

**DISSET  
ODISEO**

**SÄBU**  
BAUEN MIT SYSTEM



## FLADAFI® & SAFE

Umwelt-, Raum- und Lagertechnik



**FLADAFI**  
RAUM- UND LAGERTECHNIK

**SAFE LI**  
UMWELT-LAGERTECHNIK

# AUS TRADITION ZUKUNFT GESTALTEN



Hauptverwaltung Morsbach



Werk Morsbach



Werk Gransee

## KOMPETENT

Seit Jahrzehnten fertigen wir zuverlässig und qualitätsbewusst.

## DYNAMISCH

Mit hoher Flexibilität und Motivation realisieren wir Ihre Wünsche.

## INNOVATIV

Durch kontinuierliche Entwicklung verfügen wir über ein effizientes und leistungsfähiges Produktspektrum.

### MODULBAU

Vor fast 100 Jahren als Sägewerk gegründet, hat sich SÄBU zu einem der führenden Anbieter in der Erstellung von modularen Gebäuden entwickelt.

SÄBU Modul- und Systembau heißt individuelle Planung, moderne Architektur, kurze Bauzeiten und kompetente Bauüberwachung. Alles aus einer Hand.

### FLADAFI

Die Marke FLADAFI® steht für 4 Jahrzehnte Innovation und Fertigung von mobilen Räumen. SÄBU hat eine bedeutende Marktposition bei Materialcontainern, Lagercontainern und Raumcontainern für die Industrie, Kommunen, das Handwerk und Gewerbe. Das einzigartige FLADAFI® System steht für hohen Produktnutzen und dauerhafte Qualität.

### SAFE

Die Marke SAFE bietet praxismgerechte und gesetzeskonforme Lagersysteme für den sicheren Umgang mit umweltgefährdenden Stoffen zum Schutz von Mensch und Natur. Produktqualität und -entwicklung haben einen hohen Stellenwert, gerade im Hinblick auf eine nachhaltige und energieeffiziente Gefahrstofflagerung.

Die Bedingungen für die Aufstellung der Lagersysteme sind den wasser-, arbeitsschutz- und baurechtlichen Vorschriften zu entnehmen. Die Lagersysteme dürfen nur auf ebenen und befestigten Flächen (z.B. Asphalt, Beton) aufgestellt werden.

Die Lagersysteme sind entsprechend dem Nachweis der Standsicherheit mit Betonfundamenten (Fundamentplatte, Streifenfundamente, Einzelfundamente) zu verankern.

Bei der Verwendung von Dübeln sind nur Dübel mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung zu verwenden.

Die in diesem Katalog gemachten Angaben dienen nur zur Information. Gesetzliche Bestimmungen können sich kurzfristig ändern. Deshalb kann SÄBU für die Richtigkeit der Informationen keine Gewähr übernehmen. Maßgeblich sind auf jeden Fall die für Sie zutreffenden einschlägigen Vorschriften und Gesetze in der jeweils neuesten Fassung.

Informieren Sie sich am besten bei den für Sie zuständigen Behörden. Dort erhalten Sie verbindliche Auskünfte über die für Sie gültigen Vorschriften. Durch die ständige Weiterentwicklung unserer Produkte müssen wir uns technische und maßliche Änderungen vorbehalten.

Zubehör oder Dekorationsmaterial ist, falls nicht ausdrücklich anders erwähnt, nicht im Preis enthalten.

Maßgeblich für den Lieferumfang ist die Produktbeschreibung in der Rubrik Lieferprogramm. Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit unserer schriftlichen Genehmigung.

Sämtliche Personenbezeichnungen gelten gleichermaßen für alle Geschlechter.

## MADE IN GERMANY

### MODERNSTE FERTIGUNG AN ZWEI STANDORTEN

Die Produktion und Montage der FLADAFI® und SAFE Produkte erfolgt im eigenen Haus. Über einen modernen Maschinenpark mit CNC-gesteuerter Blech-, Stahl- und Rohrbearbeitung werden Basisprodukte und Konstruktionsteile mit engsten Toleranzen hergestellt.

### INDIVIDUELLE LIEFERUNG

Wir richten uns ganz nach Ihren Wünschen. Im Vorfeld liefern wir Ihnen Pläne, Skizzen und weitere Aufbauhilfen für Ihre Konstruktionsplanung. Die Lieferung erfolgt punktgenau an Ihren gewünschten Einsatzort.

Sollte bauseits keine Abladehilfe zur Verfügung stehen, sorgen wir für den Kranservice. Selbstverständlich übernehmen wir, falls gewünscht, auch den Komplettaufbau und die schlüsselfertige Übergabe.

### QUALITÄT IST UNSER ALLTAG

Sicherheitstechnik duldet keine Fehler! Deshalb steht bei uns die Qualitätssicherung an erster Stelle – von der Vormaterialkontrolle bis hin zur Endabnahme. Die Zulassung als anerkannter Schweißfachbetrieb WHG und die halbjährliche Überprüfung durch den TÜV sind wichtige Grundvoraussetzungen für die hochwertige Fertigung. Besonders sicherheitsrelevante Produkte, wie Auffangwannen, erhalten darüber hinaus je eine eigene QS-Nummer. Mittels Farbeindringverfahren wird jede Schweißnaht auf Dichtheit geprüft. Als ISO-zertifiziertes Unternehmen garantieren wir ein Höchstmaß an Qualität und Sicherheit.

### SERVICE RUND UM IHRE AUFGABENSTELLUNG

Besonders bei der Lagerung von umweltgefährdenden Stoffen ist vieles zu beachten. Deshalb haben wir einen umfangreichen Service für Sie eingerichtet:

- Kostenlose Beratung
- Fundamentpläne
- Statiken für Container
- Volumen- und Gewichtsrechnungen
- Montage- und Kranservice nach Wunsch
- Ergänzungs- und Ersatzteilservice
- Liefer- und Systemsicherheit



# INHALTSVERZEICHNIS



## 04 DIE MARKE FLADAFI®



## 06 MATERIALLAGERUNG

08 FLADAFI® Materialcontainer

08 Einzelcontainer

18 Kombination

28 XL/XXL

38 FLADAFI® Materialcontainer Isoliert

38 Einzelcontainer

48 Kombination

58 FLADAFI® Rollladencontainer

64 FLADAFI® Magazinbox

71 FLADAFI® Werkzeug- und Lagerbox

72 FLADAFI® Regallager



## 74 RAUMSYSTEME

76 FLADAFI® Mehrzweckbox

80 FLADAFI® Toilettenbox

84 FLADAFI® Raumcontainer

100 FLADAFI® Sanitärcontainer bis 6 m<sup>2</sup>

108 FLADAFI® Sanitärcontainer ab 6 m<sup>2</sup>

## 124 DIE MARKE SAFE



### 128 LAGERUNG VON FLÜSSIGKEITEN

- 130 SAFE Tank
- 130 WGK, PLG, ALG
- 140 ECO, CONTROL
- 150 Kombination WGK, PLG, ALG
- 162 Kombination ECO, CONTROL
  
- 172 SAFE Tank Isoliert
- 172 WGK, APL
- 182 ECO, CONTROL
- 192 Kombination WGK, APL
- 202 Kombination ECO, CONTROL

212 SAFE Master<sup>®</sup>

216 SAFE Center



### 236 LAGERUNG IN EBENEN

- 238 SAFE Vario Regal
- 238 GRG
- 238 RGAW
  
- 242 SAFE Center
- 242 SCI
- 242 SCITC

### 248 SICHERHEITSSCHRANK

248 SAFE Sicherheitsschrank F90



### 220 LAGERUNG VON GASFLASCHEN

- 222 SAFE Gasflaschen-Magazin
- 232 SAFE Gasflaschen-Box
- 235 SAFE Gasflaschen-Palette



### 252 AUFFANGWANNEN

- 254 SAFE Flachwanne
- 260 SAFE Auffangwanne MEGA
- 268 SAFE Auffangwanne





# VIelfalt AN MOBILEM RAUM

## DIE MARKE FLADAFI® - MEHR ALS NUR EIN NAME

Millionenfach bewährt haben sich die Produkte der Marke FLADAFI®, eingesetzt in Industrie- und Handwerksbetrieben, auf Baustellen, bei kommunalen und staatlichen Einrichtungen, im Gewerbe und Handel sowie in Privat- und Freizeitbereichen.



SÄBU entwickelte 1978 einen völlig neuen Container für die Materiallagerung, den ersten vollverzinkten und zerlegbaren Materialcontainer auf dem europäischen Markt. Bis zu diesem Zeitpunkt gab es lediglich festverschraubte Materialhütten aus Blech.

FLADAFI® - Das mobile Raumwunder mit einem Flachdach und gefertigt aus einem profilierten verzinkten Trapezblech. „Flachdach-Fischerprofil“ ein Name - eine Marke.

Der mobile, leicht versetzbare und kranbare Materialcontainer, jederzeit bereit für einen Standortwechsel mit unschlagbarem Zubehör wurde in Fachkreisen zu einem Begriff: „Der Materialcontainer mit Pfiff“.



## DAS EINZIGARTIGE FLADAFI® SYSTEM

Durch die von SÄBU entwickelte Steckverbindung, lässt sich der vollverzinkte Klassiker, in nur wenigen Minuten von zwei bis drei Personen und ohne Spezialwerkzeug aufbauen. Die Konstruktion der Dreifachfaltung der Ecken sorgt für besondere Stabilität und Einbruchssicherheit. Die sendzimirverzinkten profilierten Trapezbleche werden im Punktschweißverfahren miteinander unlösbar verbunden, sind langlebig und äußerst robust. Die durch das Punktschweißverfahren beschädigte Zinkschicht wird mit großer Sorgfalt entsprechend nachbehandelt.



**FLADAFI®**

## RAUM FÜR JEDEN - PLATZ FÜR ALLES

Das FLADAFI® Programm entwickelte sich mit den Bedürfnissen und Anforderungen unserer Kunden. Dem Einzelcontainer folgten Materialcontainer-Kombinationen, isolierte Material- und Lagercontainer und isolierte Lagercontainer-Kombinationen sowie unsere Büro-, Wohn-, Sanitär- und Baustellencontainer. Der FLADAFI® Raumcontainer ist die wirtschaftliche Alternative zum stapelbaren ISO-Container. Dank seiner leichten Bauweise ist er günstiger in der Anschaffung, mobil ortsversetzbar und bietet dank seiner Hybridbauweise aus verzinktem Stahl und Holz ein gutes Raumklima.



## MADE IN GERMANY - FÜR SICHERHEIT UND QUALITÄT

Heute steht FLADAFI® nach mehr als 40 Jahren Produktion und Entwicklung für ein umfangreiches Raum- und Lagerprogramm, Qualität von Beginn an, made in Germany, geprüft, zertifiziert. FLADAFI® - das Original.



**FLADAFI** Materialcontainer

#### EINSATZGEBIETE

- Baustellen
- Industrie
- Handwerk
- Großhandel
- Einzelhandel
- Tankstellen
- Kommunale Betriebe
- Verkehrsbetriebe
- Kasernen
- Baumschulen und Gärtnereien
- Privat- und Freizeitbereich
- Schulen und Kindergärten

## FLADAFI® BIETET OPTIMALE LAGERMÖGLICHKEITEN.

Im Bereich der Materiallagerung ist SÄBU mit dem Materialcontainer Vorreiter der vollverzinkten Lagercontainer und liefert seit Jahrzehnten individuelle Container für eine geordnete und diebstahlgeschützte Materiallagerung.

Mit dem Markencontainer FLADAFI® bieten wir Qualität und Vielseitigkeit. Die vollverzinkten Lagercontainer sind langlebig und korrosionsgeschützt. Wir bieten umfangreiches Zubehör und ermöglichen so eine optimale Ausstattung an individuelle Anforderungen.

## ENTSCHEIDEN SIE SICH FÜR FLADAFI®!

Mit uns finden Sie Ihre persönliche Lagerlösung.

- Besonders hohe Langlebigkeit durch einen wirkungsvollen Korrosionsschutz
- Stabile Eckausbildung der Wände mit einmaligem FLADAFI® Stecksystem (Dreifachfaltung)
- Mit nur einem System lassen sich Lagerräume von zwei bis zweiunddreißig Quadratmeter realisieren
- Jederzeit ortsversetzbar
- Vielfältige Einsetzbarkeit. Durch das praktische Zubehör können die verschiedenen Container perfekt an Ihre individuellen Wünsche angepasst werden
- Diverses Zubehör macht das Ordnung halten sehr leicht. Zudem werden alle Einrichtungsteile ohne Werkzeug einfach eingehangen oder eingesteckt
- Kostengünstig in Anschaffung und Unterhalt



### 08 FLADAFI® Materialcontainer

Unsere vielseitigen Materialcontainer werden dort eingesetzt, wo Material und Werkzeug wetter- und diebstahlgeschützt aufbewahrt werden soll.



### 48 FLADAFI® Materialcontainer IC PRO Kombination

Diese isolierte Variante, bestehend aus mehreren Containereinheiten, bietet Platz und Stauraum bis zu 32 qm<sup>2</sup> für temperatur- und feuchtigkeitsempfindliche Güter.



### 18 FLADAFI® Materialcontainer Kombination

Unsere vielseitigen Materialcontainer, bestehend aus mehreren Containereinheiten, ermöglichen eine Lagerfläche bis zu 32 qm<sup>2</sup>.



### 58 FLADAFI® Rolladencontainer

Bei eingeschränkten Platzverhältnissen ist der Rolladencontainer das perfekte Lager. Hier entfällt der Öffnungsbereich der Tür, somit bleiben Flucht- und Verkehrswege von Blockaden frei.



### 28 FLADAFI® Materialcontainer XL & XXL

Der XL bietet durch zusätzliche Höhe mehr Lagerplatz auf gleicher Fläche, die XXL-Variante hingegen bewährt sich durch mehr Tiefe und Höhe.



### 64 FLADAFI® Magazinbox

Dieses kompakte Materiallager eignet sich besonders für eine übersichtliche Aufbewahrung kleinerer Lagermengen. Diverse Größen der Magazinbox bieten flexible Lagermöglichkeiten.



### 38 FLADAFI® Materialcontainer IC PRO

Die isolierte Variante bietet durch die hochwertige Dämmung die ideale Lagerlösung für temperatur- und feuchtigkeitsempfindliche Güter.



### 72 FLADAFI® Regallager

Unsere praktischen Regallager werden vielfach als Palettenwaren- oder Kleinteillager eingesetzt. Die Lagerkapazität kann einfach an den wachsenden Lagerbedarf angepasst werden.



FLADAF Materialcontainer

BRIC

## LAGERSYSTEME FÜR DIE PRAXIS - FLEXIBEL, ROBUST UND WERTBESTÄNDIG.

Die FLADAFI® Materialcontainer bieten individuelle Lagerlösungen für unterschiedliche Einsatzzwecke. Nicht nur bei wechselnden Lagerorten überzeugen sie seit Jahrzehnten durch ihre Leichtbau-Konstruktion aus Trapezblechen, sondern auch als dauerhafte Lagerlösung haben sich die FLADAFI® Materialcontainer bewährt.

Neben der aushebelsicheren Türe, der einbruchsicheren Eckverbindung und einem von innen gesicherten Dach, erhöht das serienmäßig eingebaute Profilzylinderschloss die Einbruchsicherheit.

Die Materialcontainer werden standardmäßig zerlegt angeliefert und können in kürzester Zeit von nur zwei Personen aufgebaut werden. Auch eine Werksmontage ist möglich. Vielseitiges Zubehör ermöglicht die perfekte Ausstattung nach Ihren individuellen Wünschen. Wir beraten und unterstützen Sie gerne bei der Auswahl des optimalen Lagercontainers.

## RAUM FÜR VIELFALT!

Die Entscheidung für viel Lagerplatz auf wenig Fläche.

- Wände und Dach aus stabilen, verzinkten Trapezblechen
- CE-Kennzeichnung mit Leistungserklärung für Stand sicherheitsnachweis nach Eurocode 3
- GS Zeichen vom TÜV Nord
- Kostengünstig in Anschaffung und Unterhalt, kurze Rea lisierungszeit
- Geprüfte Statik nach DIN EN 1090 & Nationaler Anhang, DIN EN 1991 Teil 1-1, 1-3, 1-4 & Nationaler Anhang DIN EN 1993 Teil 1-1, 1-3, 1-8 & Nationaler Anhang
- Stabile Eckausbildung der Wände mit einmaligem FLADAFI® Stecksystem (Dreifachfaltung)
- Langlebig durch wirkungsvollen Korrosionsschutz
- Extra stabile Türkonstruktion sowie extra breite Tür in der Standardausstattung
- Mehrere Türgrößen und -positionen, auch mehrere Türen möglich
- Checklisten, Fundament- und Anschlusspläne für die Vor bereitung des Aufstellortes verfügbar

## DIE BESONDEREN DETAILS



### Integrierte Regenrinne

Durch die im Dach eingebauten Regenrinnen wird das Regenwasser optimal an den Seiten des Containers abgeleitet. Das optional erhältliche Laubschutzgitter verhindert weitestgehend das Verstopfen der Regenrinne durch Laub.



### Zubehörpalette

Die vielfältigen Ausstattungsmöglichkeiten, wie zum Beispiel die Lagerregale oder der Gerätehalter, sorgen für Ordnung im Container. Die Einrichtungsteile werden ohne Verwendung von zusätzlichem Werkzeug einfach eingehangen oder eingesteckt.



### Profilzylinderschloss

Mit dem serienmäßig eingebauten Profilzylinderschloss können die Türen sicher verschlossen werden und der Container ist gegen unbefugtes Betreten gesichert.



### Holzfußboden

Die Materialcontainer mit Boden haben einen naturbelassenen Holzfußboden aus Nut und Feder Hobeldielen mit einer natürlichen Eigenbelüftung.



## MC 1100, ~2 m<sup>2</sup>

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
  - Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
  - Einmaliges FLADAFI® Stecksystem
  - Natürlich belüfteter Unterboden
  - Kantholzkonstruktion nach DIN 4074
  - Fußboden aus 20 mm Nut und Feder Hobeldielen
  - Profilzylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
  - Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
  - Verzinkte Türscharniere
  - Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
  - Kranbar für den mobilen Einsatz (optional)
- Leergewicht: ca. 150 kg <sup>1)</sup>/ca. 130 kg <sup>2)</sup>
  - Max. Dachlast (Schneelast): 220 kg/m<sup>2</sup>
  - Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 500 kg/m<sup>2</sup>
  - Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)
  - Erdbebenlasten: Erdbebenzone 3, Bedeutungskategorie II

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 14.

Türausführung und Türposition*		
verzinkt, zerlegt	Einflügeltür 1.270 x 1.890 mm	Doppelflügeltür 1.830 x 1.890 mm
mit Holzfußboden <sup>1)</sup>	10200101	10200201
ohne Fußboden <sup>2)</sup>	10210101	10210201



## MC 1200, ~4 m<sup>2</sup>

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
  - Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
  - Einmaliges FLADAFI® Stecksystem
  - Natürlich belüfteter Unterboden
  - Kantholzkonstruktion nach DIN 4074
  - Fußboden aus 20 mm Nut und Feder Hobeldielen
  - Profilzylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
  - Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
  - Verzinkte Türscharniere
  - Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
  - Kranbar für den mobilen Einsatz (optional)
- Leergewicht: ca. 300 kg <sup>1)</sup>/ca. 260 kg <sup>2)</sup>
  - Max. Dachlast (Schneelast): 220 kg/m<sup>2</sup>
  - Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 500 kg/m<sup>2</sup>
  - Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)
  - Erdbebenlasten: Erdbebenzone 3, Bedeutungskategorie II

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 14.

Türausführung und Türposition*		
verzinkt, zerlegt	Einflügeltür 1.270 x 1.890 mm	Doppelflügeltür 1.830 x 1.890 mm
mit Holzfußboden <sup>1)</sup>	12200101	12200201
ohne Fußboden <sup>2)</sup>	12210101	12210201

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.  
 \*Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.



## MC 1300, ~6 m<sup>2</sup>

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
- Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
- Einmaliges FLADAFI® Stecksystem
- Natürlich belüfteter Unterboden
- Kantholzkonstruktion nach DIN 4074
- Fußboden aus 20 mm Nut und Feder Hobeldielen
- Profilzylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
- Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
- Verzinkte Türscharniere
- Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
- Kranbar für den mobilen Einsatz (optional)
- Leergewicht: ca. 450 kg <sup>1)</sup>/ca. 390 kg <sup>2)</sup>
- Max. Dachlast (Schneelast): 220 kg/m<sup>2</sup>
- Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 500 kg/m<sup>2</sup>
- Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)
- Erdbebenlasten: Erdbebenzone 3, Bedeutungskategorie II

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 14.

Türausführung und Türposition*						
<b>verzinkt, zerlegt</b>	Einflügel Tür 1.270 x 1.890 mm	Einflügel Tür 1.270 x 1.890 mm	Doppelflügel Tür 1.830 x 1.890 mm	Doppelflügel Tür 1.830 x 1.890 mm	Doppelflügel Tür 2.750 x 1.890 mm	Einflügel Tür und Doppelflügel Tür
mit Holzfußboden <sup>1)</sup>	<b>13200101</b>	<b>13200103</b>	<b>13200201</b>	<b>13200203</b>	<b>13200301</b>	<b>13200710</b>
ohne Fußboden <sup>2)</sup>	<b>13210101</b>	<b>13210103</b>	<b>13210201</b>	<b>13210203</b>	<b>13210301</b>	<b>13210710</b>

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.  
\*Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.

## MC 1400, ~8 m<sup>2</sup>



- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
  - Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
  - Einmaliges FLADAFI® Stecksystem
  - Natürlich belüfteter Unterboden
  - Kantholzkonstruktion nach DIN 4074
  - Fußboden aus 20 mm Nut und Feder Hobeldielen
  - Profilzylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
  - Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
  - Verzinkte Türscharniere
  - Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
  - Kranbar für den mobilen Einsatz (optional)
- Leergewicht: ca. 600 kg <sup>1)</sup>/ca. 520 kg <sup>2)</sup>
  - Max. Dachlast (Schneelast): 220 kg/m<sup>2</sup>
  - Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 500 kg/m<sup>2</sup>
  - Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)
  - Erdbebenlasten: Erdbebenzone 3, Bedeutungskategorie II

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 14.

Türausführung und Türposition*						
<b>verzinkt, zerlegt</b>	Einflügel Tür 1.270 x 1.890 mm	Einflügel Tür 1.270 x 1.890 mm	Doppelflügel Tür 1.830 x 1.890 mm	Doppelflügel Tür 1.830 x 1.890 mm	Doppelflügel Tür 2.750 x 1.890 mm	Einflügel Tür und Doppelflügel Tür
mit Holzfußboden <sup>1)</sup>	<b>14200101</b>	<b>14200103</b>	<b>14200201</b>	<b>14200203</b>	<b>14200301</b>	<b>14200710</b>
ohne Fußboden <sup>2)</sup>	<b>14210101</b>	<b>14210103</b>	<b>14210201</b>	<b>14210203</b>	<b>14210301</b>	<b>14210710</b>

## MC 1500, ~10 m<sup>2</sup>



- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
  - Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
  - Einmaliges FLADAFI® Stecksystem
  - Natürlich belüfteter Unterboden
  - Kantholzkonstruktion nach DIN 4074
  - Fußboden aus 20 mm Nut und Feder Hobeldielen
  - Profilzylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
  - Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
  - Verzinkte Türscharniere
  - Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
  - Kranbar für den mobilen Einsatz (optional)
- Leergewicht: ca. 750 kg <sup>1)</sup>/ca. 520 kg <sup>2)</sup>
  - Max. Dachlast (Schneelast): 220 kg/m<sup>2</sup>
  - Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 500 kg/m<sup>2</sup>
  - Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)
  - Erdbebenlasten: Erdbebenzone 3, Bedeutungskategorie II

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 14.

Türausführung und Türposition*						
<b>verzinkt, zerlegt</b>	Einflügel Tür 1.270 x 1.890 mm	Einflügel Tür 1.270 x 1.890 mm	Doppelflügel Tür 1.830 x 1.890 mm	Doppelflügel Tür 1.830 x 1.890 mm	Doppelflügel Tür 2.750 x 1.890 mm	Einflügel Tür und Doppelflügel Tür
mit Holzfußboden <sup>1)</sup>	<b>15200101</b>	<b>15200103</b>	<b>15200201</b>	<b>15200203</b>	<b>15200301</b>	<b>15200710</b>
ohne Fußboden <sup>2)</sup>	<b>15210101</b>	<b>15210103</b>	<b>15210201</b>	<b>15210203</b>	<b>15210301</b>	<b>15210710</b>

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.  
\*Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.



## MC 1600, ~12 m<sup>2</sup>

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
- Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
- Einmaliges FLADAFI® Stecksystem
- Natürlich belüfteter Unterboden
- Kantholzkonstruktion nach DIN 4074
- Fußboden aus 20 mm Nut und Feder Hobeldielen
- Profilzylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
- Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
- Verzinkte Türscharniere
- Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
- Kranbar für den mobilen Einsatz (optional)
- Leergewicht: ca. 900 kg <sup>1)</sup>/ca. 780 kg <sup>2)</sup>
- Max. Dachlast (Schneelast): 220 kg/m<sup>2</sup>
- Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 500 kg/m<sup>2</sup>
- Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)
- Erdbebenlasten: Erdbebenzone 3, Bedeutungskategorie II

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 14.

Türausführung und Türposition*						
<b>verzinkt, zerlegt</b>	Einflügeltür 1.270 x 1.890 mm	Einflügeltür 1.270 x 1.890 mm	Doppelflügeltür 1.830 x 1.890 mm	Doppelflügeltür 1.830 x 1.890 mm	Doppelflügeltür 2.750 x 1.890 mm	Einflügeltür und Doppelflügeltür
<b>mit Holzfußboden <sup>1)</sup></b>	<b>16200101</b>	<b>16200103</b>	<b>16200201</b>	<b>16200203</b>	<b>16200301</b>	<b>16200710</b>
<b>ohne Fußboden <sup>2)</sup></b>	<b>16210101</b>	<b>16210103</b>	<b>16210201</b>	<b>16210203</b>	<b>16210301</b>	<b>16210710</b>

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.

\*Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.

# ZUBEHÖRTEILE Materialcontainer

	Ausführung	MC 1100	MC 1200	MC 1300	MC 1400	MC 1500	MC 1600	
<b>MONTAGE/LACKIERUNG</b>								
	<b>Montage im Werk</b> ▪ Einzelcontainer werden komplett montiert geliefert	-	1022	1222	1322	1422	1522	1622
	<b>Außenwandlackierung inkl. Werksmontage</b> ▪ Lackierung in RAL 1003, RAL 3000, RAL 5010, RAL 6010, RAL 7035 oder RAL 9002. Weitere Farben auf Anfrage	-	1025	1225	1325	1425	1525	1625
	<b>Lackierung der Dachoberseite</b> <sup>3)</sup> ▪ Lackierung erfolgt im RAL Farbtone der Außenwandfarbe	-	1000	2000	3000	4000	5000	6000
	<b>Kontrastlackierung</b> <sup>3)</sup> ▪ Dachkopfbende, Regenrinne und Dachoberseite lackiert im RAL Farbtone. Lackierung in RAL 1003, RAL 3000, RAL 5010, RAL 6010, RAL 7035 oder RAL 9002. Weitere Farben auf Anfrage	-	1095	1295	1395	1495	1595	1695

## ELEKTROAUSSTATTUNG

	<b>Elektroinstallationspaket 1X9W</b> <sup>4)</sup> ▪ Ausführung nach VDE ▪ 1 LED Ovalleuchte 9 W, IP 44 ▪ Wandmontage ▪ Farbtemperatur 4.000 K ▪ Lichtstrom 900 lm ▪ Energieeffizienzklasse A+ ▪ Ein-/Ausschalter, IP 44 ▪ Schuko Steckdose mit Deckel, IP 44 ▪ Anschluss für Potentialausgleich ▪ Festanschluss über Abzweigdose ▪ Bei mehreren Stromkreisen empfehlen wir unser Zubehörpaket (Art. Nr. 3300)	-					21160
	<b>Elektroinstallationspaket 1X24W</b> <sup>4)</sup> ▪ Ausführung nach VDE ▪ 1 LED Langfeldleuchte 24 W, IP 65 ▪ Wandmontage ▪ Farbtemperatur 4.000 K ▪ Lichtstrom 3.600 lm ▪ Energieeffizienzklasse A+ ▪ Ein-/Ausschalter, IP 44 ▪ Schuko Steckdose mit Deckel, IP 44 ▪ Anschluss für Potentialausgleich ▪ Festanschluss über Abzweigdose ▪ Bei mehreren Stromkreisen empfehlen wir unser Zubehörpaket (Art. Nr. 3300)	-					122406
	<b>Sicherungskasten IP 44</b> <sup>4)</sup> ▪ Fehlerstrom-Schutzschalter (FI) ▪ Leitungsschutzschalter (LS), 10 A und 16 A ▪ Für mehrere Stromkreise empfohlen ▪ Individuelle Anschlussmöglichkeit durch den Betreiber (Wanddurchbruch bauseits)	-					3300
	<b>CEE-Anbaugerätestecker</b> <sup>4)</sup> ▪ Nur in Kombination mit einem Sicherungskasten ▪ Außenwandmontage ▪ 230 V/16 A empfohlen bis 3,5 kW ▪ 400 V/16 A empfohlen bis 10,5 kW ▪ 400 V/32 A empfohlen bis 21 kW	230 V/16 A					3301
		400 V/16 A					3305
		400 V/32 A					3306
	<b>Überspannungsableiter</b> <sup>4)</sup> ▪ Nur in Kombination mit einem Sicherungskasten ▪ Typ 2 nur für Festanschluss ▪ Typ 3 nur für Anbaugerätestecker	Typ 2					3302
		Typ 3					3303
	<b>Beleuchtungspaket mit Solarstrom</b> <sup>4)</sup> ▪ 150 W Solar Inselanlage ▪ Batterieanschlusskabel, 20 A Sicherung ▪ Solar Laderegler 20 A mit dual USB-Anschluss und LCD-Anzeige 12 V/24 V ▪ Akku AGM 12-24 ▪ 12 V VRLA AGM Batterie 24 Ah C20 ▪ 9 W LED Panel ▪ Montage im Werk	-					2423

<sup>3)</sup> Nur in Verbindung mit einer Außenwandlackierung.

<sup>4)</sup> Die vorgelagerten Fehler- und Überspannungsschutzeinrichtungen müssen nach geltender Norm errichtet sein.

		Ausführung	MC 1100	MC 1200	MC 1300	MC 1400	MC 1500	MC 1600
<b>TÜR</b>								
	<b>Türanschlag DIN links</b> ▪ Tauschen des Anschlages, so dass sich die Tür in die andere Richtung öffnen lässt	-						1106
	<b>Zusätzliche Einfügetür</b> ▪ B 1.270 mm, H 1.890 mm	-						1117
	<b>Zusätzliche Doppelfügetür</b> ▪ Asymmetrisch geteilt ▪ B 1.830 mm, H 1.890 mm	-						1105
	<b>Zusätzliche Doppelfügetür</b> ▪ Symmetrisch geteilt ▪ B 2.750 mm, H 1.890 mm	-						1130
	<b>Gasdruckdämpfer</b> ▪ Verhindert das Zufallen der Containertür	Standardtür						1174
		Doppelfügetür						1175

## SCHRAUBENLOSE EINBAUREGALE

	<b>Lagerregal 1.000-3<sup>5)</sup></b> ▪ 2 verzinkte Regalsäulen, 6 Kragarme ▪ 3 Holz-Regalböden B 1.000 mm, T 500 mm ▪ Tragfähigkeit 120 kg pro Boden	-						1190
	<b>Lagerregal 2.000-3<sup>5)</sup></b> ▪ 2 verzinkte Regalsäulen, 6 Kragarme ▪ 3 Holz-Regalböden B 2.000mm, T 500 mm ▪ Tragfähigkeit 120 kg pro Boden	-						1192
	<b>Lagerregal 2.000-2<sup>5)</sup></b> ▪ 2 verzinkte Regalsäulen, 4 Kragarme ▪ 2 Holz-Regalböden B 2.000 mm, T 500 mm ▪ Tragfähigkeit 120 kg pro Boden	-						1193
	<b>Holz-Regalboden 1.000</b> ▪ B 1.000 mm, T 500 mm	-						1159
	<b>Holz-Regalboden 2.000</b> ▪ B 2.000mm, T 500 mm	-						1151
	<b>Regalsäule</b> ▪ Verzinktes Stahlblech ▪ Mind. 2 Säulen pro Grundregal	-						1183
	<b>Kragarm für Regalsäule</b> ▪ Verzinktes Stahlblech ▪ Belastbar bis 60 kg pro Konsole ▪ Mind. 2 Kragarme pro Lagerebene	-						1184

## SCHRAUBENLOSE ORDNUNGSHELFER

	<b>Geräteleiste</b> ▪ Sicherer Halt für 10 Stielgeräte ▪ B 1.838 mm, H 200 mm	-						1152
	<b>Gerätehalter</b> ▪ Für die Lagerung von Stielgeräten ▪ Verzinkter Stahl ▪ B 212 mm, H 336 mm, T 509 mm	-						1154
	<b>Kabel-/Schlauchaufhängung</b> ▪ Ideal zur Lagerung von Elektrokabeln, Ketten, Drahtseilen, Schläuchen ▪ Aluminium ▪ B 207 mm, H 267 mm, T 206 mm	-						1156

## FENSTER

	<b>Aluminium-Schiebefenster</b> ▪ Sicherheitsglas ▪ B 733 mm, T 805 mm ▪ Nach unten klappbarer Schlagladen ▪ Von innen verriegelbar	-						1113
--	---	---	--	--	--	--	--	------

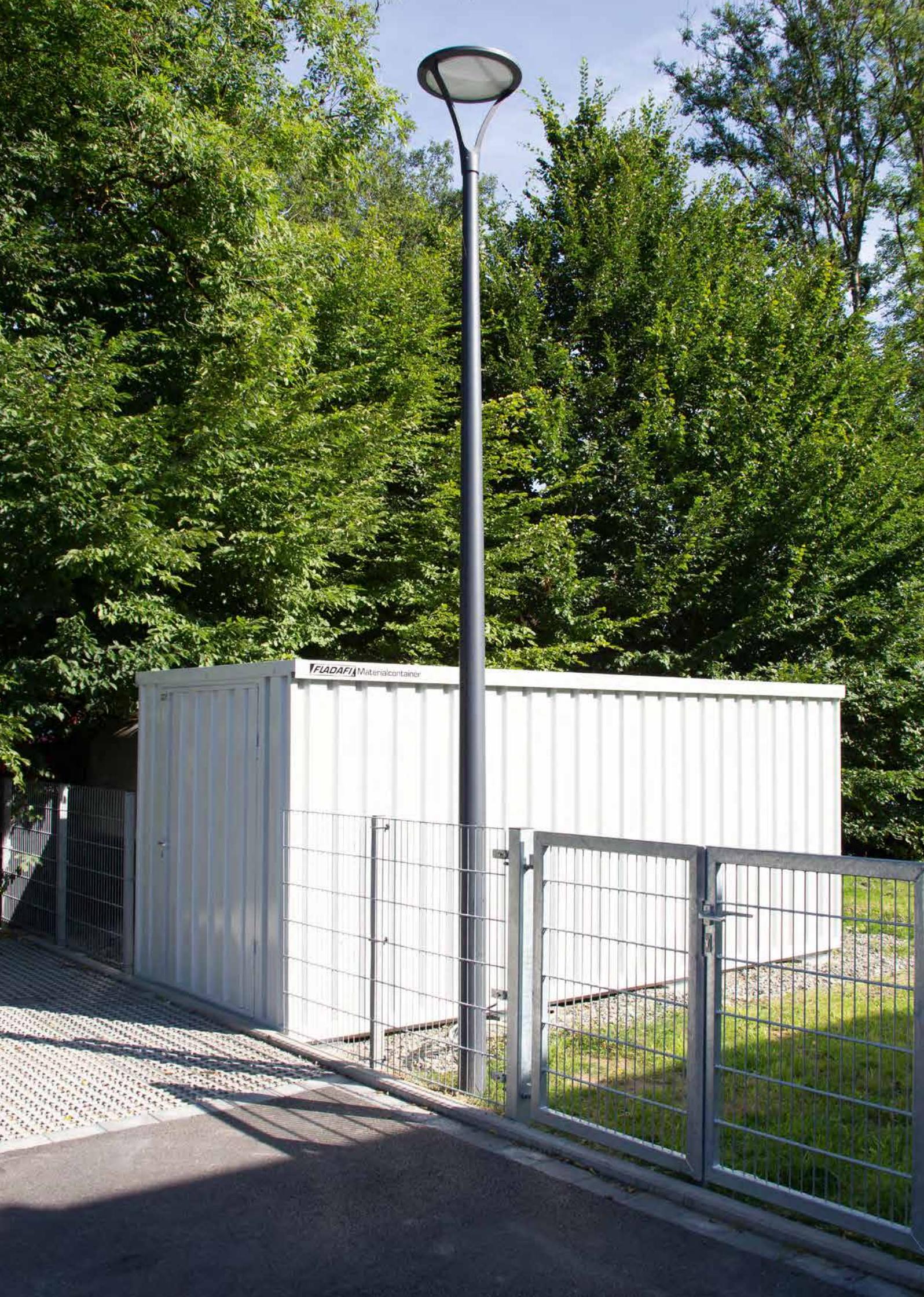
<sup>5)</sup> Bei verteilter Last.

# ZUBEHÖRTEILE Materialcontainer

	Ausführung	MC 1100	MC 1200	MC 1300	MC 1400	MC 1500	MC 1600		
<b>DACH</b>									
	<b>Laubschutzgitter</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Verzinktes Lochgitter auf der gesamten Dachfläche</li> <li>Verhindert weitgehend das Verstopfen der Regenrinne durch Laub</li> </ul>	-	5700	5701	5702	5703	5704	5705	
<b>BELÜFTUNG/KONDENSCHUTZ</b>									
	<b>Lüftungskiem</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Für einen guten Luftaustausch innerhalb des Containers</li> <li>258 Lüftungskiem auf 3 hohen Sicken</li> </ul>	-				1906			
	<b>Vliesbeschichtung</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Auf der Dachunterseite</li> <li>Bindet Kondenswasser</li> <li>Verhindert weitestgehend Tropfwasser</li> </ul>	-	1028	1228	1328	1428	1528	1628	
<b>AUFFAHRRAMPEN</b>									
	<b>Alu-Überfahrbrücke</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>B 1.500 mm, T 750 mm</li> <li>5/6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil, zusätzlich mit Profilen verstärkt</li> </ul>	-				1908			
	<b>Alu-Überfahrbrücke</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>B 750 mm, T 1.500 mm</li> <li>5/6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil, zusätzlich mit Profilen verstärkt</li> </ul>	-				1708			
	<b>Alu-Überfahrbrücke</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>B 1.200 mm, T 1.500 mm</li> <li>5/6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil, zusätzlich mit Profilen verstärkt</li> </ul>	-				1910			
	<b>Alu-Überfahrbrücke</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>B 1.500 mm, T 1.200 mm</li> <li>5/6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil, zusätzlich mit Profilen verstärkt</li> </ul>	-				1911			
<b>TRANSPORT</b>									
	<b>Kranaufhängung</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Gusseisen</li> <li>Anschraubbar</li> <li>Geeignet zum Umsetzen leerer Container</li> </ul>	-			1111			-	
	<b>Kranverladevorrichtung</b> <sup>5), 6)</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>Zum Versetzen des beladenen Containers bis zu einer max. Gesamtlast von 3 t</li> </ul>	mit Boden	1123	1124	1122	1122	1122	1122	
		ohne Boden	-	-	-	-	-	-	
	<b>Staplertaschen</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Verzinktes Stahlblech</li> <li>Erleichtert das Versetzen des Containers mittels Gabelstapler</li> <li>MC 1200 und MC 1300 im beladenen Zustand bei verteilter Last bis zu einem Gesamtgewicht von 3 t versetzbar</li> <li>Achsmaß 1.220 mm</li> </ul>	mit Boden	-	1126	1126	1126	1126	1126	
		ohne Boden	-	-	-	-	-	-	
<b>EINBRUCHSICHERUNG</b>									
	<b>Einbruchsicherung inkl. Diskusschlösser</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Panzerriegel über die gesamte Türbreite</li> <li>Bitte Ausführung auf Seite 276 beachten</li> <li>Feuerverzinkt</li> </ul>	1.300 mm						1127	
		1.860 mm							1129
		1.860 mm							1133
	<b>Türcode-Zutrittskontrolle</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Stand-alone-Gerät</li> <li>Oberfläche Edelstahl fein-matt-gebürstet</li> <li>Sicherheitsgarnitur, vorgefertigt für Europrofilzylinder</li> <li>Code: 3-8-stellig</li> <li>Max. 100 Millionen Codes einstellbar</li> <li>Für Außentüren geeignet</li> <li>39 verschiedene Berechtigungen einstellbar</li> <li>Kurzzeit- und Dauerfreigabe</li> <li>Batteriebetrieben</li> <li>Typ B: DIN rechts auswärts oder DIN links einwärts</li> </ul>	-						1162	

<sup>5)</sup> Bei verteilter Last.

<sup>6)</sup> Durch die Unterkonstruktion ändert sich die Einstiegshöhe bei den XL Varianten.



FLADAFI Materialcontainer





# MATERIALCONTAINER KOMBINATION

## FLADAFI® FÜR INDIVIDUELLEN LAGERRAUM KOMBINIEREN.

Die FLADAFI® Container-Kombination kann standardmäßig aus zwei bis drei einzelnen Materialcontainern erstellt werden, die Zwischenwände an den Längsseiten der Einzelcontainer entfallen entsprechend der Ausführung. Je nach Größe der abschließbaren Containereinheit entsteht eine Lagerfläche von bis zu 32 qm<sup>2</sup>. Wie mit einem Baukastensystem kann so schnell und kostengünstig Lagerraum geschaffen werden.

Die Bauweise der Materialcontainer-Kombinationen ermöglicht eine Demontage sowie einen Neuaufbau an einen anderen Ort und zu jeder Zeit. Somit ist eine optimale Anpassung der Lagerfläche an den jeweiligen Standort möglich. Auch bereits bestehende Containeranlagen sind so schnell und kostengünstig versetzbar.

Umfangreiches Zubehör wie Auffahrampen, besondere Regalsysteme, Beleuchtungspakete, verschiedene Türgrößen und vieles mehr, ermöglichen ein komfortables und praxisorientiertes Lagern, angepasst an die individuelle Lagersituation. Unter Berücksichtigung statischer Erfordernisse kann die FLADAFI® Container-Kombination mit weiteren Elementen ergänzt werden.

## INDIVIDUELLE LAGERLÖSUNGEN DURCH DAS FLADAFI® BAUKASTENSYSTEM!

Wir ermöglichen maximale Flexibilität für Ihre Lagerfläche.

- Langlebige und robuste Konstruktion
- Kurze Realisierungszeit
- Kostengünstig in Anschaffung und Unterhalt
- Stabile Eckausbildung der Wände mit einmaligem FLADAFI® Stecksystem (Dreifachfaltung)
- Statik und CE-Kennzeichnung mit Leistungserklärung für Sicherheitsnachweis nach Eurocode 3
- Geprüfte Statik nach DIN EN 1090 & Nationaler Anhang, DIN EN 1991 Teil 1-1, 1-3, 1-4 & Nationaler Anhang, DIN EN 1993 Teil 1-1, 1-3, 1-8 & Nationaler Anhang

## DIE BESONDEREN DETAILS



### Solarstrom

Die Solar-Inselanlage wird als Zubehörteil angeboten und verwandelt Sonnenenergie in Strom. Das umweltfreundliche Beleuchtungssystem wird im Werk montiert.



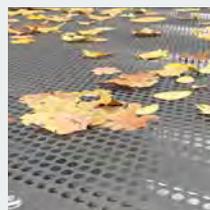
### Gasdruckdämpfer

Der optional erhältliche Gasdruckdämpfer verhindert ein ungewolltes Zufallen der Containertür. Dies vermindert das Verletzungsrisiko bei der Nutzung der Container.



### Gerätehalter

Der aus verzinktem Stahlblech gefertigte Gerätehalter eignet sich bestens für die Lagerung von Stielgeräten. Durch eine schraubenlose Montage ist unkompliziertes Anbringen garantiert.



### Laubschutzgitter

Das optional erhältliche Laubschutzgitter bedeckt die gesamte Dachoberfläche des Containers und verhindert weitgehend das Verstopfen der Regenrinne durch Laub.

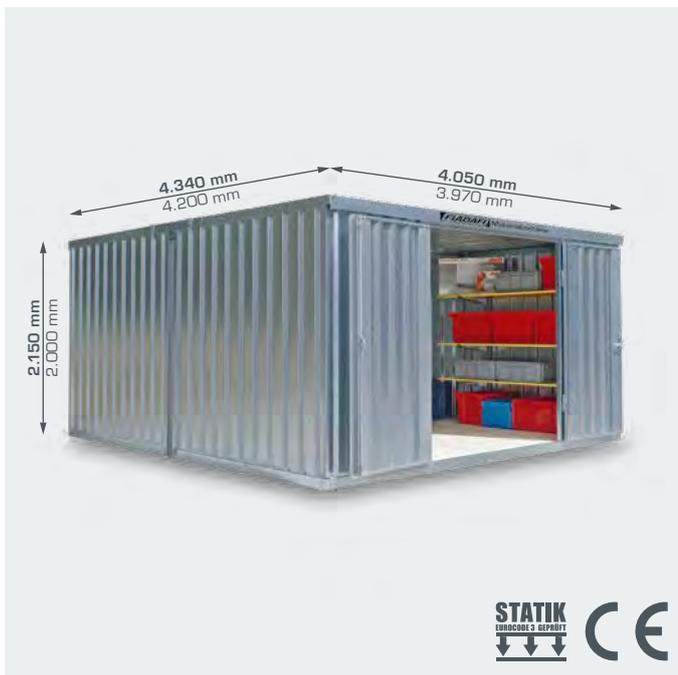


## MC 1340, ~12 m<sup>2</sup>

- Kombination bestehend aus zwei Containereinheiten
  - Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
  - Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
  - Einmaliges FLADAFI® Stecksystem
  - Natürlich belüfteter Unterboden
  - Kantholzkonstruktion nach DIN 4074
  - Fußboden aus 20 mm Nut und Feder Hobeldielen
  - Profilylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
  - Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
  - Verzinkte Türscharniere
  - Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
- Leergewicht: ca. 720 kg <sup>1)</sup>/ca. 600 kg <sup>2)</sup>
  - Max. Dachlast (Schneelast): 110 kg/m<sup>2</sup>
  - Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 500 kg/m<sup>2</sup>
  - Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)
  - Erdbebenlasten: Erdbebenzone 3, Bedeutungskategorie II

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 24.

Türausführung und Türposition*						
<b>verzinkt, zerlegt</b>	Einflügeltür 1.270 x 1.890 mm	Einflügeltür 1.270 x 1.890 mm	Doppelflügeltür 1.830 x 1.890 mm	Doppelflügeltür 1.830 x 1.890 mm	Doppelflügeltür 2.750 x 1.890 mm	Einflügeltür und Doppelflügeltür
mit Holzfußboden <sup>1)</sup>	<b>13400101</b>	<b>13400104</b>	<b>13400201</b>	<b>13400204</b>	<b>13400301</b>	<b>13400710</b>
ohne Fußboden <sup>2)</sup>	<b>13430101</b>	<b>13430104</b>	<b>13430201</b>	<b>13430204</b>	<b>13430301</b>	<b>13430710</b>



## MC 1440, ~16 m<sup>2</sup>

- Kombination bestehend aus zwei Containereinheiten
  - Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
  - Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
  - Einmaliges FLADAFI® Stecksystem
  - Natürlich belüfteter Unterboden
  - Kantholzkonstruktion nach DIN 4074
  - Fußboden aus 20 mm Nut und Feder Hobeldielen
  - Profilylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
  - Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
  - Verzinkte Türscharniere
  - Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
- Leergewicht: ca. 820 kg <sup>1)</sup>/ca. 660 kg <sup>2)</sup>
  - Max. Dachlast (Schneelast): 110 kg/m<sup>2</sup>
  - Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 500 kg/m<sup>2</sup>
  - Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)
  - Erdbebenlasten: Erdbebenzone 3, Bedeutungskategorie II

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 24.

Türausführung und Türposition*						
<b>verzinkt, zerlegt</b>	Einflügeltür 1.270 x 1.890 mm	Einflügeltür 1.270 x 1.890 mm	Doppelflügeltür 1.830 x 1.890 mm	Doppelflügeltür 1.830 x 1.890 mm	Doppelflügeltür 2.750 x 1.890 mm	Einflügeltür und Doppelflügeltür
mit Holzfußboden <sup>1)</sup>	<b>14400101</b>	<b>14400104</b>	<b>14400201</b>	<b>14400204</b>	<b>14400301</b>	<b>14400710</b>
ohne Fußboden <sup>2)</sup>	<b>14430101</b>	<b>14430104</b>	<b>14430201</b>	<b>14430204</b>	<b>14430301</b>	<b>14430710</b>

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.  
<sup>\*</sup>Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.



## MC 1540, ~21 m<sup>2</sup>

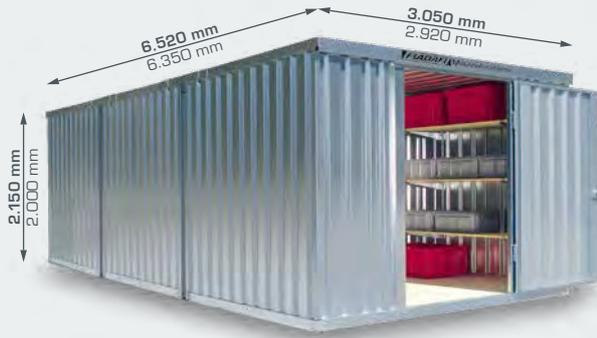
- Kombination bestehend aus zwei Containereinheiten
- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
- Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
- Einmaliges FLADAFI® Stecksystem
- Natürlich belüfteter Unterboden
- Kantholzkonstruktion nach DIN 4074
- Fußboden aus 20 mm Nut und Feder Hobeldielen
- Profilzylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
- Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
- Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
- Verzinkte Türscharniere
- Leergewicht: ca. 1.120 kg <sup>1)</sup>/ca. 920 kg <sup>2)</sup>
- Max. Dachlast (Schneelast): 110 kg/m<sup>2</sup>
- Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 500 kg/m<sup>2</sup>
- Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)
- Erdbebenlasten: Erdbebenzone 3, Bedeutungskategorie II

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 24.

Türausführung und Türposition*						
<b>verzinkt, zerlegt</b>	Einflügeltür 1.270 x 1.890 mm	Einflügeltür 1.270 x 1.890 mm	Doppelflügeltür 1.830 x 1.890 mm	Doppelflügeltür 1.830 x 1.890 mm	Doppelflügeltür 2.750 x 1.890 mm	Einflügeltür und Doppelflügeltür
mit Holzfußboden <sup>1)</sup>	<b>15400101</b>	<b>15400104</b>	<b>15400201</b>	<b>15400204</b>	<b>15400301</b>	<b>15400710</b>
ohne Fußboden <sup>2)</sup>	<b>15430101</b>	<b>15430104</b>	<b>15430201</b>	<b>15430204</b>	<b>15430301</b>	<b>15430710</b>

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.  
\*Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.

## MC 1360, ~18 m<sup>2</sup>



- Kombination bestehend aus drei Containereinheiten
- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
- Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
- Einmaliges FLADAFI® Stecksystem
- Natürlich belüfteter Unterboden
- Kantholzkonstruktion nach DIN 4074
- Fußboden aus 20 mm Nut und Feder Hobeldielen
- Profilylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
- Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
- Verzinkte Türscharniere
- Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
- Leergewicht: ca. 960 kg <sup>1)</sup>/ca. 780 kg <sup>2)</sup>
- Max. Dachlast (Schneelast): 110 kg/m<sup>2</sup>
- Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 500 kg/m<sup>2</sup>
- Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)
- Erdbebenlasten: Erdbebenzone 3, Bedeutungskategorie II

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 24.

Türausführung und Türposition*						
<b>verzinkt, zerlegt</b>	Einflügel Tür 1.270 x 1.890 mm	Einflügel Tür 1.270 x 1.890 mm	Doppelflügel Tür 1.830 x 1.890 mm	Doppelflügel Tür 1.830 x 1.890 mm	Doppelflügel Tür 2.750 x 1.890 mm	Einflügel Tür und Doppelflügel Tür
mit Holzfußboden <sup>1)</sup>	<b>13600101</b>	<b>13600104</b>	<b>13600201</b>	<b>13600204</b>	<b>13600301</b>	<b>13600710</b>
ohne Fußboden <sup>2)</sup>	<b>13630101</b>	<b>13630104</b>	<b>13630201</b>	<b>13630204</b>	<b>13630301</b>	<b>13630710</b>

## MC 1460, ~25 m<sup>2</sup>



- Kombination bestehend aus drei Containereinheiten
- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
- Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
- Einmaliges FLADAFI® Stecksystem
- Natürlich belüfteter Unterboden
- Kantholzkonstruktion nach DIN 4074
- Fußboden aus 20 mm Nut und Feder Hobeldielen
- Profilylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
- Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
- Verzinkte Türscharniere
- Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
- Leergewicht: ca. 1.240 kg <sup>1)</sup>/ca. 1.000 kg <sup>2)</sup>
- Max. Dachlast (Schneelast): 110 kg/m<sup>2</sup>
- Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 500 kg/m<sup>2</sup>
- Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)
- Erdbebenlasten: Erdbebenzone 3, Bedeutungskategorie II

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 24.

Türausführung und Türposition*						
<b>verzinkt, zerlegt</b>	Einflügel Tür 1.270 x 1.890 mm	Einflügel Tür 1.270 x 1.890 mm	Doppelflügel Tür 1.830 x 1.890 mm	Doppelflügel Tür 1.830 x 1.890 mm	Doppelflügel Tür 2.750 x 1.890 mm	Einflügel Tür und Doppelflügel Tür
mit Holzfußboden <sup>1)</sup>	<b>14600101</b>	<b>14600104</b>	<b>14600201</b>	<b>14600204</b>	<b>14600301</b>	<b>14600710</b>
ohne Fußboden <sup>2)</sup>	<b>14630101</b>	<b>14630104</b>	<b>14630201</b>	<b>14630204</b>	<b>14630301</b>	<b>14630710</b>

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.  
\*Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.



## MC 1560, ~32 m<sup>2</sup>

- Kombination bestehend aus drei Containereinheiten
- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
- Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
- Einmaliges FLADAFI® Stecksystem
- Natürlich belüfteter Unterboden
- Kantholzkonstruktion nach DIN 4074
- Fußboden aus 20 mm Nut und Feder Hobeldielen
- Profilzylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
- Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
- Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
- Verzinkte Türscharniere
- Leergewicht: ca. 1.460 kg <sup>1)</sup>/ca. 1.160 kg <sup>2)</sup>
- Max. Dachlast (Schneelast): 110 kg/m<sup>2</sup>
- Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 500 kg/m<sup>2</sup>
- Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)
- Erdbebenlasten: Erdbebenzone 3, Bedeutungskategorie II

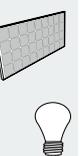
Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 24.

Türausführung und Türposition*						
<b>verzinkt, zerlegt</b>	Einflügeltür 1.270 x 1.890 mm	Einflügeltür 1.270 x 1.890 mm	Doppelflügeltür 1.830 x 1.890 mm	Doppelflügeltür 1.830 x 1.890 mm	Doppelflügeltür 2.750 x 1.890 mm	Einflügeltür und Doppelflügeltür
mit Holzfußboden <sup>1)</sup>	<b>15600101</b>	<b>15600104</b>	<b>15600201</b>	<b>15600204</b>	<b>15600301</b>	<b>15600710</b>
ohne Fußboden <sup>2)</sup>	<b>15630101</b>	<b>15630104</b>	<b>15630201</b>	<b>15630204</b>	<b>15630301</b>	<b>15630710</b>

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.

\*Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.

# ZUBEHÖRTEILE Materialcontainer Kombi

	Ausführung	MC 1340	MC 1440	MC 1540	MC 1360	MC 1460	MC 1560	
<b>MONTAGE/LACKIERUNG</b>								
	<b>Vormontage im Werk <sup>7), 8)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Lieferung von zwei oder drei vormontierten Einzelcontainern, die am Aufstellort endmontiert werden müssen</li> </ul>	-	1341	1441	1541	1361	1461	1561
	<b>Außenwandlackierung inkl. Vormontage <sup>7), 8)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Lackierung in RAL 1003, RAL 3000, RAL 5010, RAL 6010, RAL 7035 oder RAL 9002. Weitere Farben auf Anfrage</li> </ul>	-	1342	1442	1542	1362	1462	1562
	<b>Lackierung der Dachoberseite <sup>3)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Lackierung erfolgt im RAL Farbtönen der Außenwandfarbe</li> </ul>	-	3400	4400	5400	3600	4600	5600
	<b>Kontrastlackierung <sup>3)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Dachkopfbende und Regenrinne lackiert im RAL Farbtönen. Lackierung in RAL 1003, RAL 3000, RAL 5010, RAL 6010, RAL 7035 oder RAL 9002. Weitere Farben auf Anfrage</li> </ul>	-	1351	1352	1354	1353	1355	1356
<b>ELEKTROAUSSTATTUNG</b>								
	<b>Elektroinstallationspaket 2X24W <sup>4)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ausführung nach VDE</li> <li>2 LED Langfeldleuchten</li> <li>Wandmontage</li> <li>24 W (pro Leuchte), IP 65</li> <li>Farbtemperatur 4.000 K</li> <li>Lichtstrom 3.600 lm</li> <li>Energieeffizienzklasse A+</li> <li>Ein-/Ausschalter, IP 44</li> <li>Schuko Steckdose mit Deckel, IP 44</li> <li>Anschluss für Potentialausgleich</li> <li>Festanschluss über Abzweigdose</li> <li>Bei mehreren Stromkreisen empfehlen wir unser Zubehörpaket (Art. Nr. 3300)</li> </ul>	-	122407	122407	122407	-	-	-
	<b>Elektroinstallationspaket 3X24W <sup>4)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ausführung nach VDE</li> <li>3 LED Langfeldleuchten</li> <li>Wandmontage</li> <li>24 W (pro Leuchte), IP 65</li> <li>Farbtemperatur 4.000 K</li> <li>Lichtstrom 3.600 lm</li> <li>Energieeffizienzklasse A+</li> <li>Ein-/Ausschalter, IP 44</li> <li>Schuko Steckdose mit Deckel, IP 44</li> <li>Anschluss für Potentialausgleich</li> <li>Festanschluss über Abzweigdose</li> <li>Bei mehreren Stromkreisen empfehlen wir unser Zubehörpaket (Art. Nr. 3300)</li> </ul>	-	-	-	-	122409	122409	122409
	<b>Sicherungskasten IP 44 <sup>4)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Fehlerstrom-Schutzschalter (FI)</li> <li>Leitungsschutzschalter (LS), 10 A und 16 A</li> <li>Für mehrere Stromkreise empfohlen</li> <li>Individuelle Anschlussmöglichkeit durch den Betreiber (Wanddurchbruch bauseits)</li> </ul>	-				3300		
	<b>CEE-Anbaugerätestecker <sup>4)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nur in Kombination mit einem Sicherungskasten</li> <li>Außenwandmontage</li> <li>230 V/16 A empfohlen bis 3,5 kW</li> <li>400 V/16 A empfohlen bis 10,5 kW</li> <li>400 V/32 A empfohlen bis 21 kW</li> </ul>	230 V/16 A				3301		
		400 V/16 A				3305		
		400 V/32 A				3306		
	<b>Überspannungsableiter <sup>4)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nur in Kombination mit einem Sicherungskasten</li> <li>Typ 2 nur für Festanschluss</li> <li>Typ 3 nur für Anbaugerätestecker</li> </ul>	Typ 2				3302		
		Typ 3				3303		
	<b>Beleuchtungspaket mit Solarstrom <sup>4)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>150 W Solar Inselanlage</li> <li>Batterieanschlusskabel, 20 A Sicherung</li> <li>Solar Laderegler 20 A mit dual USB-Anschluss und LCD-Anzeige 12 V/24 V</li> <li>Akku AGM 12-24</li> <li>12 V VRLA AGM Batterie 24 Ah C20</li> <li>9 W LED Panel</li> <li>Vormontage im Werk</li> </ul>	-				2423		

<sup>3)</sup> Nur in Verbindung mit einer Außenwandlackierung.

<sup>4)</sup> Die vorgelagerten Fehler- und Überspannungsschutzeinrichtungen müssen nach geltender Norm errichtet sein.

<sup>7)</sup> Endmontagekosten können separat angeboten werden.

<sup>8)</sup> Eine Vormontage im Werk erfolgt nur für Kombinationen mit Fußboden.

Ausführung	MC 1340	MC 1440	MC 1540	MC 1360	MC 1460	MC 1560
------------	---------	---------	---------	---------	---------	---------

## ELEKTRO-STECKVERBINDUNG

	<b>3-poliger Steckverbinder <sup>4)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Einfache Stromverbindung von mehreren Containereinheiten</li> <li>Anschlussbuchse, Kodierung Netz 250 V, 20 A</li> </ul>	-				3307
--	---	---	--	--	--	------

## TÜR

	<b>Türanschlag DIN links</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Tauschen des Anschlages, so dass sich die Tür in die andere Richtung öffnen lässt</li> </ul>	-				1106
	<b>Zusätzliche Einflügeltür</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>B 1.270 mm, H 1.890 mm</li> </ul>	-				1117
	<b>Zusätzliche Doppelflügeltür</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Asymmetrisch geteilt</li> <li>B 1.830 mm, H 1.890 mm</li> </ul>	-				1105
	<b>Zusätzliche Doppelflügeltür</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Symmetrisch geteilt</li> <li>B 2.750 mm, H 1.890 mm</li> </ul>	-				1130
	<b>Gasdruckdämpfer</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Verhindert das Zufallen der Containertür</li> </ul>		Standardtür			1174
			Doppelflügeltür			1175

## SCHRAUBENLOSE EINBAUREGALE

	<b>Lagerregal 1.000-3 <sup>5)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>2 verzinkte Regalsäulen, 6 Kragarme</li> <li>3 Holz-Regalböden B 1.000 mm, T 500 mm</li> <li>Tragfähigkeit 120 kg pro Boden</li> </ul>	-				1190
	<b>Lagerregal 2.000-3 <sup>5)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>2 verzinkte Regalsäulen, 6 Kragarme</li> <li>3 Holz-Regalböden B 2.000 mm, T 500 mm</li> <li>Tragfähigkeit 120 kg pro Boden</li> </ul>	-				1192
	<b>Lagerregal 2.000-2 <sup>5)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>2 verzinkte Regalsäulen, 4 Kragarme</li> <li>2 Holz-Regalböden B 2.000 mm, T 500 mm</li> <li>Tragfähigkeit 120 kg pro Boden</li> </ul>	-				1193
	<b>Holz-Regalboden 1.000</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>B 1.000 mm, T 500 mm</li> </ul>	-				1159
	<b>Holz-Regalboden 2.000</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>B 2.000 mm, T 500 mm</li> </ul>	-				1151
	<b>Regalsäule</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Verzinktes Stahlblech</li> <li>Mind. 2 Säulen pro Grundregal</li> </ul>	-				1183
	<b>Kragarm für Regalsäule</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Verzinktes Stahlblech</li> <li>Belastbar bis 60 kg pro Konsole</li> <li>Mind. 2 Kragarme pro Lagerebene</li> </ul>	-				1184

## SCHRAUBENLOSE ORDNUNGSHELFER

	<b>Geräteleiste</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Sicherer Halt für 10 Stielgeräte</li> <li>B 1.838 mm, H 200 mm</li> </ul>	-				1152
	<b>Gerätehalter</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Für die Lagerung von Stielgeräten</li> <li>Verzinktes Stahlblech</li> <li>B 212 mm, H 336 mm, T 509 mm</li> </ul>	-				1154
	<b>Kabel-/Schlauchaufhängung</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ideal zur Lagerung von Elektrokabeln, Ketten, Drahtseilen, Schläuchen</li> <li>Aluminium</li> <li>B 207 mm, H 267 mm, T 206 mm</li> </ul>	-				1156

<sup>4)</sup> Die vorgelagerten Fehler- und Überspannungsschutzeinrichtungen müssen nach geltender Norm errichtet sein.

<sup>5)</sup> Bei verteilter Last.

# ZUBEHÖRTEILE Materialcontainer Kombi

	Ausführung	MC 1340	MC 1440	MC 1540	MC 1360	MC 1460	MC 1560		
<b>FENSTER</b>									
	<b>Aluminium-Schiebefenster</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Sicherheitsglas</li> <li>B 733 mm, H 805 mm</li> <li>Nach unten klappbarer Schlagladen</li> <li>Von innen verriegelbar</li> </ul>	-					1113		
<b>DACH</b>									
	<b>Laubschutzgitter</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Verzinktes Lochgitter auf der gesamten Dachfläche</li> <li>Verhindert weitestgehend das Verstopfen der Regenrinne durch Laub</li> </ul>	-	5706	5707	5708	5709	5710	5711	
<b>BELÜFTUNG/KONDENSCHUTZ</b>									
	<b>Lüftungskiemen</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Für einen guten Luftaustausch innerhalb des Containers</li> <li>258 Lüftungskiemen auf 3 hohen Sicken</li> </ul>	-						1906	
	<b>Vliesbeschichtung</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Auf der Dachunterseite</li> <li>Bindet Kondenswasser</li> <li>Verhindert weitestgehend Tropfwasser</li> </ul>	-	1348	1448	1548	1368	1468	1568	
<b>AUFFAHRRAMPEN</b>									
	<b>Alu-Überfahrbrücke</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>B 1.500 mm, T 750 mm</li> <li>5/6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil, zusätzlich mit Profilen verstärkt</li> </ul>	-						1908	
	<b>Alu-Überfahrbrücke</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>B 750 mm, T 1.500 mm</li> <li>5/6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil, zusätzlich mit Profilen verstärkt</li> </ul>	-						1708	
	<b>Alu-Überfahrbrücke</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>B 1.200 mm, T 1.500 mm</li> <li>5/6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil, zusätzlich mit Profilen verstärkt</li> </ul>	-						1910	
	<b>Alu-Überfahrbrücke</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>B 1.500 mm, T 1.200 mm</li> <li>5/6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil, zusätzlich mit Profilen verstärkt</li> </ul>	-						1911	
<b>EINBRUCHSICHERUNG</b>									
	<b>Einbruchsicherung inkl. Diskusschlösser</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Panzerriegel über die gesamte Türbreite</li> <li>Bitte Ausführung auf Seite 276 beachten</li> <li>Feuerverzinkt</li> </ul>	1.300 mm						1127	
		1.860 mm							1129
		1.860 mm							1133
	<b>Türcode-Zutrittskontrolle</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Stand-alone-Gerät</li> <li>Oberfläche Edelstahl fein-matt-gebürstet</li> <li>Sicherheitsgarnitur, vorgerichtet für Europrofilzylinder</li> <li>Code: 3-8-stellig</li> <li>Max. 100 Millionen Codes einstellbar</li> <li>Für Außentüren geeignet</li> <li>39 verschiedene Berechtigungen einstellbar</li> <li>Kurzzeit- und Dauerfreigabe</li> <li>Batteriebetrieben</li> <li>Typ B: DIN rechts auswärts oder DIN links einwärts</li> </ul>	-						1162	







# MATERIALCONTAINER XL, XXL

## MEHR VOLUMEN FÜR MEHR STAURAUUM - DIE FLADAFI® RAUMWUNDER.

Oftmals fehlt ausreichende Stellfläche für größere Container oder Containeranlagen. Hier kann FLADAFI® Abhilfe schaffen. Das XL-Modell bietet eine Extrahöhe von circa 40 cm. So entsteht auf gleicher Fläche deutlich mehr Lagerkapazität. Die XXL-Variante hingegen bewährt sich durch mehr Tiefe und Höhe.

Für diese Varianten wurden speziell zugeschnittene Regale konzipiert, die aus den Hochdach-Materialcontainern absolute Raumwunder machen. Um die Lagerfläche praktisch und bequem nutzen zu können, werden die Container serienmäßig mit Doppelflügeltüren ausgestattet.

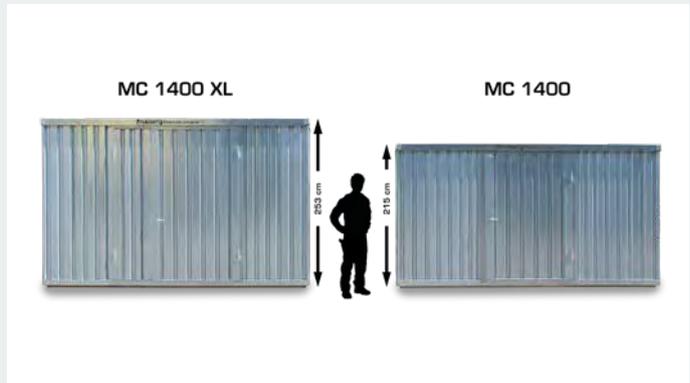
Durch die erhöhten Unterzüge ist der Nut und Feder Holzfußboden bei der XL-Ausführung eigenbelüftet und daher besonders gegen Fäulnis geschützt. Die XXL-Variante überzeugt durch einen eigenbelüfteten, verzinkten Stahlbodenrahmen. Der Boden besteht aus einer stabilen Holzträgerplatte.

## MEHR LAGERRAUM DURCH DAS EXTRA AN HÖHE!

Wir ermöglichen großzügigen Lagerplatz auf wenig Fläche.

- Mehr Stauraum auf kleiner Fläche
- Langlebige und robuste Konstruktion
- Kostengünstig in Anschaffung und Unterhalt
- Kurze Realisierungszeit
- Stabile Eckausbildung der Wände mit einmaligem FLADAFI® Stecksystem (Dreifachfaltung)
- Statik und CE-Kennzeichnung mit Leistungserklärung für Standsicherheitsnachweis nach Eurocode 3
- GS Zeichen vom TÜV Nord
- Geprüfte Statik nach DIN EN 1090 & Nationaler Anhang, DIN EN 1991 Teil 1-1, 1-3, 1-4 & Nationaler Anhang, DIN EN 1993 Teil 1-1, 1-3, 1-8 & Nationaler Anhang

## DIE BESONDEREN DETAILS



### Alu-Überfahrbrücke

Eine dreifache Verstärkung auf der Rückseite der Überfahrbrücke sorgt für hohe Stabilität und Langlebigkeit. Das Tränenprofil auf der Vorderseite verbessert die Rutschsicherheit.



### Außenhöhe

Durch eine größere Raumhöhe im Vergleich zur Standardausführung des Materialcontainers wird hier ein Raumgewinn von bis zu 20 % erzielt.



### Vliesbeschichtung

Mittels der optionalen schwitzwasserbindenden Vliesbeschichtung an der Dachunterseite wird Tropfwasser weitestgehend verhindert.



### Kranverladevorrichtung

Die Kranverladevorrichtung ermöglicht das Versetzen des Containers im beladenen Zustand bis zu einer maximalen Gesamtlast von 3 t.



## MC 1300 XL, ~6 m<sup>2</sup>

- Montage erfolgt komplett im Werk
  - Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
  - Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
  - Einmaliges FLADAFI® Stecksystem
  - Natürlich belüfteter Unterboden
  - Kantholzkonstruktion nach DIN 4074
  - Fußboden aus 20 mm Nut und Feder Hobeldielen
  - Profilzylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
  - Verzinkte Türscharniere
  - Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
  - Kranbar für den mobilen Einsatz (optional)
- Leergewicht: ca. 520 kg <sup>1)</sup>
  - Max. Dachlast (Schneelast): 220 kg/m<sup>2</sup>
  - Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 500 kg/m<sup>2</sup>
  - Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)
  - Erdbebenlasten: Erdbebenzone 3, Bedeutungskategorie II

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 34.

Türausführung und Türposition*		
verzinkt, montiert	Doppelfügel Tür 1.825 x 2.260 mm	Doppelfügel Tür 1.825 x 2.260 mm
mit Holzfußboden <sup>1)</sup>	2013200201201322	2013200203201322



## MC 1400 XL, ~8 m<sup>2</sup>

- Montage erfolgt komplett im Werk
  - Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
  - Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
  - Einmaliges FLADAFI® Stecksystem
  - Natürlich belüfteter Unterboden
  - Kantholzkonstruktion nach DIN 4074
  - Fußboden aus 20 mm Nut und Feder Hobeldielen
  - Profilzylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
  - Verzinkte Türscharniere
  - Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
  - Kranbar für den mobilen Einsatz (optional)
- Leergewicht: ca. 640 kg <sup>1)</sup>
  - Max. Dachlast (Schneelast): 220 kg/m<sup>2</sup>
  - Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 500 kg/m<sup>2</sup>
  - Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)
  - Erdbebenlasten: Erdbebenzone 3, Bedeutungskategorie II

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 34.

Türausführung und Türposition*		
verzinkt, montiert	Doppelfügel Tür 1.825 x 2.260 mm	Doppelfügel Tür 1.825 x 2.260 mm
mit Holzfußboden <sup>1)</sup>	2014200201201422	2014200203201422

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.  
<sup>1)</sup>Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.

# MC 1500 XL, ~10 m<sup>2</sup>

- Montage erfolgt komplett im Werk
- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
- Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
- Einmaliges FLADAFI® Stecksystem
- Natürlich belüfteter Unterboden
- Kantholzkonstruktion nach DIN 4074
- Fußboden aus 20 mm Nut und Feder Hobeldielen
- Profizylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
- Verzinkte Türscharniere
- Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
- Kranbar für den mobilen Einsatz (optional)

- Leergewicht: ca. 780 kg <sup>1)</sup>
- Max. Dachlast (Schneelast): 220 kg/m<sup>2</sup> <sup>1)</sup>
- Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 500 kg/m<sup>2</sup>
- Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)<sup>1)</sup>
- Erdbebenlasten: Erdbebenzone 3, Bedeutungskategorie II

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 34.



Türausführung und Türposition*		
<b>verzinkt, montiert</b>	Doppelflügeltür 1.825 x 2.260 mm	Doppelflügeltür 1.825 x 2.260 mm
<b>mit Holzfußboden <sup>1)</sup></b>	<b>2015200201201522</b>	<b>2015200203201522</b>

# MC 1600 XL, ~12 m<sup>2</sup>

- Montage erfolgt komplett im Werk
- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
- Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
- Einmaliges FLADAFI® Stecksystem
- Natürlich belüfteter Unterboden
- Kantholzkonstruktion nach DIN 4074
- Fußboden aus 20 mm Nut und Feder Hobeldielen
- Profizylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
- Verzinkte Türscharniere
- Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
- Kranbar für den mobilen Einsatz (optional)

- Leergewicht: ca. 930 kg <sup>1)</sup>
- Max. Dachlast (Schneelast): 220 kg/m<sup>2</sup>
- Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 500 kg/m<sup>2</sup>
- Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)
- Erdbebenlasten: Erdbebenzone 3, Bedeutungskategorie II

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 34.



Türausführung und Türposition*		
<b>verzinkt, montiert</b>	Doppelflügeltür 1.825 x 2.260 mm	Doppelflügeltür 1.825 x 2.260 mm
<b>mit Holzfußboden <sup>1)</sup></b>	<b>2016200201201622</b>	<b>2016200203201622</b>

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.  
<sup>1)</sup>Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.



## MC 1300 XXL, ~7 m<sup>2</sup>

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
  - Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
  - Einmaliges FLADAFI® Stecksystem
  - Natürlich belüfteter Unterboden
  - Verzinkter Stahlbodenrahmen
  - Fußboden aus 22 mm starker OSB Platte
  - Profilylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
  - Verzinkte Türscharniere
  - Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
  - Kranbar für den mobilen Einsatz (optional)
- Leergewicht: ca. 730 kg<sup>8)</sup>
  - Max. Dachlast (Schneelast): 220 kg/m<sup>2</sup>
  - Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 500 kg/m<sup>2</sup>
  - Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)
  - Erdbebenlasten: Erdbebenzone 3, Bedeutungskategorie II

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 36.

Türausführung und Türposition*		
<b>verzinkt, zerlegt</b>	Doppelflügeltür 1.825 x 2.260 mm	Doppelflügeltür 1.825 x 2.260 mm
mit Stahlbodenrahmen <sup>9)</sup>	<b>2513200201</b>	<b>2513200203</b>



## MC 1400 XXL, ~9 m<sup>2</sup>

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
  - Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
  - Einmaliges FLADAFI® Stecksystem
  - Natürlich belüfteter Unterboden
  - Verzinkter Stahlbodenrahmen
  - Fußboden aus 22 mm starker OSB Platte
  - Profilylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
  - Verzinkte Türscharniere
  - Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
  - Kranbar für den mobilen Einsatz (optional)
- Leergewicht: ca. 850 kg<sup>8)</sup>
  - Max. Dachlast (Schneelast): 220 kg/m<sup>2</sup>
  - Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 500 kg/m<sup>2</sup>
  - Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)
  - Erdbebenlasten: Erdbebenzone 3, Bedeutungskategorie II

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 36.

Türausführung und Türposition*		
<b>verzinkt, zerlegt</b>	Doppelflügeltür 1.825 x 2.260 mm	Doppelflügeltür 1.825 x 2.260 mm
mit Stahlbodenrahmen <sup>9)</sup>	<b>2514200201</b>	<b>2514200203</b>

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.  
 \*Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.



## MC 1600 XXL, ~14 m<sup>2</sup>

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
- Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
- Einmaliges FLADAFI® Stecksystem
- Natürlich belüfteter Unterboden
- Verzinkter Stahlbodenrahmen
- Fußboden aus 22 mm starker OSB Platte
- Profilzylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
- Verzinkte Türscharniere
- Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
- Kranbar für den mobilen Einsatz (optional)
- Leergewicht: ca. 1.140 kg<sup>9)</sup>
- Max. Dachlast (Schneelast): 220 kg/m<sup>2</sup>
- Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 500 kg/m<sup>2</sup>
- Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)
- Erdbebenlasten: Erdbebenzone 3, Bedeutungskategorie II

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 36.

Türausführung  
und Türposition\*



verzinkt, zerlegt

Doppelfügel Tür 1.825 x 2.260 mm

Doppelfügel Tür 1.825 x 2.260 mm

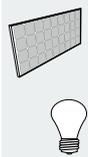
mit Stahlbodenrahmen<sup>9)</sup>

**2516200201**

**2516200203**

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.  
\*Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.

# ZUBEHÖRTEILE Materialcontainer XL

	Ausführung	MC 1300 XL	MC 1400 XL	MC 1500 XL	MC 1600 XL	
<b>MONTAGE/LACKIERUNG</b>						
	<b>Außenwandlackierung inkl. Werksmontage</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Lackierung in RAL 1003, RAL 3000, RAL 5010, RAL 6010, RAL 7035 oder RAL 9002. Weitere Farben auf Anfrage</li> </ul>	-	201325	201425	201525	201625
	<b>Lackierung der Dachoberseite <sup>3)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Lackierung erfolgt im RAL Farbton der Außenwandfarbe</li> </ul>	-	3000	4000	5000	6000
<b>ELEKTROAUSSTATTUNG</b>						
	<b>Elektroinstallationspaket 1X9W <sup>4)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ausführung nach VDE</li> <li>1 LED Ovalleuchte 9 W, IP 44</li> <li>Wandmontage</li> <li>Farbtemperatur 4.000 K</li> <li>Lichtstrom 900 lm</li> <li>Energieeffizienzklasse A+</li> <li>Ein-/Ausschalter, IP 44</li> <li>Schuko Steckdose mit Deckel, IP 44</li> <li>Anschluss für Potentialausgleich</li> <li>Festanschluss über Abzweigdose</li> <li>Bei mehreren Stromkreisen empfehlen wir unser Zubehörpaket (Art. Nr. 3300)</li> </ul>	-		241160		
	<b>Elektroinstallationspaket 1X24W <sup>4)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ausführung nach VDE</li> <li>1 LED Langfeldleuchte 24 W, IP 65</li> <li>Wandmontage</li> <li>Farbtemperatur 4.000 K</li> <li>Lichtstrom 3.600 lm</li> <li>Energieeffizienzklasse A+</li> <li>Ein-/Ausschalter, IP 44</li> <li>Schuko Steckdose mit Deckel, IP 44</li> <li>Anschluss für Potentialausgleich</li> <li>Festanschluss über Abzweigdose</li> <li>Bei mehreren Stromkreisen empfehlen wir unser Zubehörpaket (Art. Nr. 3300)</li> </ul>	-		1242406		
	<b>Sicherungskasten IP 44 <sup>4)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Fehlerstrom-Schutzschalter (FI)</li> <li>Leitungsschutzschalter (LS), 10 A und 16 A</li> <li>Für mehrere Stromkreise empfohlen</li> <li>Individuelle Anschlussmöglichkeit durch den Betreiber (Wanddurchbruch bauseits)</li> </ul>	-		3300		
	<b>CEE-Anbaugerätestecker <sup>4)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nur in Kombination mit einem Sicherungskasten</li> <li>Außenwandmontage</li> <li>230 V/16 A empfohlen bis 3,5 kW</li> <li>400 V/16 A empfohlen bis 10,5 kW</li> <li>400 V/32 A empfohlen bis 21 kW</li> </ul>	230 V/16 A		3301		
		400 V/16 A		3305		
		400 V/32 A		3306		
	<b>Überspannungsableiter <sup>4)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nur in Kombination mit einem Sicherungskasten</li> <li>Typ 2 nur für Festanschluss</li> <li>Typ 3 nur für Anbaugerätestecker</li> </ul>	Typ 2		3302		
		Typ 3		3303		
	<b>Beleuchtungspaket mit Solarstrom <sup>4)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>150 W Solar Inselanlage</li> <li>Batterieanschlusskabel, 20 A Sicherung</li> <li>Solar Laderegler 20 A mit dual USB-Anschluss und LCD-Anzeige 12 V/24 V</li> <li>Akku AGM 12-24</li> <li>12 V VRLA AGM Batterie 24 Ah C20</li> <li>9 W LED Panel</li> <li>Vormontage im Werk</li> </ul>	-		2423		
<b>FENSTER</b>						
	<b>Aluminium-Schiebefenster</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Sicherheitsglas</li> <li>B 733 mm, H 805 mm</li> <li>Nach unten klappbarer Schlagladen</li> <li>Von innen verriegelbar</li> </ul>	-		1113		

<sup>3)</sup> Nur in Verbindung mit einer Außenwandlackierung.

<sup>4)</sup> Die vorgelagerten Fehler- und Überspannungsschutzeinrichtungen müssen nach geltender Norm errichtet sein.

Ausführung	MC 1300 XL	MC 1400 XL	MC 1500 XL	MC 1600 XL
------------	------------	------------	------------	------------

## SCHRAUBENLOSE EINBAUREGALE

	<b>Lagerregal 1.000-3</b> <sup>5)</sup> ▪ 2 verzinkte Regalsäulen, 6 Kragarme ▪ 3 Holz-Regalböden B 1.000 mm, T 500 mm ▪ Tragfähigkeit 120 kg pro Boden	-				41190
	<b>Lagerregal 2.000-3</b> <sup>5)</sup> ▪ 2 verzinkte Regalsäulen, 6 Kragarme ▪ 3 Holz-Regalböden B 2.000 mm, T 500 mm ▪ Tragfähigkeit 120 kg pro Boden	-				41192
	<b>Lagerregal 2.000-2</b> <sup>5)</sup> ▪ 2 verzinkte Regalsäulen, 4 Kragarme ▪ 2 Holz-Regalböden B 2.000 mm, T 500 mm ▪ Tragfähigkeit 120 kg pro Boden	-				41193
	<b>Holz-Regalboden 1.000</b> ▪ B 1.000 mm, T 500 mm	-				1159
	<b>Holz-Regalboden 2.000</b> ▪ B 2.000 mm, T 500 mm	-				1151
	<b>Regalsäule</b> ▪ Verzinktes Stahlblech ▪ Mind. 2 Säulen pro Grundregal	-				41183
	<b>Kragarm für Regalsäule</b> ▪ Verzinktes Stahlblech ▪ Belastbar bis 60 kg pro Konsole ▪ Mind. 2 Kragarme pro Lagerebene	-				1184

## DACH

	<b>Laubschutzgitter</b> ▪ Verzinktes Lochgitter auf der gesamten Dachfläche ▪ Verhindert weitestgehend das Verstopfen der Regenrinne durch Laub	-	5702	5703	5704	5705
--	---	---	------	------	------	------

## KONDENSSSCHUTZ

	<b>Vliesbeschichtung</b> ▪ Auf der Dachunterseite ▪ Bindet Kondenswasser ▪ Verhindert weitestgehend Tropfwasser	-	1328	1428	1528	1628
--	--	---	------	------	------	------

## AUFFAHRRAMPEN

	<b>Alu-Überfahrbrücke</b> ▪ B 1.500 mm, T 750 mm ▪ 5/6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil, zusätzlich mit Profilen verstärkt	-				1908
	<b>Alu-Überfahrbrücke</b> ▪ B 750 mm, T 1.500 mm ▪ 5/6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil, zusätzlich mit Profilen verstärkt	-				1708
	<b>Alu-Überfahrbrücke</b> ▪ B 1.200 mm, T 1.500 mm ▪ 5/6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil, zusätzlich mit Profilen verstärkt	-				1910
	<b>Alu-Überfahrbrücke</b> ▪ B 1.500 mm, T 1.200 mm ▪ 5/6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil, zusätzlich mit Profilen verstärkt	-				1911

## TRANSPORT

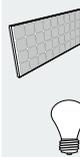
	<b>Kran aufgehängung</b> ▪ Aus Gusseisen ▪ Anschraubbar ▪ Geeignet zum Umsetzen leerer Container	-				1111
	<b>Kranverladevorrichtung</b> <sup>5), 6)</sup> ▪ Zum Versetzen des beladenen Containers bis zu einer max. Gesamtlast von 3 t	-				41122

<sup>5)</sup> Bei verteilter Last.

<sup>6)</sup> Durch die Unterkonstruktion ändert sich die Einstiegshöhe bei den XL Varianten.

# ZUBEHÖRTEILE Materialcontainer XXL

	Ausführung	MC 1300 XXL	MC 1400 XXL	MC 1600 XXL	
<b>MONTAGE/LACKIERUNG</b>					
	<b>Montage im Werk</b> ▪ Einzelmodule werden komplett montiert geliefert	-	251322	251422	251622
	<b>Außenwandlackierung inkl. Werksmontage</b> ▪ Lackierung in RAL 1003, RAL 3000, RAL 5010, RAL 6010, RAL 7035 oder RAL 9002. Weitere Farben auf Anfrage	-	251325	251425	251625
	<b>Lackierung der Dachoberseite</b> <sup>3)</sup> ▪ Lackierung erfolgt im RAL Farbton der Außenwandfarbe	-	3250	4250	6250

<b>ELEKTROAUSSTATTUNG</b>					
	<b>Elektroinstallationspaket 1X9W</b> <sup>4)</sup> ▪ Ausführung nach VDE ▪ 1 LED Ovalleuchte 9 W, IP 44 ▪ Wandmontage ▪ Farbtemperatur 4.000 K ▪ Lichtstrom 900 lm ▪ Energieeffizienzklasse A+ ▪ Ein-/Ausschalter, IP 44 ▪ Schuko Steckdose mit Deckel, IP 44 ▪ Anschluss für Potentialausgleich ▪ Festanschluss über Abzweigdose ▪ Bei mehreren Stromkreisen empfehlen wir unser Zubehörpaket (Art. Nr. 3300)	-		241160	
	<b>Elektroinstallationspaket 1X24W</b> <sup>4)</sup> ▪ Ausführung nach VDE ▪ 1 LED Langfeldleuchte 24 W, IP 65 ▪ Wandmontage ▪ Farbtemperatur 4.000 K ▪ Lichtstrom 3.600 lm ▪ Energieeffizienzklasse A+ ▪ Ein-/Ausschalter, IP 44 ▪ Schuko Steckdose mit Deckel, IP 44 ▪ Anschluss für Potentialausgleich ▪ Festanschluss über Abzweigdose ▪ Bei mehreren Stromkreisen empfehlen wir unser Zubehörpaket (Art. Nr. 3300)	-		1242406	
	<b>Sicherungskasten IP 44</b> <sup>4)</sup> ▪ Fehlerstrom-Schutzschalter (FI) ▪ Leitungsschutzschalter (LS), 10 A und 16 A ▪ Für mehrere Stromkreise empfohlen ▪ Individuelle Anschlussmöglichkeit durch den Betreiber (Wanddurchbruch bauseits)	-		3300	
	<b>CEE-Anbaugerätestecker</b> <sup>4)</sup> ▪ Nur in Kombination mit einem Sicherungskasten ▪ Außenwandmontage ▪ 230 V/16 A empfohlen bis 3,5 kW ▪ 400 V/16 A empfohlen bis 10,5 kW ▪ 400 V/32 A empfohlen bis 21 kW	230 V/16 A		3301	
		400 V/16 A		3305	
		400 V/32 A		3306	
	<b>Überspannungsableiter</b> <sup>4)</sup> ▪ Nur in Kombination mit einem Sicherungskasten ▪ Typ 2 nur für Festanschluss ▪ Typ 3 nur für Anbaugerätestecker	Typ 2		3302	
		Typ 3		3303	
	<b>Beleuchtungspaket mit Solarstrom</b> <sup>4)</sup> ▪ 150 W Solar Inselanlage ▪ Batterieanschlusskabel, 20 A Sicherung ▪ Solar Laderegler 20 A mit dual USB-Anschluss und LCD-Anzeige 12 V/24 V ▪ Akku AGM 12-24 ▪ 12 V VRLA AGM Batterie 24 Ah C20 ▪ 9 W LED Panel ▪ Vormontage im Werk	-		2423	

<b>FENSTER</b>					
	<b>Aluminium-Schiebefenster</b> ▪ Sicherheitsglas ▪ B 733 mm, H 805 mm ▪ Nach unten klappbarer Schlagladen ▪ Von innen verriegelbar	-		1113	

<sup>3)</sup> Nur in Verbindung mit einer Außenwandlackierung.

<sup>4)</sup> Die vorgelagerten Fehler- und Überspannungsschutzeinrichtungen müssen nach geltender Norm errichtet sein.

Ausführung	MC 1300 XXL	MC 1400 XXL	MC 1600 XXL
------------	-------------	-------------	-------------

## SCHRAUBENLOSE EINBAUREGALE

	<b>Lagerregal 1.000-3</b> <sup>5)</sup> ▪ 2 verzinkte Regalsäulen, 6 Kragarme ▪ 3 Holz-Regalböden B 1.000 mm, T 500 mm ▪ Tragfähigkeit 120 kg pro Boden	-	41190
	<b>Lagerregal 2.000-3</b> <sup>5)</sup> ▪ 2 verzinkte Regalsäulen, 6 Kragarme ▪ 3 Holz-Regalböden B 2.000 mm, T 500 mm ▪ Tragfähigkeit 120 kg pro Boden	-	41192
	<b>Lagerregal 2.000-2</b> <sup>5)</sup> ▪ 2 verzinkte Regalsäulen, 4 Kragarme ▪ 2 Holz-Regalböden B 2.000 mm, T 500 mm ▪ Tragfähigkeit 120 kg pro Boden	-	41193
	<b>Holz-Regalboden 1.000</b> ▪ B 1.000 mm, T 500 mm	-	1159
	<b>Holz-Regalboden 2.000</b> ▪ B 2.000 mm, T 500 mm	-	1151
	<b>Regalsäule</b> ▪ Verzinktes Stahlblech ▪ Mind. 2 Säulen pro Grundregal	-	41183
	<b>Kragarm für Regalsäule</b> ▪ Verzinktes Stahlblech ▪ Belastbar bis 60 kg pro Konsole ▪ Mind. 2 Kragarme pro Lagerebene	-	1184

## AUFFAHRRAMPEN

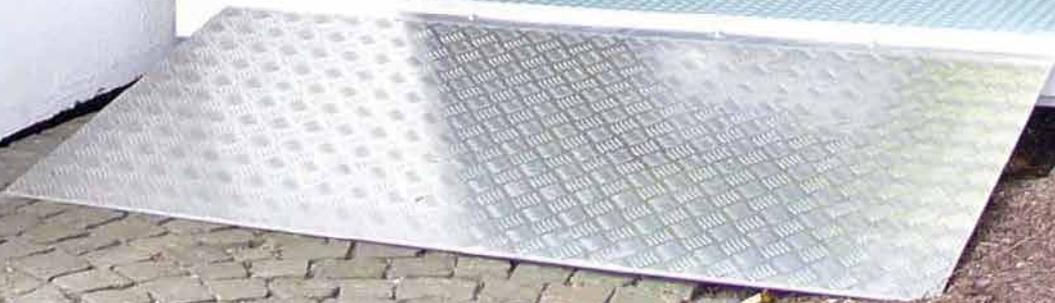
	<b>Alu-Überfahrbrücke</b> ▪ B 750 mm, T 1.500 mm ▪ 5/6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil, zusätzlich mit Profilen verstärkt	-	1908
	<b>Alu-Überfahrbrücke</b> ▪ B 1.500 mm, T 750 mm ▪ 5/6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil, zusätzlich mit Profilen verstärkt	-	1708
	<b>Alu-Überfahrbrücke</b> ▪ B 1.200 mm, T 1.500 mm ▪ 5/6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil, zusätzlich mit Profilen verstärkt	-	1910
	<b>Alu-Überfahrbrücke</b> ▪ B 1.500 mm, T 1.200 mm ▪ 5/6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil, zusätzlich mit Profilen verstärkt	-	1911

## TRANSPORT

	<b>Zugstangen</b> <sup>5)</sup> ▪ Zum Versetzen des beladenen Containers bis zu einer max. Gesamtlast von 3 t	-	42171
--	--	---	-------

<sup>5)</sup> Bei verteilter Last.

**FLADAFI** Container isoliert



### DER PERFEKTE LAGERRAUM FÜR TEMPERATUREMPFINDLICHE PRODUKTE.

Für die Lagerung empfindlicher Güter ist der isolierte Materialcontainer von FLADAFI® die richtige Wahl. Wenn Lagergut trocken, kondenswasserfrei und temperiert gelagert werden muss, schützt die isolierte Außenhülle aus wärmedämmenden Sandwich-Elementen. Temperaturunterschiede werden weitestgehend ausgeglichen. Die optional erhältlichen Heiz- und Kühlgeräte ermöglichen eine Materiallagerung unter bestimmten Temperaturen.

Seit 2002 nutzen unsere Kunden die isolierten Lagercontainer, unter anderem als Kellerersatzraum, zusätzlichen Abstellraum oder Garten-, Archiv- und Werkstatttraum. Darüber hinaus setzen Anlagenbauer die isolierten Container ein als Einhausung für spezielle Aggregate, technische Einrichtungen, Schaltschränke und vieles mehr.

Mit einer Kranverladevorrichtung werden die Einzelcontainer mobil und können leicht und flexibel an einen anderen Standort versetzt werden - im beladenen Zustand mit einer Gesamtlast bis zu 3 t. Die Container sind in den Größen von 2 m<sup>2</sup> bis 12 m<sup>2</sup> Grundfläche lieferbar.

### RUNDUM GESCHÜTZT UND FLEXIBEL LAGERN!

Vielseitige Lagermöglichkeiten bietet der IC PRO.

- Stabile Konstruktion mit geprüfter Statik
- Langlebig durch wirkungsvollen Korrosionsschutz
- Seitenwände und Dach aus wärmedämmenden, 90 mm starken Sandwich-Elementen
- Keine Kondenswasserbildung durch die isolierte Außenhülle
- Lieferbar mit Holzfußboden oder isoliertem Boden
- Höhere Bodenbelastung bis 1.000 kg/m<sup>2</sup> bei isoliertem Boden möglich
- CE-Kennzeichnung mit Leistungserklärung für Standortsicherheitsnachweis nach Eurocode 3

### DIE BESONDEREN DETAILS

#### EIGENSCHAFTEN DER SANDWICH-ELEMENTE

- Ausgezeichnete Wärmedämmung
  - Wandelemente  $U = 0,30 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ , 26 dB
  - Dachelemente  $U = 0,49 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ , 26 dB
  - Isolierter Boden  $U = 0,34 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
- Standardfarbton der Beschichtung RAL 9002 (grauweiß)
- Isolierung aus umweltfreundlichem, wassergetriebenem Polyurethan-Hartschaum
- Deckschalen aus bandverzinktem und beschichtetem Stahl für hervorragenden Korrosionsschutz und lange Lebensdauer



**Raumklimagerät**

Das Raumklimagerät sorgt im Container für ein perfektes Klima. Durch die Zweischlauchtechnik wird verhindert, dass warme Luft während des Betriebs in den Raum gelangt.



**Lüftungsgitter**

Für eine optimale Belüftung und einen gut zirkulierenden Luftaustausch im Container können Sie sich das witterungsgeschützte, optional erhältliche Lüftungsgitter in eine der Wände einbauen lassen.



## IC<sub>PRO</sub> 1100, ~2 m<sup>2</sup> isoliert

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
  - Wände und Dach außen, Trapezblech, verzinkt/beschichtet
  - Wände und Dach innen, liniertes Blech, verzinkt/beschichtet
  - Natürlich belüfteter Unterboden <sup>1)</sup>
  - Natürlich belüfteter, vollverzinkter Stahlbodenrahmen <sup>10)</sup>
  - Fußboden aus 20 mm Nut und Feder Hobeldielen <sup>1)</sup>
  - Fußboden aus 22 mm starker OSB Platte <sup>10)</sup>
  - Profilylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
  - Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
  - Verzinkte Türscharniere
  - Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
- Leergewicht: ca. 193 kg <sup>1)</sup>/ca. 240 kg <sup>10)</sup>
  - Max. Dachlast (Schneelast): 220 kg/m<sup>2</sup>
  - Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 500 kg/m<sup>2</sup>
  - Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)
  - Erdbebenlasten: Erdbebenzone 3, Bedeutungskategorie II

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 44.

Türausführung und Türposition*		
<b>aufstellfertig</b>	Einfügel Tür 1.180 x 2.090 mm	Doppelfügel Tür 1.840 x 2.090 mm
mit Holzfußboden <sup>1)</sup>	<b>2221100101</b>	<b>2221100201</b>
mit isoliertem Boden <sup>10)</sup>	<b>2221110101</b>	<b>2221110201</b>



## IC<sub>PRO</sub> 1200, ~4 m<sup>2</sup> isoliert

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
  - Wände und Dach außen, Trapezblech, verzinkt/beschichtet
  - Wände und Dach innen, liniertes Blech, verzinkt/beschichtet
  - Natürlich belüfteter Unterboden <sup>1)</sup>
  - Natürlich belüfteter, vollverzinkter Stahlbodenrahmen <sup>10)</sup>
  - Fußboden aus 20 mm Nut und Feder Hobeldielen <sup>1)</sup>
  - Fußboden aus 22 mm starker OSB Platte <sup>10)</sup>
  - Profilylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
  - Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
  - Verzinkte Türscharniere
  - Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
- Leergewicht: ca. 365 kg <sup>1)</sup>/ca. 453 kg <sup>10)</sup>
  - Max. Dachlast (Schneelast): 220 kg/m<sup>2</sup>
  - Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 500 kg/m<sup>2</sup>
  - Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)
  - Erdbebenlasten: Erdbebenzone 3, Bedeutungskategorie II

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 44.

Türausführung und Türposition*		
<b>aufstellfertig</b>	Einfügel Tür 1.180 x 2.090 mm	Doppelfügel Tür 1.840 x 2.090 mm
mit Holzfußboden <sup>1)</sup>	<b>2221200101</b>	<b>2221200201</b>
mit isoliertem Boden <sup>10)</sup>	<b>2221210101</b>	<b>2221210201</b>

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.  
 \*Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.



**ISOLIERT**



## IC<sub>PRO</sub> 1300, ~6 m<sup>2</sup> isoliert

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
- Wände und Dach außen, Trapezblech, verzinkt/beschichtet
- Wände und Dach innen, liniertes Blech, verzinkt/beschichtet
- Natürlich belüfteter Unterboden<sup>1)</sup>
- Natürlich belüfteter, vollverzinkter Stahlbodenrahmen<sup>10)</sup>
- Fußboden aus 20 mm Nut und Feder Hobeldielen<sup>1)</sup>
- Fußboden aus 22 mm starker OSB Platte<sup>10)</sup>
- Profilzylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
- Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
- Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
- Verzinkte Türscharniere
- Leergewicht: ca. 529 kg<sup>1)</sup>/ca. 656 kg<sup>10)</sup>
- Max. Dachlast (Schneelast): 220 kg/m<sup>2</sup>
- Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 500 kg/m<sup>2</sup>
- Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)
- Erdbebenlasten: Erdbebenzone 3, Bedeutungskategorie II

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 44.

Türausführung und Türposition*						
<b>aufstellfertig</b>	Einflügel Tür 1.180 x 2.090 mm	Einflügel Tür 1.180 x 2.090 mm	Doppelflügel Tür 1.840 x 2.090 mm	Doppelflügel Tür 1.840 x 2.090 mm	Doppelflügel Tür 2.400 x 2.090 mm	Einflügel Tür und Doppelflügel Tür
mit Holzfußboden <sup>1)</sup>	<b>2221300101</b>	<b>2221300103</b>	<b>2221300201</b>	<b>2221300203</b>	<b>2221300301</b>	<b>2221300710</b>
mit isoliertem Boden <sup>10)</sup>	<b>2221310101</b>	<b>2221310103</b>	<b>2221310201</b>	<b>2221310203</b>	<b>2221310301</b>	<b>2221310710</b>

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.  
\*Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.



## IC<sub>PRO</sub> 1400, ~8 m<sup>2</sup> isoliert

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
  - Wände und Dach außen, Trapezblech, verzinkt/beschichtet
  - Wände und Dach innen, liniertes Blech, verzinkt/beschichtet
  - Natürlich belüfteter Unterboden <sup>1)</sup>
  - Natürlich belüfteter, vollverzinkter Stahlbodenrahmen <sup>10)</sup>
  - Fußboden aus 20 mm Nut und Feder Hobeldielen <sup>1)</sup>
  - Fußboden aus 22 mm starker OSB Platte <sup>10)</sup>
  - Profilzylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
  - Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
  - Verzinkte Türscharniere
  - Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
- Leergewicht: ca. 701 kg <sup>1)</sup>/ca. 871 kg <sup>10)</sup>
  - Max. Dachlast (Schneelast): 220 kg/m<sup>2</sup>
  - Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 500 kg/m<sup>2</sup>
  - Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)
  - Erdbebenlasten: Erdbebenzone 3, Bedeutungskategorie II

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 44.

Türausführung und Türposition*						
<b>aufstellfertig</b>	Einflügel-tür 1.180 x 2.090 mm	Einflügel-tür 1.180 x 2.090 mm	Doppelflügel-tür 1.840 x 2.090 mm	Doppelflügel-tür 1.840 x 2.090 mm	Doppelflügel-tür 2.400 x 2.090 mm	Einflügel-tür und Doppelflügel-tür
mit Holzfußboden <sup>1)</sup>	<b>2221400101</b>	<b>2221400103</b>	<b>2221400201</b>	<b>2221400203</b>	<b>2221400301</b>	<b>2221400710</b>
mit isoliertem Boden <sup>10)</sup>	<b>2221410101</b>	<b>2221410103</b>	<b>2221410201</b>	<b>2221410203</b>	<b>2221410301</b>	<b>2221410710</b>



## IC<sub>PRO</sub> 1500, ~10 m<sup>2</sup> isoliert

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
  - Wände und Dach außen, Trapezblech, verzinkt/beschichtet
  - Wände und Dach innen, liniertes Blech, verzinkt/beschichtet
  - Natürlich belüfteter Unterboden <sup>1)</sup>
  - Natürlich belüfteter, vollverzinkter Stahlbodenrahmen <sup>10)</sup>
  - Fußboden aus 20 mm Nut und Feder Hobeldielen <sup>1)</sup>
  - Fußboden aus 22 mm starker OSB Platte <sup>10)</sup>
  - Profilzylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
  - Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
  - Verzinkte Türscharniere
  - Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
- Leergewicht: ca. 879 kg <sup>1)</sup>/ca. 1.092 kg <sup>10)</sup>
  - Max. Dachlast (Schneelast): 220 kg/m<sup>2</sup>
  - Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 500 kg/m<sup>2</sup>
  - Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)
  - Erdbebenlasten: Erdbebenzone 3, Bedeutungskategorie II

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 44.

Türausführung und Türposition*						
<b>aufstellfertig</b>	Einflügel-tür 1.180 x 2.090 mm	Einflügel-tür 1.180 x 2.090 mm	Doppelflügel-tür 1.840 x 2.090 mm	Doppelflügel-tür 1.840 x 2.090 mm	Doppelflügel-tür 2.400 x 2.090 mm	Einflügel-tür und Doppelflügel-tür
mit Holzfußboden <sup>1)</sup>	<b>2221500101</b>	<b>2221500103</b>	<b>2221500201</b>	<b>2221500203</b>	<b>2221500301</b>	<b>2221500710</b>
mit isoliertem Boden <sup>10)</sup>	<b>2221510101</b>	<b>2221510103</b>	<b>2221510201</b>	<b>2221510203</b>	<b>2221510301</b>	<b>2221510710</b>

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.  
 \*Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.



**ISOLIERT**



## IC<sub>PRO</sub> 1600, ~12 m<sup>2</sup> isoliert

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
- Wände und Dach außen, Trapezblech, verzinkt/beschichtet
- Wände und Dach innen, liniertes Blech, verzinkt/beschichtet
- Natürlich belüfteter Unterboden<sup>1)</sup>
- Natürlich belüfteter, vollverzinkter Stahlbodenrahmen<sup>10)</sup>
- Fußboden aus 20 mm Nut und Feder Hobeldielen<sup>1)</sup>
- Fußboden aus 22 mm starker OSB Platte<sup>10)</sup>
- Profilzylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
- Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
- Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
- Verzinkte Türscharniere
- Leergewicht: ca. 1.051 kg<sup>1)</sup>/ca. 1.306 kg<sup>10)</sup>
- Max. Dachlast (Schneelast): 220 kg/m<sup>2</sup>
- Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 500 kg/m<sup>2</sup>
- Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)
- Erdbebenlasten: Erdbebenzone 3, Bedeutungskategorie II

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 44.

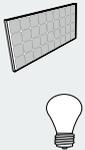
Türausführung und Türposition*						
<b>aufstellfertig</b>	Einflügel Tür 1.180 x 2.090 mm	Einflügel Tür 1.180 x 2.090 mm	Doppelflügel Tür 1.840 x 2.090 mm	Doppelflügel Tür 1.840 x 2.090 mm	Doppelflügel Tür 2.400 x 2.090 mm	Einflügel Tür und Doppelflügel Tür
mit Holzfußboden <sup>1)</sup>	<b>2221600101</b>	<b>2221600103</b>	<b>2221600201</b>	<b>2221600203</b>	<b>2221600301</b>	<b>2221600710</b>
mit isoliertem Boden <sup>10)</sup>	<b>2221610101</b>	<b>2221610103</b>	<b>2221610201</b>	<b>2221610203</b>	<b>2221610301</b>	<b>2221610710</b>

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.

\*Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.

# ZUBEHÖRTEILE Materialcontainer isoliert

	Ausführung	IC 1100	IC 1200	IC 1300	IC 1400	IC 1500	IC 1600	
<b>MONTAGE/LACKIERUNG</b>								
	<b>Außenwandlackierung</b> ▪ Lackierung in RAL 1003, RAL 3000, RAL 5010, RAL 6010, RAL 7035 oder RAL 9002. Weitere Farben auf Anfrage	-	2115	2125	2135	2145	2155	2165
	<b>Lackierung der Dachoberseite</b> <sup>3)</sup> ▪ Lackierung erfolgt im RAL Farbton der Außenwandfarbe	-	1000	2000	3000	4000	5000	6000
	<b>Kontrastlackierung</b> <sup>3)</sup> ▪ Dachkopfbende und Regenrinne lackiert im RAL Farbton. Lackierung in RAL 1003, RAL 3000, RAL 5010, RAL 6010, RAL 7035 oder RAL 9002. Weitere Farben auf Anfrage	-	22114	22124	22134	22144	22154	22164

<b>ELEKTROAUSSTATTUNG</b>							
	<b>Elektroinstallationspaket 1X24W</b> <sup>4)</sup> ▪ Ausführung nach VDE ▪ 1 LED Langfeldleuchte 24 W, IP 65 ▪ Deckenmontage ▪ Farbtemperatur 4.000 K ▪ Lichtstrom 3.600 lm ▪ Energieeffizienzklasse A+ ▪ Ein-/Aussschalter, IP 44 ▪ Schuko Steckdose mit Deckel, IP 44 ▪ Anschluss für Potentialausgleich ▪ Festanschluss über Abzweigdose ▪ Bei mehreren Stromkreisen empfehlen wir unser Zubehörpaket (Art. Nr. 3300)	-					22406
	<b>Sicherungskasten IP 44</b> <sup>4)</sup> ▪ Fehlerstrom-Schutzschalter (FI) ▪ Leitungsschutzschalter (LS), 10 A und 16 A ▪ Für mehrere Stromkreise empfohlen ▪ Individuelle Anschlussmöglichkeit durch den Betreiber (Wanddurchbruch bauseits)	-					3300
	<b>CEE-Anbaugerätestecker</b> <sup>4)</sup> ▪ Nur in Kombination mit einem Sicherungskasten ▪ Außenwandmontage ▪ 230 V/16 A empfohlen bis 3,5 kW ▪ 400 V/16 A empfohlen bis 10,5 kW ▪ 400 V/32 A empfohlen bis 21 kW	230 V/16 A					3301
		400 V/16 A					3305
		400 V/32 A					3306
	<b>Überspannungsableiter</b> <sup>4)</sup> ▪ Nur in Kombination mit einem Sicherungskasten ▪ Typ 2 nur für Festanschluss ▪ Typ 3 nur für Anbaugerätestecker	Typ 2					3302
		Typ 3					3303
	<b>Beleuchtungspaket mit Solarstrom</b> <sup>4)</sup> ▪ 150 W Solar Inselanlage ▪ Batterieanschlusskabel, 20 A Sicherung ▪ Solar Laderegler 20 A mit dual USB-Anschluss und LCD-Anzeige 12 V/24 V ▪ Akku AGM 12-24 ▪ 12 V VRLA AGM Batterie 24 Ah C20 ▪ 9 W LED Panel ▪ Vormontage im Werk	-					2423
	<b>Deckenpräsenzmelder</b> ▪ Statt des Lichtschalters ▪ Nicht in Verbindung mit Solarstrom	-					6297

<b>FENSTER</b>							
	<b>Kunststofffenster</b> ▪ B 940 mm, H 1.370 mm ▪ Mit Drehkippschlag ▪ Wärmeschutzverglasung	-					6837
	<b>Oberlicht</b> ▪ B 985 mm, H 430 mm, Kunststoffkippenfenster mit Scherenbeschlag ▪ Wärmeschutzverglasung	-					2404

<sup>3)</sup>Nur in Verbindung mit einer Außenwandlackierung.

<sup>4)</sup>Die vorgelagerten Fehler- und Überspannungsschutzeinrichtungen müssen nach geltender Norm errichtet sein.

		Ausführung	IC 1100	IC 1200	IC 1300	IC 1400	IC 1500	IC 1600
<b>TÜR</b>								
	<b>Türanschlag DIN links</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Tauschen des Anschlages, so dass sich die Tür in die andere Richtung öffnen lässt</li> </ul>	-						1106
	<b>Zusätzliche Einflügeltür</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>B 1.180 mm, H 2.090 mm</li> </ul>	-						2410
	<b>Zusätzliche Doppelflügeltür</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Asymmetrisch geteilt</li> <li>B 1.840 mm, H 2.090 mm</li> </ul>	-						2411
	<b>Zusätzliche Doppelflügeltür</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Symmetrisch geteilt</li> <li>B 2.400 mm, H 2.090 mm</li> </ul>	-						2412
	<b>Gasdruckdämpfer</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Verhindert das Zufallen der Containertür</li> </ul>	Einflügeltür						1174
		Doppelflügeltür						1175
	<b>Türdichtung</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Selbstklebendes Halbrundprofil aus Silikonschaum</li> <li>Wasserabweisend, nicht korrosiv</li> </ul>	Einflügeltür						2224
		Doppelflügeltür asymmetrisch						2225
		Doppelflügeltür symmetrisch						2226

<b>BODEN</b>								
	<b>Alu-Riffelblechboden</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>2/4 mm stark</li> <li>Rutschhemmend, robust, langlebig und belastbar</li> </ul>	-	2523	2524	2525	2526	2527	2528
	<b>Epoxidharz-Bodenbeschichtung</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Rutschhemmend (R10) und verschleißfest</li> <li>Chemisch beständig, lösungsmittelfrei</li> </ul>	mit isoliertem Boden	2511	2512	2520	2521	2522	2516
	<b>Bodenrahmenverstärkung</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Erhöht die maximale Bodenlast bis zu 1.000 kg/m<sup>2</sup></li> </ul>	mit isoliertem Boden	3260	3261	3262	3263	3264	3265

<b>EINBRUCHSICHERUNG</b>								
	<b>Einbruchsicherung inkl. Diskusschlösser</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Panzerriegel über die gesamte Türbreite</li> <li>Bitte Ausführung auf Seite 276 beachten</li> <li>Feuerverzinkt</li> </ul>	1.200 mm						2421
		1.840 mm						2420
	<b>Türcode-Zutrittskontrolle</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Stand-alone-Gerät</li> <li>Oberfläche Edelstahl fein-matt-gebürstet</li> <li>Sicherheitsgarnitur, vorge richtet für Europrofilzylinder</li> <li>Code: 3-8-stellig</li> <li>Max. 100 Millionen Codes einstellbar</li> <li>Für Außentüren geeignet</li> <li>39 verschiedene Berechtigungen einstellbar</li> <li>Kurzzeit- und Dauerfreigabe</li> <li>Batteriebetrieben</li> <li>Typ B: DIN rechts auswärts oder DIN links einwärts</li> </ul>	-						1162

<b>DACH</b>								
	<b>Laubschutzgitter</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Verzinktes Lochgitter auf der gesamten Dachfläche</li> <li>Verhindert weitgehend das Verstopfen der Regenrinne durch Laub</li> </ul>	-	5700	5701	5702	5703	5704	5705

# ZUBEHÖRTEILE Materialcontainer isoliert

	Ausführung	IC 1100	IC 1200	IC 1300	IC 1400	IC 1500	IC 1600
<b>AUFFAHRRAMPEN</b>							
	<b>Alu-Überfahrbrücke</b> ▪ B 1.500 mm, T 750 mm ▪ 5/6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil, zusätzlich mit Profilen verstärkt	-					1908
	<b>Alu-Überfahrbrücke</b> ▪ B 750 mm, T 1.500 mm ▪ 5/6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil, zusätzlich mit Profilen verstärkt	-					1708
	<b>Alu-Überfahrbrücke</b> ▪ B 1.200 mm, T 1.500 mm ▪ 5/6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil, zusätzlich mit Profilen verstärkt	-					1910
	<b>Alu-Überfahrbrücke</b> ▪ B 1.500 mm, T 1.200 mm ▪ 5/6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil, zusätzlich mit Profilen verstärkt	-					1911
<b>FACHBODENREGALE</b>							
	<b>Eckregal</b> <sup>5), 11)</sup> ▪ 3 vormontierte Stützrahmen ▪ Fachbodenregal mit 8 Lagerebenen ▪ Regalhöhe H 1.800 mm ▪ Fachboden B 1.000 mm, T 500 mm ▪ Tragfähigkeit 150 kg/Ebene ▪ Anlieferung zerlegt, zur Selbstmontage mit Montageanleitung	-					21194
	<b>Grundregal</b> <sup>5), 11)</sup> ▪ 2 vormontierte Stützrahmen ▪ Fachbodenregal mit 4 Lagerebenen ▪ Regalhöhe H 1.800 mm ▪ Fachboden B 1.000 mm, T 500 mm ▪ Tragfähigkeit 150 kg/Ebene ▪ Anlieferung zerlegt, zur Selbstmontage mit Montageanleitung	-					21195
	<b>Anbauregal</b> <sup>5), 11)</sup> ▪ 2 vormontierte Stützrahmen ▪ Fachbodenregal mit 4 Lagerebenen ▪ Regalhöhe H 1.800 mm ▪ Fachboden B 1.000 mm, T 500 mm ▪ Tragfähigkeit 150 kg/Ebene ▪ Anlieferung zerlegt, zur Selbstmontage mit Montageanleitung	-					21196
<b>HEIZGERÄTE</b>							
	<b>Industrieheizlüfter</b> ▪ Gehäuse aus verzinkten, pulverbeschichteten Stahlpaneelen ▪ RAL 9016 ▪ Regelbereich: +5°C bis +30°C ▪ Schutzart: IP 44 ▪ Leistung: 3 kW ▪ Spannung: 230 V ▪ Temperaturerhöhung Durchgangsluft: 32°C ▪ Luftfördervolumen: 280 m <sup>3</sup> /h ▪ B 335 mm, H 255 mm, T 276 mm	-					3230
	<b>Elektro-Wandheizer</b> ▪ Mit Thermostat ▪ Leistung: 2.000 W ▪ Mit separat abgesicherter Steckdose	-					3235
	<b>Wärmewellen-Wandkonvektor</b> ▪ Thermostat mit einstellbaren Zeitprofilen ▪ Leistung: 2.000 W ▪ Energiesparfunktionen ▪ B 918 mm, H 546 mm, T 105 mm	-					6237
	<b>Infrarotheizung</b> ▪ Mit Thermostat ▪ Leistung: 1.500 W ▪ B 830 mm, H 480 mm, T 180 mm	-					6238

<sup>5)</sup> Bei verteilter Last.

<sup>11)</sup> Regale mit einem Höhen-/Tiefen-Verhältnis größer 5:1 müssen gemäß DGUV Regel 108-007 (BGR 234) gegen Kippen gesichert werden.

Ausführung	IC 1100	IC 1200	IC 1300	IC 1400	IC 1500	IC 1600
------------	---------	---------	---------	---------	---------	---------

## BELÜFTUNG/KÜHLUNG

	<b>Lüftungsgitter</b> ▪ B 500 mm, H 250 mm (nicht verschließbar) ▪ B 500 mm, H 500 mm (verschließbar), mit Schiebelüfter, Fliegengitter und Einbaurahmen	nicht verschließbar					2430
		verschließbar					2431
	<b>Raumklimagerät</b> ▪ 2,3 kW Kühlleistung ▪ Anschluss: 230 V	-					6320
	<b>Split-Klimagerät</b> ▪ Besteht aus Wandgerät innen und Außengerät mit Konsole zur Wandbefestigung ▪ Arbeitsbereich kühlen: -15 bis +43°C, Arbeitsbereich heizen: -15 bis +24°C ▪ Inkl. Fernbedienung, Kältemittel- und Steuerleitungen, Kabelkanal und Montage	2,5 kW für Räume bis 25 m²					6342
		3,5 kW für Räume bis 35 m²					6341
		5 kW für Räume bis 50 m²					6340
	<b>Elektroentlüfter/-belüfter</b> ▪ Förderleistung 95 m³/h ▪ Markenfabrikat Helios HV 100 ▪ Wandeinbau	Entlüfter					6317
		Belüfter					6318
	<b>Elektroentlüfter</b> ▪ Förderleistung 180 - 360 m³/h ▪ Markenfabrikat Helios HV 150 ▪ Wandeinbau	180 m³/h					6334
		260 m³/h					6333
		360 m³/h					6332

## TRANSPORT

	<b>Kranverladevorrichtung</b> <sup>5), 6)</sup> ▪ Zum Versetzen des beladenen Containers bis zu einer max. Gesamtlast von 3 t	mit Holzfußboden	2166	2167	2168	2168	2168	2168
	<b>Zugstangen</b> <sup>6)</sup> ▪ Zum Versetzen des beladenen Containers bis zu einer max. Gesamtlast von 3 t	mit isoliertem Boden	2169	2170	2171	2171	2171	2171
	<b>Staplertaschen</b> ▪ Verzinktes Stahlblech ▪ Erleichtert das Versetzen des Containers mittels Gabelstapler ▪ Achsmaß 1.220 mm	mit Holzfußboden	-	1126	1126	1126	1126	1126
		mit isoliertem Boden	-	1125	1125	1125	1125	1125

<sup>5)</sup> Bei verteilter Last.

<sup>6)</sup> Durch die Unterkonstruktion ändert sich die Einstiegshöhe des Containers.



## DER PERFEKTE SCHUTZ FÜR TEMPERATUREMPFINDLICHE GÜTER.

Für die Lagerung größerer Mengen witterungsempfindlicher Güter eignen sich insbesondere die Kombinationen aus isolierten Materialcontainern. Durch das Baukastensystem können Flächen bis zu 32 m<sup>2</sup> schnell und flexibel erstellt werden.

Die Einsatzgebiete sind extrem vielfältig. Ob als Kellerersatzraum, Aktenlager, Maschinen- und Gerätelager, Einhausungen für empfindliche Technikanlagen oder Aggregate oder immer dann, wenn Materialien bei der Lagerung vor Feuchte und Hitze geschützt werden müssen. Dann sind die FLADAFI® Containerkombinationen die richtige Entscheidung, denn die isolierte Außenhülle aus wärmedämmenden Sandwich-Elementen gleicht extreme Temperaturschwankungen aus. Müssen Waren unter definierten Temperaturen gelagert werden, wird eine konstante Innentemperatur durch den Einsatz von Elektro-Wandheizern bzw. Kühlgeräten sichergestellt.

Die isolierten Materialcontainer Kombinationen werden im vormontierten Zustand angeliefert und dann auf die vorbereiteten Fundamente zusammengefügt. Die Montage kann auf Wunsch durch unser Serviceteam erfolgen oder als Eigenmontage nach beigefügter Aufbauanleitung.

## BEWÄHRTES KOMBINIEREN - DAMIT LÄSST SICH GUT LAGERN!

Der Rundumschutz für empfindliches Lagergut.

- Stabile Konstruktion mit geprüfter Statik
- Langlebig durch wirkungsvollen Korrosionsschutz
- Seitenwände und Dach aus wärmedämmenden, 90 mm starken Sandwich-Elementen
- Keine Kondenswasserbildung durch die isolierte Außenhülle
- Lieferbar mit Holzfußboden oder isoliertem Boden
- Höhere Bodenbelastung bis 1.000 kg/m<sup>2</sup> pro Containereinheit bei isoliertem Boden möglich
- CE-Kennzeichnung mit Leistungserklärung für Standortsicherheitsnachweis nach Eurocode 3

## DIE BESONDEREN DETAILS

### EIGENSCHAFTEN DER SANDWICH-ELEMENTE

- Ausgezeichnete Wärmedämmung
  - Wandelemente  $U = 0,30 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ , 26 dB
  - Dachelemente  $U = 0,49 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ , 26 dB
  - Isolierter Boden  $U = 0,34 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
- Standardfarbton der Beschichtung RAL 9002 (grauweiß).
- Isolierung aus umweltfreundlichem, wassergetriebenem Polyurethan-Hartschaum.
- Deckschalen aus bandverzinktem und beschichtetem Stahl für hervorragenden Korrosionsschutz und lange Lebensdauer.



**Industrieheizlüfter**

Der geräuscharme Industrieheizlüfter sorgt mit einem Regelbereich von +5°C bis +30°C für eine angenehme Beheizung des Containers.



**Deckenpräsenzmelder**

Der optional erhältliche Deckenpräsenzmelder ermöglicht ein energieeffizientes, kontaktloses zeitgesteuertes An- und Ausschalten der Deckenbeleuchtung.

## IC<sub>PRO</sub> 1340, ~12 m<sup>2</sup> isoliert



- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
  - Wände und Dach außen, Trapezblech, verzinkt/beschichtet
  - Wände und Dach innen, liniertes Blech, verzinkt/beschichtet
  - Natürlich belüfteter Unterboden <sup>1)</sup>
  - Natürlich belüfteter, vollverzinkter Stahlbodenrahmen <sup>10)</sup>
  - Fußboden aus 20 mm Nut und Feder Hobeldielen <sup>1)</sup>
  - Fußboden aus 22 mm starker OSB Platte <sup>10)</sup>
  - Profilzylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
  - Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
  - Verzinkte Türscharniere
  - Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
- Leergewicht: ca. 1.053 kg <sup>1)</sup>/ca. 1.309 kg <sup>10)</sup>
  - Max. Dachlast (Schneelast): 100 kg/m<sup>2</sup>
  - Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 500 kg/m<sup>2</sup>
  - Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)
  - Erdbebenlasten: Erdbebenzone 3, Bedeutungskategorie II

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 54.

Türausführung und Türposition*						
aufstellfertig vormontiert <sup>7)</sup>	Einflügeltür 1.180 x 2.090 mm	Einflügeltür 1.180 x 2.090 mm	Doppelflügeltür 1.840 x 2.090 mm	Doppelflügeltür 1.840 x 2.090 mm	Doppelflügeltür 2.400 x 2.090 mm	Einflügeltür und Doppelflügeltür
mit Holzfußboden <sup>1)</sup>	<b>2222300101</b>	<b>2222300104</b>	<b>2222300201</b>	<b>2222300204</b>	<b>2222300301</b>	<b>2222300710</b>
mit isoliertem Boden <sup>10)</sup>	<b>2222310101</b>	<b>2222310104</b>	<b>2222310201</b>	<b>2222310204</b>	<b>2222310301</b>	<b>2222310710</b>

## IC<sub>PRO</sub> 1440, ~16 m<sup>2</sup> isoliert



- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
  - Wände und Dach außen, Trapezblech, verzinkt/beschichtet
  - Wände und Dach innen, liniertes Blech, verzinkt/beschichtet
  - Natürlich belüfteter Unterboden <sup>1)</sup>
  - Natürlich belüfteter, vollverzinkter Stahlbodenrahmen <sup>10)</sup>
  - Fußboden aus 20 mm Nut und Feder Hobeldielen <sup>1)</sup>
  - Fußboden aus 22 mm starker OSB Platte <sup>10)</sup>
  - Profilzylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
  - Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
  - Verzinkte Türscharniere
  - Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
- Leergewicht: ca. 1.395 kg <sup>1)</sup>/ca. 1.610 kg <sup>10)</sup>
  - Max. Dachlast (Schneelast): 100 kg/m<sup>2</sup>
  - Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 500 kg/m<sup>2</sup>
  - Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)
  - Erdbebenlasten: Erdbebenzone 3, Bedeutungskategorie II

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 54.

Türausführung und Türposition*						
aufstellfertig vormontiert <sup>7)</sup>	Einflügeltür 1.180 x 2.090 mm	Einflügeltür 1.180 x 2.090 mm	Doppelflügeltür 1.840 x 2.090 mm	Doppelflügeltür 1.840 x 2.090 mm	Doppelflügeltür 2.400 x 2.090 mm	Einflügeltür und Doppelflügeltür
mit Holzfußboden <sup>1)</sup>	<b>2222400101</b>	<b>2222400104</b>	<b>2222400201</b>	<b>2222400204</b>	<b>2222400301</b>	<b>2222400710</b>
mit isoliertem Boden <sup>10)</sup>	<b>2222410101</b>	<b>2222410104</b>	<b>2222410201</b>	<b>2222410204</b>	<b>2222410301</b>	<b>2222410710</b>

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.

\*Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.

<sup>7)</sup>Endmontagekosten können separat angeboten werden.



**ISOLIERT**

**STATIK**  
EUROCODE 3 GEPÜFT

## IC<sub>PRO</sub> 1540, ~20 m<sup>2</sup> isoliert

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
- Wände und Dach außen, Trapezblech, verzinkt/beschichtet
- Wände und Dach innen, liniertes Blech, verzinkt/beschichtet
- Natürlich belüfteter Unterboden<sup>1)</sup>
- Natürlich belüfteter, vollverzinkter Stahlbodenrahmen<sup>10)</sup>
- Fußboden aus 20 mm Nut und Feder Hobeldielen<sup>1)</sup>
- Fußboden aus 22 mm starker OSB Platte<sup>10)</sup>
- Profilzylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
- Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
- Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
- Verzinkte Türscharniere
- Leergewicht: ca. 1.749 kg<sup>1)</sup>/ca. 2.115 kg<sup>10)</sup>
- Max. Dachlast (Schneelast): 100 kg/m<sup>2</sup>
- Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 500 kg/m<sup>2</sup>
- Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)
- Erdbebenlasten: Erdbebenzone 3, Bedeutungskategorie II

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 54.

Türausführung und Türposition*						
aufstellfertig vormontiert <sup>7)</sup>	Einflügeltür 1.180 x 2.090 mm	Einflügeltür 1.180 x 2.090 mm	Doppelflügeltür 1.840 x 2.090 mm	Doppelflügeltür 1.840 x 2.090 mm	Doppelflügeltür 2.400 x 2.090 mm	Einflügeltür und Doppelflügeltür
mit Holzfußboden <sup>1)</sup>	<b>2222500101</b>	<b>2222500104</b>	<b>2222500201</b>	<b>2222500204</b>	<b>2222500301</b>	<b>2222500710</b>
mit isoliertem Boden <sup>10)</sup>	<b>2222510101</b>	<b>2222510104</b>	<b>2222510201</b>	<b>2222510204</b>	<b>2222510301</b>	<b>2222510710</b>

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.

\*Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.

<sup>7)</sup>Endmontagekosten können separat angeboten werden.



## IC<sub>PRO</sub> 1360, ~18 m<sup>2</sup> isoliert

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
  - Wände und Dach außen, Trapezblech, verzinkt/beschichtet
  - Wände und Dach innen, liniertes Blech, verzinkt/beschichtet
  - Natürlich belüfteter Unterboden <sup>1)</sup>
  - Natürlich belüfteter, vollverzinkter Stahlbodenrahmen <sup>10)</sup>
  - Fußboden aus 20 mm Nut und Feder Hobeldielen <sup>1)</sup>
  - Fußboden aus 22 mm starker OSB Platte <sup>10)</sup>
  - Profilzylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
  - Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
  - Verzinkte Türscharniere
  - Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
- Leergewicht: ca. 1.579 kg <sup>1)</sup>/ca. 1.963 kg <sup>10)</sup>
  - Max. Dachlast (Schneelast): 100 kg/m<sup>2</sup>
  - Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 500 kg/m<sup>2</sup>
  - Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)
  - Erdbebenlasten: Erdbebenzone 3, Bedeutungskategorie II

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 54.

Türausführung und Türposition*						
aufstellfertig vormontiert <sup>7)</sup>	Einflügel-tür 1.180 x 2.090 mm	Einflügel-tür 1.180 x 2.090 mm	Doppelflügel-tür 1.840 x 2.090 mm	Doppelflügel-tür 1.840 x 2.090 mm	Doppelflügel-tür 2.400 x 2.090 mm	Einflügel-tür und Doppelflügel-tür
mit Holzfußboden <sup>1)</sup>	<b>2223300101</b>	<b>2223300104</b>	<b>2223300201</b>	<b>2223300204</b>	<b>2223300301</b>	<b>2223300710</b>
mit isoliertem Boden <sup>10)</sup>	<b>2223310101</b>	<b>2223310104</b>	<b>2223310201</b>	<b>2223310204</b>	<b>2223310301</b>	<b>2223310710</b>



## IC<sub>PRO</sub> 1460, ~25 m<sup>2</sup> isoliert

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
  - Wände und Dach außen, Trapezblech, verzinkt/beschichtet
  - Wände und Dach innen, liniertes Blech, verzinkt/beschichtet
  - Natürlich belüfteter Unterboden <sup>1)</sup>
  - Natürlich belüfteter, vollverzinkter Stahlbodenrahmen <sup>10)</sup>
  - Fußboden aus 20 mm Nut und Feder Hobeldielen <sup>1)</sup>
  - Fußboden aus 22 mm starker OSB Platte <sup>10)</sup>
  - Profilzylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
  - Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
  - Verzinkte Türscharniere
  - Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
- Leergewicht: ca. 2.094 kg <sup>1)</sup>/ca. 2.604 kg <sup>10)</sup>
  - Max. Dachlast (Schneelast): 100 kg/m<sup>2</sup>
  - Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 500 kg/m<sup>2</sup>
  - Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)
  - Erdbebenlasten: Erdbebenzone 3, Bedeutungskategorie II

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 54.

Türausführung und Türposition*						
aufstellfertig vormontiert <sup>7)</sup>	Einflügel-tür 1.180 x 2.090 mm	Einflügel-tür 1.180 x 2.090 mm	Doppelflügel-tür 1.840 x 2.090 mm	Doppelflügel-tür 1.840 x 2.090 mm	Doppelflügel-tür 2.400 x 2.090 mm	Einflügel-tür und Doppelflügel-tür
mit Holzfußboden <sup>1)</sup>	<b>2223400101</b>	<b>2223400104</b>	<b>2223400201</b>	<b>2223400204</b>	<b>2223400301</b>	<b>2223400710</b>
mit isoliertem Boden <sup>10)</sup>	<b>2223410101</b>	<b>2223410104</b>	<b>2223410201</b>	<b>2223410204</b>	<b>2223410301</b>	<b>2223410710</b>

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.

<sup>\*)</sup>Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.

<sup>7)</sup>Endmontagekosten können separat angeboten werden.



**ISOLIERT**



## IC<sub>PRO</sub> 1560, ~30 m<sup>2</sup> isoliert

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
- Wände und Dach außen, Trapezblech, verzinkt/beschichtet
- Wände und Dach innen, liniertes Blech, verzinkt/beschichtet
- Natürlich belüfteter Unterboden<sup>1)</sup>
- Natürlich belüfteter, vollverzinkter Stahlbodenrahmen<sup>10)</sup>
- Fußboden aus 20 mm Nut und Feder Hobeldielen<sup>1)</sup>
- Fußboden aus 22 mm starker OSB Platte<sup>2)</sup>
- Profilzylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
- Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
- Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
- Verzinkte Türscharniere
- Leergewicht: ca. 2.623 kg<sup>1)</sup>/ca. 3.263 kg<sup>10)</sup>
- Max. Dachlast (Schneelast): 100 kg/m<sup>2</sup>
- Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 500 kg/m<sup>2</sup>
- Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)
- Erdbebenlasten: Erdbebenzone 3, Bedeutungskategorie II

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 54.

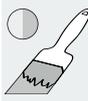
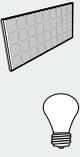
Türausführung und Türposition*						
aufstellfertig vormontiert <sup>7)</sup>	Einflügel Tür 1.180 x 2.090 mm	Einflügel Tür 1.180 x 2.090 mm	Doppelflügel Tür 1.840 x 2.090 mm	Doppelflügel Tür 1.840 x 2.090 mm	Doppelflügel Tür 2.400 x 2.090 mm	Einflügel Tür und Doppelflügel Tür
mit Holzfußboden <sup>1)</sup>	<b>2223500101</b>	<b>2223500104</b>	<b>2223500201</b>	<b>2223500204</b>	<b>2223500301</b>	<b>2223500710</b>
mit isoliertem Boden <sup>10)</sup>	<b>2223510101</b>	<b>2223510104</b>	<b>2223510201</b>	<b>2223510204</b>	<b>2223510301</b>	<b>2223510710</b>

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.

\*Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.

<sup>7)</sup>Endmontagekosten können separat angeboten werden.

# ZUBEHÖRTEILE Materialcontainer Kombi isoliert

	Ausführung	IC 1340	IC 1440	IC 1540	IC 1360	IC 1460	IC 1560	
<b>MONTAGE/LACKIERUNG</b>								
	<b>Außenwandlackierung</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Lackierung in RAL 1003, RAL 3000, RAL 5010, RAL 6010, RAL 7035 oder RAL 9002. Weitere Farben auf Anfrage</li> </ul>	-	2235	2245	2255	2335	2345	2355
	<b>Lackierung der Dachoberseite</b> <sup>3)</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>Lackierung erfolgt im RAL Farbton der Außenwandfarbe</li> </ul>	-	3400	4400	5400	3600	4600	5600
	<b>Kontrastlackierung</b> <sup>3)</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>Dachkopfbende und Regenrinne lackiert im RAL Farbton. Lackierung in RAL 1003, RAL 3000, RAL 5010, RAL 6010, RAL 7035 oder RAL 9002. Weitere Farben auf Anfrage</li> </ul>	-	22234	22244	22254	22334	22344	22354
<b>ELEKTROAUSSTATTUNG</b>								
	<b>Elektroinstallationspaket 2X24W</b> <sup>4)</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ausführung nach VDE</li> <li>2 LED Langfeldleuchten 24 W (pro Leuchte), IP 65</li> <li>Deckenmontage</li> <li>Farbtemperatur 4.000 K</li> <li>Lichtstrom 3.600 lm</li> <li>Energieeffizienzklasse A+</li> <li>Ein-/Ausschalter, IP 44</li> <li>Schuko Steckdose mit Deckel, IP 44</li> <li>Anschluss für Potentialausgleich</li> <li>Festanschluss über Abzweigdose</li> <li>Bei mehreren Stromkreisen empfehlen wir unser Zubehörpaket (Art. Nr. 3300)</li> </ul>	-	22407	22407	22407	-	-	-
	<b>Elektroinstallationspaket 3X24W</b> <sup>4)</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ausführung nach VDE</li> <li>3 LED Langfeldleuchten 24 W (pro Leuchte), IP 65</li> <li>Deckenmontage</li> <li>Farbtemperatur 4.000 K</li> <li>Lichtstrom 3.600 lm</li> <li>Energieeffizienzklasse A+</li> <li>Ein-/Ausschalter, IP 44</li> <li>Schuko Steckdose mit Deckel, IP 44</li> <li>Anschluss für Potentialausgleich</li> <li>Festanschluss über Abzweigdose</li> <li>Bei mehreren Stromkreisen empfehlen wir unser Zubehörpaket (Art. Nr. 3300)</li> </ul>	-	-	-	-	22409	22409	22409
	<b>Sicherungskasten IP 44</b> <sup>4)</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>Fehlerstrom-Schutzschalter (FI)</li> <li>Leitungsschutzschalter (LS), 10 A und 16 A</li> <li>Für mehrere Stromkreise empfohlen</li> <li>Individuelle Anschlussmöglichkeit durch den Betreiber (Wanddurchbruch bauseits)</li> </ul>	-				3300		
	<b>CEE-Anbaugerätestecker</b> <sup>4)</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nur in Kombination mit einem Sicherungskasten</li> <li>Außenwandmontage</li> <li>230 V/16 A empfohlen bis 3,5 kW</li> <li>400 V/16 A empfohlen bis 10,5 kW</li> <li>400 V/32 A empfohlen bis 21 kW</li> </ul>	230 V/16 A				3301		
		400 V/16 A				3305		
		400 V/32 A				3306		
	<b>Überspannungsableiter</b> <sup>4)</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nur in Kombination mit einem Sicherungskasten</li> <li>Typ 2 nur für Festanschluss</li> <li>Typ 3 nur für Anbaugerätestecker</li> </ul>	Typ 2				3302		
		Typ 3				3303		
	<b>Beleuchtungspaket mit Solarstrom</b> <sup>4)</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>150 W Solar Inselanlage</li> <li>Batterieanschlusskabel, 20 A Sicherung</li> <li>Solar Laderegler 20 A mit dual USB-Anschluss und LCD-Anzeige 12 V/24 V</li> <li>Akku AGM 12-24</li> <li>12 V VRLA AGM Batterie 24 Ah C20</li> <li>9 W LED Panel</li> <li>Vormontage im Werk</li> </ul>	-				2423		
	<b>Deckenpräsenzmelder</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Statt des Lichtschalters</li> <li>Nicht in Verbindung mit Solarstrom</li> </ul>	-				6297		

<sup>3)</sup> Nur in Verbindung mit einer Außenwandlackierung.

<sup>4)</sup> Die vorgelagerten Fehler- und Überspannungsschutzeinrichtungen müssen nach geltender Norm errichtet sein.

Ausführung	IC 1340	IC 1440	IC 1540	IC 1360	IC 1460	IC 1560
------------	---------	---------	---------	---------	---------	---------

## ELEKTRO-STECKVERBINDUNG

	<b>3-poliger Steckverbinder <sup>4)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Einfache Stromverbindung von mehreren Containereinheiten</li> <li>Anschlussbuchse, Kodierung Netz 250 V, 20 A</li> </ul>	-					3307
--	---	---	--	--	--	--	------

## TÜR

	<b>Türanschlag DIN links</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Tauschen des Anschlages, so dass sich die Tür in die andere Richtung öffnen lässt</li> </ul>	-					1106
	<b>Zusätzliche Einflügeltür</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>B 1.180 mm, H 2.090 mm</li> </ul>	-					2410
	<b>Zusätzliche Doppelflügeltür</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Asymmetrisch geteilt</li> <li>B 1.840 mm, H 2.090 mm</li> </ul>	-					2411
	<b>Zusätzliche Doppelflügeltür</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Symmetrisch geteilt</li> <li>B 2.400 mm, H 2.090 mm</li> </ul>	-					2412
	<b>Gasdruckdämpfer</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Verhindert das Zufallen der Containertür</li> </ul>	Einflügeltür					1174
		Doppelflügeltür					1175
	<b>Türdichtung</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Selbstklebendes Halbrundprofil aus Silikonschaum</li> <li>Wasserabweisend, nicht korrosiv</li> </ul>	Einflügeltür					2224
		Doppelflügeltür asymmetrisch					2225
		Doppelflügeltür symmetrisch					2226

## BODEN

	<b>Alu-Riffelblechboden</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>2/4 mm stark</li> <li>Rutschhemmend, robust, langlebig und belastbar</li> </ul>	-	22525	22526	22527	32525	32526	32527
	<b>Epoxidharz-Bodenbeschichtung</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Rutschhemmend (R10) und verschleißfest</li> <li>Chemisch beständig, lösungsmittelfrei</li> </ul>	mit isoliertem Boden	22520	22521	22522	32520	32521	32522
	<b>Bodenrahmenverstärkung</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Erhöht die maximale Bodenlast bis zu 1.000 kg/m<sup>2</sup></li> </ul>	mit isoliertem Boden	3266	3267	3268	3269	3270	3271

## EINBRUCHSICHERUNG

	<b>Einbruchsicherung inkl. Diskusschlösser</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Panzerriegel über die gesamte Türbreite</li> <li>Bitte Ausführung auf Seite 276 beachten</li> <li>Feuerverzinkt</li> </ul>	1.200 mm						2421
		1.840 mm						2420
	<b>Türcode-Zutrittskontrolle</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Stand-alone-Gerät</li> <li>Oberfläche Edelstahl fein-matt-gebürstet</li> <li>Sicherheitsgarnitur, vorge richtet für Europrofilzylinder</li> <li>Code: 3-8-stellig</li> <li>Max. 100 Millionen Codes einstellbar</li> <li>Für Außentüren geeignet</li> <li>39 verschiedene Berechtigungen einstellbar</li> <li>Kurzzeit- und Dauerfreigabe</li> <li>Batteriebetrieben</li> <li>Typ B: DIN rechts auswärts oder DIN links einwärts</li> </ul>	-						1162

<sup>4)</sup>Die vorgelagerten Fehler- und Überspannungsschutzeinrichtungen müssen nach geltender Norm errichtet sein.

# ZUBEHÖRTEILE Materialcontainer Kombi isoliert

Ausführung

IC 1340

IC 1440

IC 1540

IC 1360

IC 1460

IC 1560

## AUFFAHRBRAMPEN

	<b>Alu-Überfahrbrücke</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ B 1.500 mm, T 750 mm</li> <li>▪ 5/6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil, zusätzlich mit Profilen verstärkt</li> </ul>	-	1908
	<b>Alu-Überfahrbrücke</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ B 750 mm, T 1.500 mm</li> <li>▪ 5/6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil, zusätzlich mit Profilen verstärkt</li> </ul>	-	1708
	<b>Alu-Überfahrbrücke</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ B 1.200 mm, T 1.500 mm</li> <li>▪ 5/6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil, zusätzlich mit Profilen verstärkt</li> </ul>	-	1910
	<b>Alu-Überfahrbrücke</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ B 1.500 mm, T 1.200 mm</li> <li>▪ 5/6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil, zusätzlich mit Profilen verstärkt</li> </ul>	-	1911

## FACHBODENREGALE

	<b>Eckregal<sup>5), 11)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 3 vormontierte Stützrahmen</li> <li>▪ Fachbodenregal mit 8 Lagerebenen</li> <li>▪ Regalhöhe H 1.800 mm</li> <li>▪ Fachboden B 1.000 mm, T 500 mm</li> <li>▪ Tragfähigkeit 150 kg/Ebene</li> <li>▪ Anlieferung zerlegt, zur Selbstmontage mit Montageanleitung</li> </ul>	-	21194
	<b>Grundregal<sup>5), 11)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 2 vormontierte Stützrahmen</li> <li>▪ Fachbodenregal mit 4 Lagerebenen</li> <li>▪ Regalhöhe H 1.800 mm</li> <li>▪ Fachboden B 1.000 mm, T 500 mm</li> <li>▪ Tragfähigkeit 150 kg/Ebene</li> <li>▪ Anlieferung zerlegt, zur Selbstmontage mit Montageanleitung</li> </ul>	-	21195
	<b>Anbauregal<sup>5), 11)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 2 vormontierte Stützrahmen</li> <li>▪ Fachbodenregal mit 4 Lagerebenen</li> <li>▪ Regalhöhe H 1.800 mm</li> <li>▪ Fachboden B 1.000 mm, T 500 mm</li> <li>▪ Tragfähigkeit 150 kg/Ebene</li> <li>▪ Anlieferung zerlegt, zur Selbstmontage mit Montageanleitung</li> </ul>	-	21196

## HEIZGERÄTE

	<b>Industrieheizlüfter</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Gehäuse aus verzinkten, pulverbeschichteten Stahlpaneelen</li> <li>▪ RAL 9016</li> <li>▪ Regelbereich: +5°C bis +30°C</li> <li>▪ Schutzart: IP 44</li> <li>▪ Leistung: 3 kW</li> <li>▪ Spannung: 230 V</li> <li>▪ Temperaturerhöhung Durchgangsluft: 32°C</li> <li>▪ Luftfördervolumen: 280 m<sup>3</sup>/h</li> <li>▪ B 335 mm, H 255 mm, T 276 mm</li> </ul>	-	3230
	<b>Elektro-Wandheizer</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Mit Thermostat</li> <li>▪ Leistung: 2.000 W</li> <li>▪ Mit separat abgesicherter Steckdose</li> </ul>	-	3235
	<b>Wärmewellen-Wandkonvektor</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Thermostat mit einstellbaren Zeitprofilen</li> <li>▪ Leistung: 2.000 W</li> <li>▪ Energiesparfunktionen</li> <li>▪ B 918 mm, H 546 mm, T 105 mm</li> </ul>	-	6237
	<b>Infrarotheizung</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Mit Thermostat</li> <li>▪ Leistung: 1.500 W</li> <li>▪ B 830 mm, H 480 mm, T 180 mm</li> </ul>	-	6238

<sup>5)</sup> Bei verteilter Last.

<sup>11)</sup> Regale mit einem Höhen-/Tiefen-Verhältnis größer 5:1 müssen gemäß DGUV Regel 108-007 (BGR 234) gegen Kippen gesichert werden.

Ausführung	IC 1340	IC 1440	IC 1540	IC 1360	IC 1460	IC 1560
------------	---------	---------	---------	---------	---------	---------

## BELÜFTUNG/KÜHLUNG

	<b>Lüftungsgitter</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>B 500 mm, H 250 mm (nicht verschließbar)</li> <li>B 500 mm, H 500 mm (verschließbar), mit Schiebelüfter, Fliegengitter und Einbaurahmen</li> </ul>	nicht verschließbar					2430	
		verschließbar						2431
	<b>Raumklimagerät</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>2,3 kW Kühlleistung</li> <li>Anschluss: 230 V</li> </ul>	-					6320	
	<b>Split-Klimagerät</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Besteht aus Wandgerät innen und Außengerät mit Konsole zur Wandbefestigung</li> <li>Arbeitsbereich kühlen: -15 bis +43°C, Arbeitsbereich heizen: -15 bis +24°C</li> <li>Inkl. Fernbedienung, Kältemittel- und Steuerleitungen, Kabelkanal und Montage</li> </ul>	2,5 kW für Räume bis 25 m²					6342	
		3,5 kW für Räume bis 35 m²						6341
		5 kW für Räume bis 50 m²						6340
	<b>Elektroentlüfter/-belüfter</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Förderleistung 95 m³/h</li> <li>Markenfabrikat Helios HV 100</li> <li>Wandeinbau</li> </ul>	Entlüfter					6317	
		Belüfter						6318
	<b>Elektroentlüfter</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Förderleistung 180 - 360 m³/h</li> <li>Markenfabrikat Helios HV 150</li> <li>Wandeinbau</li> </ul>	180 m³/h					6334	
		260 m³/h						6333
		360 m³/h						6332

## FENSTER

	<b>Kunststofffenster</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>B 940 mm, H 1.370 mm</li> <li>Mit Drehkippbeschlag</li> <li>Wärmeschutzverglasung</li> </ul>	-						6837
	<b>Oberlicht</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>B 985 mm, H 430 mm, Kunststoffkippfenster mit Scherenbeschlag</li> <li>Wärmeschutzverglasung</li> </ul>	-						2404

## DACH

	<b>Laubschutzgitter</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Verzinktes Lochgitter auf der gesamten Dachfläche</li> <li>Verhindert weitgehend das Verstopfen der Regenrinne durch Laub</li> </ul>	-	5706	5707	5708	5709	5710	5711
--	--	---	------	------	------	------	------	------

**FLADAFI** Rollladenbox



## GESTEIGERTE FLÄCHENEFFIZIENZ MIT DEM FLADAFI® ROLLADENCONTAINER.

Wenn Flächen für Lagersysteme begrenzt sind, überzeugt der Rollladencontainer als Großraumschrank. Dadurch, dass der Container über ein Aluminium-Rolltor verfügt, entfällt der Schwenkbereich von Türen komplett.

So kann gerade in Fertigungshallen Lagerraum geschaffen werden, ohne Verkehrsflächen und Fluchtwege zu beeinträchtigen. Ideal ist auch der Einsatz zur arbeitsplatzbezogenen Bereitstellung von Werk- und Halbwerkzeugen, sowie Material- und Magazinschrank. Aufgrund der 1.800 mm breiten Öffnung ist der Rollladencontainer, auch Rollladenbox genannt, präzise zu be- und entladen.

Jede Lagerebene kann mit Gütern bis zu 120 kg bei verteilter Last bestückt werden. Außerdem verfügt der Rollladencontainer über ein Zweifachverriegelungssystem mit einem Sicherheitsschloss, welches vor unbefugten Zugriffen schützt. Gern genutzt für die Unterbringung von Mülltonnen, als Gartenbox, Gerätebox oder Fahrradgarage, die Einsatzbereiche sind vielfältig. Durch die Vollverzinkung von Dach und Wänden ist der Rollladencontainer sowohl im Innen- sowie auch Außenbereich einsetzbar.

## IMMER DANN, WENN PLATZ EINE ROLLE SPIELT!

Effiziente Raumnutzung für optimale Lagerlogistik.

- Platzsparend durch Aluminium-Rollladen mit Mini-Lamellen
- Langlebig durch wirkungsvollen Korrosionsschutz dank sendzimirverzinkter Trapezblechkonstruktion
- Stabile Eckausbildung der Wände mit einmaligem FLADAFI® Stecksystem (Dreifachfaltung)
- Kostengünstige Anschaffung und Unterhaltung
- Kurze Realisierungszeit
- Für Innen- und Außenaufstellung geeignet
- CE-Kennzeichnung mit Leistungserklärung für Stand sicherheitsnachweis nach Eurocode 3
- Geprüfte Statik nach DIN EN 1090 & Nationaler Anhang, DIN EN 1991 Teil 1-1, 1-3, 1-4 & Nationaler Anhang, DIN EN 1993 Teil 1-1, 1-3, 1-8 & Nationaler Anhang (ortsbezogener Standort)



## DIE BESONDEREN DETAILS

### Aluminium-Rollladen auf Federwelle mit Minilamellen

Aufgrund der besonderen Beschaffenheit sowie der speziellen Beschichtung, bleibt der Rollladen von Korrosion verschont und kann leicht gereinigt werden.

Durch das niedrige Gewicht kann der Rollladen leicht geöffnet und geschlossen werden.



### Sicherheitsschloss

Mit dem serienmäßig eingebauten Sicherheitsschloss kann die Rollladenbox sicher verschlossen werden und ist so stets gegen unbefugten Zugriff gesichert.



### Stabile Eckausbildung

Durch die spezielle Eckausbildung der Trapezblechelemente (Dreifachfaltung), bekommt der Container stabilere Ecken, die zusätzlich vor Einbruch schützen.



### Zweifach-Verriegelung

Durch Drehen des Griffs verriegelt eine Metall-Querstrebe den Rollladen von innen. Danach kann der Rollladencontainer mit dem eingebauten Sicherheitsschloss gesichert werden.



### Holzfußboden

Die Rollladencontainer haben einen naturbelassenen Holzfußboden aus Nut und Feder Hobeldielen mit einer natürlichen Eigenbelüftung.



## RB 1100, ~2 m<sup>2</sup>

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
  - Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
  - Stabile Eckausbildung
  - Natürlich belüfteter Unterboden
  - Kantholzkonstruktion nach DIN 4074
  - Fußboden aus 20 mm Nut und Feder Hobeldielen
  - Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
  - Rollladen: Aluminium auf Federwelle, Minilamellen, stufenlos verstellbar
  - Stangenschloss mit Schließzylinder und drei Schlüsseln
  - Kranbar für den mobilen Einsatz (optional)
- Leergewicht: ca. 150 kg <sup>1)</sup>
  - Max. Dachlast (Schneelast): 220 kg/m<sup>2</sup>
  - Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 500 kg/m<sup>2</sup> <sup>1)</sup>
  - Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)
  - Erdbebenlasten: Erdbebenzone 3, Bedeutungskategorie II

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 62.

Türausführung und Türposition\*



verzinkt, montiert

Rollladentor 1.830 x 1.810 mm

mit Holzfußboden <sup>1)</sup>

9511



## RB 1200, ~4 m<sup>2</sup>

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
  - Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
  - Stabile Eckausbildung
  - Natürlich belüfteter Unterboden
  - Kantholzkonstruktion nach DIN 4074
  - Fußboden aus 20 mm Nut und Feder Hobeldielen
  - Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
  - Rollladen: Aluminium auf Federwelle, Minilamellen, stufenlos verstellbar
  - Stangenschloss mit Schließzylinder und drei Schlüsseln
  - Kranbar für den mobilen Einsatz (optional)
- Leergewicht: ca. 150 kg <sup>1)</sup>
  - Max. Dachlast (Schneelast): 220 kg/m<sup>2</sup>
  - Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 500 kg/m<sup>2</sup> <sup>1)</sup>
  - Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)
  - Erdbebenlasten: Erdbebenzone 3, Bedeutungskategorie II

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 62.

Türausführung und Türposition\*



verzinkt, montiert

Rollladentor 1.830 x 1.810 mm

mit Holzfußboden <sup>1)</sup>

9512

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.  
\*Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.



## RB 1300, ~6 m<sup>2</sup>

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
- Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
- Stabile Eckausbildung
- Natürlich belüfteter Unterboden
- Kantholzkonstruktion nach DIN 4074
- Fußboden aus 20 mm Nut und Feder Hobeldielen
- Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
- Rollladen: Aluminium auf Federwelle, Minilamellen, stufenlos verstellbar
- Stangenschloss mit Schließzylinder und drei Schlüsseln
- Kranbar für den mobilen Einsatz (optional)
- Leergewicht: ca. 450 kg <sup>1)</sup>
- Max. Dachlast (Schneelast): 220 kg/m<sup>2</sup>
- Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 500 kg/m<sup>2</sup> <sup>1)</sup>
- Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)
- Erdbebenlasten: Erdbebenzone 3, Bedeutungskategorie II

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 62.

Türausführung  
und Türposition\*



verzinkt, montiert

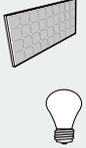
Rollladentor 1.830 x 1.810 mm

mit Holzfußboden <sup>1)</sup>

9513

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.  
\*Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.

# ZUBEHÖRTEILE Rollladencontainer

	Ausführung	RB 1100	RB1200	RB1300
<b>LACKIERUNG</b>				
	<b>Außenwandlackierung</b> ▪ Lackierung in RAL 1003, RAL 3000, RAL 5010, RAL 6010, RAL 7035 oder RAL 9002. Weitere Farben auf Anfrage	-	11025	11225
	<b>Lackierung der Dachoberseite</b> <sup>3)</sup> ▪ Lackierung erfolgt im RAL Farbton der Außenwandfarbe	-	1000	2000
<b>ELEKTROAUSSTATTUNG</b>				
	<b>Elektroinstallationspaket 1X9W</b> <sup>4)</sup> ▪ Ausführung nach VDE ▪ 1 LED Ovalleuchte 9 W, IP 44 ▪ Wandmontage ▪ Farbtemperatur 4.000 K ▪ Lichtstrom 900 lm ▪ Energieeffizienzklasse A+ ▪ Ein-/Ausschalter, IP 44 ▪ Schuko Steckdose mit Deckel, IP 44 ▪ Anschluss für Potentialausgleich ▪ Festanschluss über Abzweigdose ▪ Bei mehreren Stromkreisen empfehlen wir unser Zubehörpaket (Art. Nr. 3300)	-	21160	
	<b>Elektroinstallationspaket 1X24W</b> <sup>4)</sup> ▪ Ausführung nach VDE ▪ 1 LED Langfeldleuchte 24 W, IP 65 ▪ Wandmontage ▪ Farbtemperatur 4.000 K ▪ Lichtstrom 3.600 lm ▪ Energieeffizienzklasse A+ ▪ Ein-/Ausschalter, IP 44 ▪ Schuko Steckdose mit Deckel, IP 44 ▪ Anschluss für Potentialausgleich ▪ Festanschluss über Abzweigdose ▪ Bei mehreren Stromkreisen empfehlen wir unser Zubehörpaket (Art. Nr. 3300)	-	122406	
	<b>Sicherungskasten IP 44</b> <sup>4)</sup> ▪ Fehlerstrom-Schutzschalter (FI) ▪ Leitungsschutzschalter (LS), 10 A und 16 A ▪ Für mehrere Stromkreise empfohlen ▪ Individuelle Anschlussmöglichkeit durch den Betreiber (Wanddurchbruch bauseits)	-	3300	
	<b>CEE-Anbaugerätestecker</b> <sup>4)</sup> ▪ Nur in Kombination mit einem Sicherungskasten ▪ Außenwandmontage ▪ 230 V/16 A empfohlen bis 3,5 kW ▪ 400 V/16 A empfohlen bis 10,5 kW ▪ 400 V/32 A empfohlen bis 21 kW	230 V/16 A	3301	
		400 V/16 A	3305	
		400 V/32 A	3306	
	<b>Überspannungsableiter</b> <sup>4)</sup> ▪ Nur in Kombination mit einem Sicherungskasten ▪ Typ 2 nur für Festanschluss ▪ Typ 3 nur für Anbaugerätestecker	Typ 2	3302	
		Typ 3	3303	
	<b>Beleuchtungspaket mit Solarstrom</b> <sup>4)</sup> ▪ 150 W Solar Inselanlage ▪ Batterieanschlusskabel, 20 A Sicherung ▪ Solar Laderegler 20 A mit dual USB-Anschluss und LCD-Anzeige 12 V/24 V ▪ Akku AGM 12-24 ▪ 12 V VRLA AGM Batterie 24 Ah C20 ▪ 9 W LED Panel ▪ Montage im Werk	-	2423	
<b>BELÜFTUNG/KONDENSCHUTZ</b>				
	<b>Lüftungskiem</b> ▪ Für einen guten Luftaustausch innerhalb des Containers ▪ 258 Lüftungskiem	-	1906	
	<b>Vliesbeschichtung</b> ▪ Auf der Dachunterseite ▪ Bindet Kondenswasser ▪ Verhindert weitestgehend Tropfwasser	-	1028	1228
				1328

<sup>3)</sup> Nur in Verbindung mit einer Außenwandlackierung.

<sup>4)</sup> Die vorgelagerten Fehler- und Überspannungsschutzeinrichtungen müssen nach geltender Norm errichtet sein.

		Ausführung	RB 1100	RB1200	RB1300
<b>AUFFAHRRAMPEN</b>					
	<b>Alu-Überfahrbrücke</b> ■ B 1.500 mm, T 750 mm ■ 5/6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil, zusätzlich mit Profilen verstärkt	-		1908	
	<b>Alu-Überfahrbrücke</b> ■ B 750 mm, T 1.500 mm ■ 5/6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil, zusätzlich mit Profilen verstärkt	-		1708	
	<b>Alu-Überfahrbrücke</b> ■ B 1.200 mm, T 1.500 mm ■ 5/6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil, zusätzlich mit Profilen verstärkt	-		1910	
	<b>Alu-Überfahrbrücke</b> ■ B 1.500 mm, T 1.200 mm ■ 5/6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil, zusätzlich mit Profilen verstärkt	-		1911	
<b>SCHRAUBENLOSE EINBAUREGALE</b>					
	<b>Lagerregal 1.000-3<sup>5)</sup></b> ■ 2 verzinkte Regalsäulen, 6 Kragarme ■ 3 Holz-Regalböden B 1.000 mm, T 500 mm ■ Tragfähigkeit 120 kg pro Boden	-		1190	
	<b>Lagerregal 2.000-3<sup>5)</sup></b> ■ 2 verzinkte Regalsäulen, 6 Kragarme ■ 3 Holz-Regalböden B 2.000 mm, T 500 mm ■ Tragfähigkeit 120 kg pro Boden	-		1192	
	<b>Lagerregal 2.000-2<sup>5)</sup></b> ■ 2 verzinkte Regalsäulen, 4 Kragarme ■ 2 Holz-Regalböden B 2.000 mm, T 500 mm ■ Tragfähigkeit 120 kg pro Boden	-		1193	
	<b>Holz-Regalboden 1.000</b> ■ B 1.000 mm, T 500 mm	-		1159	
	<b>Holz-Regalboden 2.000</b> ■ B 2.000 mm, T 500 mm	-		1151	
	<b>Regalsäule</b> ■ Verzinktes Stahlblech ■ Mind. 2 Säulen pro Grundregal	-		1183	
	<b>Kragarm für Regalsäule</b> ■ Verzinktes Stahlblech ■ Belastbar bis 60 kg pro Konsole ■ Mind. 2 Kragarme pro Lagerebene	-		1184	
<b>SCHRAUBENLOSE ORDNUNGSHELFER</b>					
	<b>Geräteleiste</b> ■ Sicherer Halt für 10 Stielgeräte ■ B 1.838 mm, H 200 mm	-		1152	
	<b>Gerätehalter</b> ■ Für die Lagerung von Stielgeräten ■ Verzinkter Stahl ■ B 212 mm, H 336 mm, T 509 mm	-		1154	
	<b>Kabel-/Schlauchaufhängung</b> ■ Ideal zur Lagerung von Elektrokabeln ■ B 207 mm, H 267 mm, T 206 mm	-		1156	
<b>FENSTER</b>					
	<b>Aluminium-Schiebefenster</b> ■ Sicherheitsglas ■ B 733 mm, H 805 mm ■ Nach unten klappbarer Schlagladen	-		1113	
<b>DACH</b>					
	<b>Laubschutzgitter</b> ■ Verzinktes Lochgitter auf der gesamten Dachfläche ■ Verhindert weitestgehend das Verstopfen der Regenrinne durch Laub	-	5700	5701	5702

<sup>5)</sup> Bei verteilter Last.

**FLADAFI** Magazinbox



## KLEINTEILE LAGERN - KOMPAKT. SICHER. ÜBERSICHTLICH.

FLADAFI® Magazinboxen eignen sich hervorragend für die Lagerung von kleinen Lagermengen. Deshalb werden sie gern eingesetzt als Kleinteilelager im Handwerk und Gewerbe sowie in der Industrie. Material lässt sich so übersichtlich, trocken und sicher verstauen.

Aufgrund der serienmäßig eingebauten großen Flügeltür und dem sich nach oben öffnendem Dach können die Magazinboxen besonders komfortabel beladen werden. Gasdruckfedern erleichtern darüber hinaus das Öffnen und Schließen des Daches.

Die Magazinbox ist ein kompaktes komfortables Lager, welches zudem mobil und diebstahlsicher ist. Durch ihre Leichtbauweise sind die Boxen recht schnell an einen anderen Ort versetzt und diese Eigenschaft macht sie auch als temporäre Lagerlösung sehr interessant. Magazinboxen sind rundum verzinkt, dadurch pflegeleicht und wertbeständig. Auf Wunsch werden sie in verzinkter und zusätzlich lackierter Ausführung geliefert. Der Boden der Magazinbox besteht aus einer Siebdruckplatte. Für das praxisingerechte Beladen mithilfe eines Werkstatt- oder Hubwagens kann auf den Boden verzichtet werden.

## GEORDNET LAGERN AUF KLEINSTEM RAUM!

Behalten Sie stets den Überblick über Ihr Lager.

- Rundum geschütztes und diebstahlsicheres Außenlager
- Komplett verzinkte Konstruktion aus stabilen Trapezblechen
- Glatte, reinigungsfreundliche Oberfläche
- Einflügelige Tür mit Profilzylinderschloss
- Die Tür lässt sich auch bei geschlossenem Dach öffnen
- Bei den Varianten MB 2 und MB 4 kann das Dach ca. 45° geöffnet werden
- Stabile Eckausbildung der Wände mit einmaligem FLADAFI® Stecksystem (Dreifachfaltung)
- Dachverriegelung erfolgt durch zwei Klemmverschlüsse

## DIE BESONDEREN DETAILS



### Hochklappbares Dach

Für ein praktisches und komfortables Beladen sowie Entleeren der Box sind die niedrigen Ausführungen der Magazinboxen MB 2 sowie MB 4 mit einem hochklappbaren Dach ausgestattet. Dies ermöglicht ein angenehmes Handling von schweren Gütern, zum Beispiel mit einem Hubwagen.



### Gasdruckfedern

Die eingebauten Gasdruckfedern erleichtern das Öffnen und Schließen des hochklappbaren Daches der MB 2 und MB 4. Zudem wird ein unkontrolliertes Zuschlagen verhindert.



### Dachverriegelung

Um die Box gegen Diebstahl und unbefugten Zugriff zu schützen, wird das hochklappbare Dach der MB 2 und MB 4 durch eine Dachverriegelung aus zwei Klemmverschlüssen gesichert.



### Außenwandlackierung

Mit der optionalen Lackierung der Außenwände in einer der Standard RAL-Farben erhält die Box auch optisch ein ansprechendes Erscheinungsbild.



## MB 2, ~1 m<sup>2</sup>

- Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
  - Stabile Eckausbildung
  - Natürlich belüfteter Unterboden
  - Boden aus 20 mm Multiplexplatte
  - Profizylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
  - Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
  - Verzinkte Türscharniere
  - Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
  - Kranbar für den mobilen Einsatz (optional)
  - Fachebene kann problemlos entfernt werden
  - Dach aufstellbar, unterstützt von zwei Gasdruckfedern, sowie zwei Klemmverschlüsse zum Verriegeln
  - Dach kann ca 45° geöffnet werden
- Leergewicht: ca. 130 kg

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 70.

mit hochklappbarem Dach



verzinkt, montiert

Türgröße 1.270 x 1.250 mm\*

mit Boden

2601



## MB 4, ~2 m<sup>2</sup>

- Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
  - Stabile Eckausbildung
  - Natürlich belüfteter Unterboden
  - Boden aus 20 mm Multiplexplatte
  - Profizylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
  - Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
  - Verzinkte Türscharniere
  - Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
  - Kranbar für den mobilen Einsatz (optional)
  - Fachebene kann problemlos entfernt werden
  - Dach aufstellbar, unterstützt von zwei Gasdruckfedern, sowie zwei Klemmverschlüsse zum Verriegeln
  - Dach kann ca 45° geöffnet werden
- Leergewicht: ca. 154 kg

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 70.

mit hochklappbarem Dach



verzinkt, montiert

Türgröße 1.270 x 1.250 mm\*

mit Boden

2602

Alle Magazinboxen sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.  
\*Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.



## MB 8, ~2 m<sup>2</sup>

- Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
- Stabile Eckausbildung
- Natürlich belüfteter Unterboden
- Boden aus 20 mm Multiplexplatte
- Profilzylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
- Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
- Verzinkte Türscharniere
- Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
- Kranbar für den mobilen Einsatz (optional)
- Fachebene kann problemlos entfernt werden
- Leergewicht: ca. 193 kg

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 70.

ohne hochklappbares Dach



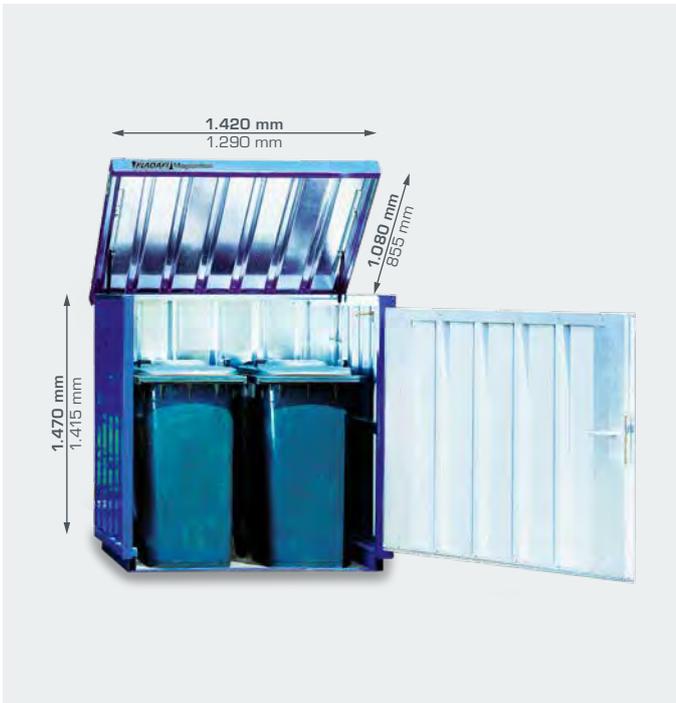
verzinkt, montiert

Türgröße 1.270 x 1.890 mm\*

mit Boden

2652

Alle Magazinboxen sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.  
\*Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.



## MB 2, ~1 m<sup>2</sup>

- Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
  - Einmaliges FLADAFI® Stecksystem
  - Profilzylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
  - Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
  - Verzinkte Türscharniere
  - Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
  - Kranbar für den mobilen Einsatz (optional)
  - Fachebene kann problemlos entfernt werden
  - Dach aufstellbar, unterstützt von zwei Gasdruckfedern, sowie zwei Klemmverschlüsse zum Verriegeln
  - Dach kann ca 45° geöffnet werden
  - Ebenerdige, schwellenlose Einfahrt
- Leergewicht: ca. 116 kg

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 70.

mit hochklappbarem Dach



verzinkt, montiert

Türgröße 1.270 x 1.250 mm\*

ohne Boden

2603



## MB 4, ~2 m<sup>2</sup>

- Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
  - Einmaliges FLADAFI® Stecksystem
  - Profilzylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
  - Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
  - Verzinkte Türscharniere
  - Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
  - Kranbar für den mobilen Einsatz (optional)
  - Fachebene kann problemlos entfernt werden
  - Dach aufstellbar, unterstützt von zwei Gasdruckfedern, sowie zwei Klemmverschlüsse zum Verriegeln
  - Dach kann ca 45° geöffnet werden
  - Ebenerdige, schwellenlose Einfahrt
- Leergewicht: ca. 116 kg

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 70.

mit hochklappbarem Dach



verzinkt, montiert

Türgröße 1.270 x 1.250 mm\*

ohne Boden

2604

Alle Magazinboxen sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.  
\*Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.



## MB 8, ~2 m<sup>2</sup>

- Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
- Einmaliges FLADAFI® Stecksystem
- Profilylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
- Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
- Verzinkte Türscharniere
- Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
- Kranbar für den mobilen Einsatz (optional)
- Fachebene kann problemlos entfernt werden
- Dach aufstellbar, unterstützt von zwei Gasdruckfedern, sowie zwei Klemmverschlüsse zum Verriegeln
- Ebenerdige, schwellenlose Einfahrt
- Leergewicht: ca. 173 kg

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 70.

ohne hochklappbares Dach



verzinkt, montiert

Türgröße 1.270 x 1.890 mm\*

ohne Boden

2654

Alle Magazinboxen sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.  
\*Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.

# ZUBEHÖRTEILE Magazinbox

MB 2 mit Boden	MB 4 mit Boden	MB 8 mit Boden	MB 2 ohne Boden	MB 4 ohne Boden	MB 8 ohne Boden
-------------------	-------------------	-------------------	--------------------	--------------------	--------------------

## LACKIERUNG



### Außenwandlackierung

- Lackierung in RAL 1003, RAL 3000, RAL 5010, RAL 6010, RAL 7035 oder RAL 9002.
- Weitere Farben auf Anfrage

2605

2606

2656

2605

2606

2656

## TRANSPORT



### Kranaufhängung

- Aus Gusseisen
- Anschraubbar
- Geeignet zum Umsetzen leerer Magazinboxen

2610

## ZUSÄTZLICHE LAGEREBENEN



### Fachebene

- Siebdruckplatte mit wetterbeständiger Verleimung
- B 1.200 mm, T 830 mm
- Für die geordnete Lagerung von Verpackungen und Magazin Kästen

2620



## FÜR DEN WERKSTATT- UND LAGERALLTAG.

Nicht nur für die trockene Lagerung, sondern auch für den diebstahlsicheren Transport können Sie unsere Werkzeugboxen einsetzen. Deckel und Boden bestehen aus jeweils einer Holzwerkstoffplatte.

Der Deckel ist zusätzlich mit einer sendzimirverzinkten Stahlblechverkleidung zum Schutz gegen die Witterungseinflüsse ausgestattet. Die Wände sind aus verzinktem Trapezblech. An den beiden langen Seiten befinden sich je zwei verzinkte, klappbare Tragegriffe. Durch die integrierte Deckelstütze wird das Beladen der Werkzeugbox wesentlich erleichtert. Serienmäßig ist die Werkzeugbox mit 100 mm Kufen ausgestattet, somit steht einem Transport mit dem Gabelstapler nichts im Wege.

Da die Werkzeugbox aus Metall auch für den Außenbereich konzipiert wurde, kann diese problemlos auf einer LKW-Ladefläche verbleiben. Durch optional erhältliche Diskusschlösser wird der Inhalt vor Unbefugten gesichert.

- Boden und Deckel innen aus Holzwerkstoffplatten
- Boden mit 100 mm Kufen
- 4 verzinkte Tragegriffe, Deckelstütze
- 2 Überfallen für Diskusschloss



aus sendzimirverzinktem Stahlblech	
montiert	Leergewicht 95 kg
mit Boden	5920

## ZUBEHÖRTEILE Werkzeug- und Lagerbox

EINBRUCHSICHERUNG	
<b>Diskusschloss für Einbruchsicherung</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Hält die dazugehörige Einbruchsicherung in Position</li> <li>▪ 2 Stück erforderlich</li> </ul>	5921



# REGALLAGER

## FÜR EINE ÜBERSICHTLICHE UND GESCHÜTZTE LAGERUNG.

Die Regalcontainer stellen eine stationäre Lösung für die geordnete Lagerung von Rohstoffen und fertigen Produkten im Innen- und Außenbereich dar. Sie liefern Schutz vor Witterungseinflüssen, unbefugtem Zugriff und Diebstahl.

Das Regallager ist, bis auf die blau pulverbeschichteten Traversen, in verzinkter Variante erhältlich, welche durch ein Anbauregal kostengünstig erweitert werden kann. Praktische Falttüren mit einem Öffnungswinkel von fast 100° ermöglichen ein praxisiertes Be- und Entladen der Regallager mit Gabelstapler oder Hubwagen. Für zusätzliche Sicherheit sind die Regalebenen mit einer Durchschubsicherung versehen. Eine geprüfte ortsgebundene Statik gibt zusätzliche Sicherheit.

### SIE KÖNNEN ZWISCHEN ZWEI HÖHEN WÄHLEN

- Regallager mit Trapezblech-Wandverkleidungen, Trapezblech-Faltdor und Dach - 3 m hoch
- Regallager mit Trapezblech-Wandverkleidungen, Trapezblech-Faltdor und Dach - 4 m hoch

### REGALLAGER - VERZINKT

Die verzinkten modularen Regallager sind jederzeit beliebig in Reihe erweiterbar und schnell aufzustellen. Die Lagerkapazitäten können daher perfekt an einen wachsenden Lagerbedarf angepasst werden. Der vorhandene Lagerraum kann durch den hohen Öffnungswinkel der praktischen Falttore sehr effektiv genutzt werden. Über die gesamte Breite kann auf die Materialien zugegriffen und komfortabel beladen werden. Insbesondere eignet sich das Regallager für die Lagerung von Waren auf Paletten.

- Kostengünstiger Lagerraum
- Schutz vor Witterungseinflüssen
- Schutz vor Diebstahl
- Falttore mit fast 100° Öffnungswinkel
- Freien Zugang über die ganze Breite
- Lagerung in mehreren Ebenen



## GT 3 / AT 3, ~5 m<sup>2</sup>

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
- Seitenwände, Türen und Dach aus verzinktem Trapezblech
- Verschließbar mit Überwurffalle für Diskusschloss
- Verzinkte Rahmenkonstruktion
- Traversen, pulverbeschichtet, blau, im Raster von 50 mm verstellbar
- Maße Außen: B 3.030 mm, H 3.050 mm, T 1.725 mm
- Traglast pro Ebene 2.000 kg, höhere Lasten auf Anfrage
- Max. Dachlast (Schneelast) 200 kg/m<sup>2</sup>
- **Grundregal**
- Maße Fach: B 2.650 mm, H 1.400 mm, T 1.300 mm
- Leergewicht: ca. 670 kg
- **Anbauregal**
- Maße Fach: B 2.650 mm, H 1.400 mm, T 1.300 mm
- Leergewicht: ca. 590 kg

Regalart:  
Grundregal / Anbauregal



Grundregal GT 3

1390



Anbauregal AT 3

1391

verzinkt, zerlegt

mit Falttüren

Alle Regallager sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.

# GT 4 / AT 4, ~5 m<sup>2</sup>



- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
- Seitenwände, Türen und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
- Verschließbar mit Überwurffalle für Diskusschloss
- Verzinkte Rahmenkonstruktion
- Traversen, pulverbeschichtet, blau, im Raster von 50 mm verstellbar
- Maße Außen: B 3.030 mm, H 4.050 mm, T 1.725 mm
- Traglast pro Ebene 2.000 kg, höhere Lasten auf Anfrage
- Max. Dachlast (Schneelast) 200 kg/m<sup>2</sup>
- **Grundregal**
- Maße Fach: B 2.650 mm, H 1.200 mm, T 1.300 mm
- Leergewicht: ca. 825 kg
- **Anbauregal**
- Maße Fach: B 2.650 mm, H 1.200 mm, T 1.300 mm
- Leergewicht: ca. 745 kg

Regalart:  
Grundregal / Anbauregal



verzinkt, zerlegt

Grundregal GT 4

Anbauregal AT 4

mit Falttüren

1392

1393

## ZUBEHÖRTEILE Regallager

	GT 3	GT 4
<b>REGALZUBEHÖR</b>		
 <b>Lasttraverse</b> <sup>5)</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Traglast pro Ebene 2.000 kg</li> <li>▪ B 2.700 mm</li> <li>▪ Blau, pulverbeschichtet (RAL 5010)</li> <li>▪ 2 Stück pro Einheit erforderlich</li> </ul>		1372
 <b>Lasttraverse</b> <sup>5)</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Traglast pro Ebenen 3.000 kg</li> <li>▪ B 2.700 mm</li> <li>▪ Blau, pulverbeschichtet (RAL 5010)</li> <li>▪ 2 Stück pro Einheit erforderlich</li> </ul>		1373
 <b>Gitterrostebene</b> <sup>5)</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Verzinkt, mit Durchschubsicherung</li> <li>▪ Tragfähigkeit 500 kg/m<sup>2</sup> als Auflage für Lasttraversen</li> <li>▪ B 2.640 mm, H 30 mm, T 1.280 mm</li> </ul>		1375

### SICHERHEIT

 <b>Diskussschloss</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Zum Absichern der Regallager gegen unbefugtes Betreten</li> <li>▪ Durch die 360° Scheibenform werden übliche Aufbruchgegenstände unwirksam</li> </ul>		5921
 <b>Anfahrerschutz-Ecke</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Stahlblech</li> <li>▪ Gelb/schwarz lackiert</li> <li>▪ Vorgefertigt zur Verschraubung auf dem Boden</li> </ul>		8454

Alle Regallager sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.

<sup>5)</sup> Bei verteilter Last.



#### EINSATZGEBIETE

- Lager-/Versandbüro
- Speditionsbüro auf LKW-Höfen
- Betriebsbüros
- Ausweichquartier bei Umbauten
- Aufenthalts- und Pausenräume
- Personalunterkünfte
- Kantinen
- Besprechungsräume
- Ausstellungsräume
- Schulungsräume
- Meisterbüro
- Pförtnerloge

## WENN SCHNELL RAUM ENTSTEHEN MUSS.

Mit den FLADAFI® Raum- und Sanitärmodulen lässt sich kurzfristig und kostengünstig jeder Raumbedarf realisieren. Die unterschiedlichsten Ausführungen werden schlüsselfertig und auf Wunsch komplett ausgestattet geliefert. Die Raumcontainer sind nach der Aufstellung sofort nutzbar.

Alle Raumlösungen sind vollisoliert, vollverzinkt und werden unter Verwendung von hochwertigen Materialien gefertigt. Zum Bau verwendet SÄBU nur Materialien, die gesundheitlich unbedenklich und gütegeprüft sind. Wärmeschutzverglasung und Wärmeschutzpakete schaffen eine ideale Wohn- oder Arbeitsumgebung und nahezu unbegrenzte Möglichkeiten in Ausstattung und Einrichtung lassen keine Wünsche offen. So werden auch Spezialcontainer für Maschineneinhausungen, Aggregatcontainer oder Biogasanlagen hergestellt.

Einzelcontainer und ganze Containeranlagen werden eingeschossig aufgestellt. Aufgrund der Leichtbauweise ergibt sich ein deutlicher Kostenvorteil, dennoch bieten sie ein Höchstmaß an Komfort und Optik. Mit einer serienmäßig ausgestatteten Naturholzdecke sorgen die FLADAFI® Raumcontainer für eine angenehme Wohn- und Arbeitsatmosphäre.

Die Sanitärcontainer sind in unterschiedlichen Ausstattungsvarianten erhältlich und sind sowohl für eine temporäre als auch für die dauerhafte Nutzung einsatzbereit. Fertig installiert müssen sie nur noch an die Versorgungsnetze angeschlossen werden. Wir bieten unterschiedlichste Sanitärcontainermodelle, die bei Bedarf durch weitere Raummodule ergänzt werden können. Es besteht eine große Auswahl an getrennten Damen- und Herrenbereichen.

Eine ortsgebundene, geprüfte Statik gibt zusätzliche Sicherheit.

## DIE UNBEGRENZTE VIELFALT AN NUTZUNGSMÖGLICHKEITEN!

Innovation Raum seit Jahrzehnten.

- Optisch und technisch hervorragende Lösungen mit vielen Variationsmöglichkeiten
- Pflegeleichte Innenwände aus melaminharzbeschichteten Holzwerkstoffplatten
- Kranaufhängung für leichtes Aufstellen oder Umsetzen
- Gefertigt in Anlehnung an die Arbeitsstättenverordnung
- Kostengünstiger Anliefer-, Entlade- und Montageservice
- Kostenlose Fundamentpläne für die bauseitige Vorbereitung des Aufstellortes
- Checklisten und Anschlusspläne für die Vorbereitung des Aufstellortes
- Kurze Realisierungszeiten



### 76 FLADAFI® Mehrzweckboxen

Egal ob als Schutzraum für Schalt- und Bedienungsanlagen, als Kassen-, Pförtner- oder Kontrollstation - unsere Mehrzweckboxen sind für die unterschiedlichsten Situationen einsetzbar.



### 84 FLADAFI® Raumcontainer

Durch die große Auswahl an verschiedensten Ausführungsvarianten können die FLADAFI® Raumcontainer individuell an Ihre Wünsche angepasst werden.



### 80 FLADAFI® Toilettenboxen

In Anlehnung an die Richtlinien der Arbeitsstättenverordnung § 48 1.2 gefertigt, können die Toilettenboxen als temporäre Lösung sowie als fest installierte Dauerlösung eingesetzt werden.



### 100 FLADAFI® Sanitärcontainer

Unsere Sanitärmodule sind in vielen Grundrissvarianten lieferbar und können durch den Einsatz mehrere Module nach Belieben erweitert werden.

**FLADAFI Mehrzweckbox**





# MEHRZWECKBOX

## DAS KLEINE KOMPAKTE MULTITALENT.

Auf gerade einmal zwei Quadratmeter erweist sich die Mehrzweckbox von FLADAFI® zum Beispiel als platzsparende Zahlstelle in Einfahrtsbereichen von Parkplätzen oder als Ticketschalter.

FLADAFI® Mehrzweckboxen werden fertig montiert angeliefert. Mit den optional erhältlichen Kranösen können sie leicht versetzt werden. Das oberhalb der Tür angeordnete Kippfenster sorgt für eine gute Be- und Entlüftung.

Die Mehrzweckbox mit Aluminium-Schiebefenster wird überwiegend als Kassenraum, Pförtnerhäuschen oder als Kontrollstation eingesetzt. Die Klapplade des Fensters, die von innen verriegelt wird, dient als Einbruchschutz und zur Sicherung der Glasfläche. Eingerichtet mit Schreibtischablage und Stahlrohrstuhl kann die Mehrzweckbox in verzinkter und zusätzlich lackierter Ausführung angeliefert werden.

Sinnvolles Zubehör wie ein Elektroinstallationspaket, Frostwächter oder CEE-Anbaugerätestecker machen diesen kleinen Mehrzweckcontainer zum kostengünstigen Vielzweckraum.

## UNIVERSELL UND EFFIZIENT EINSETZBAR!

Raumsysteme vielseitig nutzbar.

- Dach und Wände aus sendzimirverzinkten Trapezblechen
- Leicht zu reinigen durch abwaschbare Innenverkleidung
- Doppelwandige Tür mit Sicherheitsschloss
- Aufstellfertig montiert
- Kippfenster über der Tür serienmäßig
- Leicht zu versetzen mit Gabelstapler oder Kran

## DIE BESONDEREN DETAILS



### Kranaufhängung

Mit der Kranaufhängung für den Leertransport lassen sich die Mehrzweckboxen jederzeit und flexibel versetzen.



### Schiebefenster

Mit optional erhältlichem Schiebefenster eignen sich die Mehrzweckboxen hervorragend als kleines Pförtner- oder Wachhaus.



### Profilzylinderschloss

Mit dem serienmäßig eingebauten Profilzylinderschloss kann die Tür sicher verschlossen werden und die Mehrzweckbox ist gegen unbefugtes Betreten gesichert.



### Strapazierfähiger Bodenbelag

Die Mehrzweckboxen sind mit einem strapazierfähigen und pflegeleichten PVC Bodenbelag ausgestattet, wodurch eine lange Lebensdauer und eine leichte Reinigung garantiert ist.



## Mehrzweckbox, ~2 m<sup>2</sup>

- Doppelwandige Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
  - Isolierte doppelwandige Tür
  - Profilylinderschloss mit LM-Drückergarnitur
  - Innenwände mit melaminharzbeschichteten Holzwerkstoffplatten in weißgrau
  - PVC Bodenbelag, strapazierfähig auf imprägnierter, wasserfester Spanplatte verlegt
  - Decken- und Bodenabschluss mit PVC-Leisten
  - Aluminium Schiebefenster mit Sicherheitsglas und nach unten klappbarem Schlagladen (optional)
  - Kranbar für den mobilen Einsatz (optional)
  - Ohne Einrichtung
- Leergewicht: ca. 265 kg

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 79.

Türausführung und Türposition\*



verzinkt, montiert

Einfügetür 811 x 1.968 mm

ohne Einrichtung

2700



## Mehrzweckbox, ~2 m<sup>2</sup>

- Doppelwandige Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
  - Isolierte doppelwandige Tür
  - Profilylinderschloss mit LM-Drückergarnitur
  - Innenwände mit melaminharzbeschichteten Holzwerkstoffplatten in weißgrau
  - PVC Bodenbelag, strapazierfähig auf imprägnierter, wasserfester Spanplatte verlegt
  - Decken- und Bodenabschluss mit PVC-Leisten
  - Aluminium Schiebefenster mit Sicherheitsglas und nach unten klappbarem Schlagladen
  - Kranbar für den mobilen Einsatz (optional)
  - Mit Einrichtung
- Leergewicht: ca. 265 kg

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 79.

Türausführung und Türposition\*



verzinkt, montiert

Einfügetür 811 x 1.968 mm

mit Einrichtung

2706

Alle Mehrzweckboxen sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.  
\*Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.

# ZUBEHÖRTEILE Mehrzweckbox

	Ausführung	MZB ohne Einrichtung	MZB mit Einrichtung
<b>LACKIERUNG</b>			
	<b>Außenwandlackierung</b> ▪ Lackierung in RAL 1003, RAL 3000, RAL 5010, RAL 6010, RAL 7035 oder RAL 9002. Weitere Farben auf Anfrage	-	2722
	<b>Lackierung der Dachoberseite</b> <sup>3)</sup> ▪ Lackierung erfolgt im RAL Farbton der Außenwandfarbe	-	1000
<b>ELEKTROAUSSTATTUNG</b>			
	<b>Elektroinstallationspaket 1X10W</b> <sup>4)</sup> ▪ Ausführung nach VDE ▪ 1 LED Feuchtraumleuchte 10 W, IP 66 ▪ Deckenmontage ▪ Farbtemperatur 4.000 K ▪ Lichtstrom 1.200 lm ▪ Energieeffizienzklasse A+ ▪ Ein-/Ausschalter, IP 20 ▪ Schuko Steckdose mit Deckel, IP 16 ▪ Anschluss für Potentialausgleich ▪ Festanschluss über Abzweigdose	-	22710
	<b>Sicherungskasten IP 44</b> <sup>4)</sup> ▪ Fehlerstrom-Schutzschalter (FI) ▪ Leitungsschutzschalter (LS), 10 A und 16 A ▪ Für mehrere Stromkreise empfohlen	-	3300
	<b>CEE-Anbaugerätestecker</b> <sup>4)</sup> ▪ Nur in Kombination mit einem Sicherungskasten ▪ 230 V/16 A empfohlen bis 3,5 kW	-	16010
	<b>Überspannungsableiter</b> <sup>4)</sup> ▪ Nur in Kombination mit einem Sicherungskasten ▪ Typ 2 nur für Festanschluss ▪ Typ 3 nur für Anbaugerätestecker	Typ 2	3302
		Typ 3	3303
<b>FENSTER/TÜR</b>			
	<b>Aluminium-Schiebefenster</b> ▪ Sicherheitsglas ▪ Nach unten klappbarer Schlagladen ▪ B 733 mm, H 805 mm	-	1113
	<b>Türausschnitt</b> ▪ Natürliche Tageslichtausleuchtung ▪ Bestehend aus Sicherheitsglas ▪ B 500 mm, H 1.500 mm	-	2712
<b>HEIZGERÄTE</b>			
	<b>Frostwächter</b> ▪ Mit Thermostat ▪ Leistung: 500 W ▪ Mit separat abgesicherter Steckdose	-	2711
	<b>Elektro-Wandheizer</b> ▪ Mit Thermostat ▪ Leistung: 2.000 W ▪ Mit separat abgesicherter Steckdose	-	3235
	<b>Wärmewellen-Wandkonvektor</b> ▪ Thermostat mit einstellbaren Zeitprofilen ▪ Leistung: 2.000 W ▪ Energiesparfunktionen ▪ B 918 mm, H 546 mm, T 105 mm	-	6237
<b>TRANSPORT</b>			
	<b>Kranaufhängung</b> ▪ Aus Gusseisen ▪ Anschraubbar ▪ Geeignet zum Umsetzen leerer Magazinboxen	-	2610

<sup>3)</sup> Nur in Verbindung mit einer Außenwandlackierung.

<sup>4)</sup> Die vorgelagerten Fehler- und Überspannungsschutzeinrichtungen müssen nach geltender Norm errichtet sein.

**FLADAFI** Toilettenbox



## OPTIMALE FUNKTIONALITÄT UND HYGIENE AUF KLEINSTEM RAUM.

Die FLADAFI® Toilettenbox ist im Außen- und Innenbereich flexibel einsetzbar und kann sowohl dauerhaft als auch temporär genutzt werden. Erhältlich sind die WC-Boxen in verzinkter als auch in verzinkt/lackierter Ausführung. Ein Korrosionsschutz ist bei beiden Ausführungen gewährleistet.

Die Sanitärausstattung beinhaltet eine Porzellan-Tiefspültoilette mit Spülkasten, ein Porzellan-Waschbecken mit Seifenablage, einen Kleiderhaken sowie Toilettenpapier- und Handtuchhalter. Glatte, reinigungsfreundliche Wandoberflächen sowie strapazierfähiger Boden ermöglichen eine hygienische und einfache Reinigung.

Die FLADAFI® Toilettenboxen werden bereits aufstellfertig angeliefert und sind nach dem Anschluss an die entsprechenden Versorgungsnetze sofort nutzbar.

Ist kein Festanschluss der WC-Box an die örtlichen Versorgungsnetze möglich, besteht die Option zusätzlich einen Frischwassertank mit 150 l Volumen und einen Fäkalien-/Abwassertank mit 450 l Fassungsvermögen zu installieren. Optional kann weiteres Zubehör wie Frostwächter, Wandheizer, CEE-Anbaugerätestecker oder Elektroinstallationspakete hinzugefügt werden.

## FLEXIBEL UND HYGIENISCH ZUGLEICH!

Die ideale Toilettenlösung für jeden Einsatzort.

- Dach und Wände aus sendzimirverzinkten Trapezblechen
- Doppelwandige Tür mit Sicherheitsschloss
- Kippfenster über der Tür für Lichteinfall und Belüftung
- Boxen mit 3/4" Wasseranschluss und Abwasserstutzen NW 100
- Leicht zu reinigen und perfekte Hygiene durch abwaschbare Innenverkleidung und strapazierfähigen Bodenbelag
- Aufstellfertig montiert
- Optional mit Zweipunkt-Kranaufhängung für einfachen Ortswechsel

## DIE BESONDEREN DETAILS



### Sanitäreinrichtung

Die Toilettenboxen sind mit Sanitäreinrichtungen aus hochwertigem Porzellan ausgestattet. Die Oberflächen lassen sich einfach reinigen und sorgen für eine perfekte Hygiene.



### Frischwasser

Durch eine einfache Schlauchanbindung ist die Nutzung von Frischwasser stets gegeben. Optional ist ein Frischwassertank mit 150 Liter Fassungsvermögen erhältlich.



### Profilzylinderschloss

Mit dem serienmäßig eingebauten Profilzylinderschloss kann die Tür sicher verschlossen werden und die Toilettenbox ist gegen unbefugtes Betreten gesichert.



### Strapazierfähiger Bodenbelag

Die Toilettenboxen sind mit einem strapazierfähigen und pflegeleichten PVC Bodenbelag ausgestattet, wodurch eine lange Lebensdauer und eine leichte Reinigung garantiert ist.



## Toilettenbox, ~2 m<sup>2</sup>

- Doppelwandige Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
  - Isolierte doppelwandige Tür
  - Profilylinderschloss mit LM-Drückergarnitur
  - Innenwände mit melaminharzbeschichteten Holzwerkstoff-Platten in weißgrau
  - PVC Bodenbelag, strapazierfähig auf imprägnierter, wasserfester Spanplatte verlegt
  - Decken- und Bodenabschluss mit PVC-Leisten
  - Kipfenster für natürlichen Lichteinfall und Belüftung
  - 3/4" Wasseranschluss und Abwasserstutzen NW 100
  - Kranbar für den mobilen Einsatz (optional)
  - Mit Festanschluss für das Versorgungsnetz
- Leergewicht: ca. 278 kg

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 83.

Türausführung und Türposition\*



verzinkt, montiert

Einfügelertür 811 x 1.968 mm

ohne Frischwassertank

2701



## Toilettenbox, ~2 m<sup>2</sup>

- Doppelwandige Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
  - Isolierte doppelwandige Tür
  - Profilylinderschloss mit LM-Drückergarnitur
  - Innenwände mit melaminharzbeschichteten Holzwerkstoff-Platten in weißgrau
  - PVC Bodenbelag, strapazierfähig auf imprägnierter, wasserfester Spanplatte verlegt
  - Decken- und Bodenabschluss mit PVC-Leisten
  - Kipfenster für natürlichen Lichteinfall und Belüftung
  - Abwasserstutzen NW 100
  - Kranbar für den mobilen Einsatz (optional)
  - Mit Frischwassertank (150 l Fassungsvermögen)
  - Mit Festanschluss für das Versorgungsnetz oder Fäkalientank
- Leergewicht: ca. 285 kg

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 83.

Türausführung und Türposition\*



verzinkt, montiert

Einfügelertür 811 x 1.968 mm

mit Frischwassertank

2704

Alle Toilettenboxen sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.  
\*Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.

# ZUBEHÖRTEILE Toilettenbox

	Ausführung	TB ohne Frischwassertank	TB mit 160 l Frischwassertank
<b>LACKIERUNG</b>			
	<b>Außenwandlackierung</b> ▪ Lackierung in RAL 1003, RAL 3000, RAL 5010, RAL 6010, RAL 7035 oder RAL 9002. Weitere Farben auf Anfrage	-	2722
	<b>Lackierung der Dachoberseite</b> <sup>3)</sup> ▪ Lackierung erfolgt im RAL Farbton der Außenwandfarbe	-	1000
<b>ELEKTROAUSSTATTUNG</b>			
	<b>Elektroinstallationspaket 1X10W</b> <sup>4)</sup> ▪ Ausführung nach VDE ▪ 1 LED Feuchtraumleuchte 10 W, IP 66 ▪ Deckenmontage ▪ Farbtemperatur 4.000 K ▪ Lichtstrom 1.200 lm ▪ Energieeffizienzklasse A+ ▪ Ein-/Ausschalter, IP 20 ▪ Schuko Steckdose mit Deckel, IP 16 ▪ Anschluss für Potentialausgleich ▪ Festanschluss über Abzweigdose	-	22710
	<b>Sicherungskasten IP 44</b> <sup>4)</sup> ▪ Fehlerstrom-Schutzschalter (FI) ▪ Leitungsschutzschalter (LS), 10 A und 16 A ▪ Für mehrere Stromkreise empfohlen	-	3300
	<b>CEE-Anbaugerätestecker</b> <sup>4)</sup> ▪ Nur in Kombination mit einem Sicherungskasten ▪ 230 V/16 A empfohlen bis 3,5 kW	-	16010
	<b>Überspannungsableiter</b> <sup>4)</sup> ▪ Nur in Kombination mit einem Sicherungskasten ▪ Typ 2 nur für Festanschluss ▪ Typ 3 nur für Anbaugerätestecker	Typ 2	3302
		Typ 3	3303
<b>HEIZGERÄTE</b>			
	<b>Frostwächter</b> ▪ Mit Thermostat ▪ Leistung: 500 W ▪ Mit separat abgesicherter Steckdose	-	2711
	<b>Elektro-Wandheizer</b> ▪ Mit Thermostat ▪ Leistung: 2.000 W ▪ Mit separat abgesicherter Steckdose	-	3235
	<b>Wärmewellen-Wandkonvektor</b> ▪ Thermostat mit einstellbaren Zeitprofilen ▪ Leistung: 2.000 W ▪ Energiesparfunktionen ▪ B 918 mm, H 546 mm, T 105 mm	-	6237
	<b>Infrarotheizung</b> ▪ Mit Thermostat ▪ Leistung: 1.500 W ▪ B 830 mm x H 480 mm x T 180 mm	-	6238
<b>TRANSPORT</b>			
	<b>Kranaufhängung</b> ▪ Aus Gusseisen ▪ Anschraubbar ▪ Geeignet zum Umsetzen leerer Toilettenboxen	-	2610
<b>WC BOX</b>			
	<b>Fäkalien- und Abwassertank</b> ▪ 450 l Fassungsvermögen ▪ B 1.500 mm, H 200 mm, T 1.500 mm	-	2719

<sup>3)</sup> Nur in Verbindung mit einer Außenwandlackierung.

<sup>4)</sup> Die vorgelagerten Fehler- und Überspannungsschutzeinrichtungen müssen nach geltender Norm errichtet sein.



## DIE VIELFALT DER RAUMCONTAINER.

FLADAFI® Raumcontainer bieten eine Vielzahl an Nutzungsmöglichkeiten, individuell geplant und gefertigt. Sie werden schlüsselfertig angeliefert, auf Wunsch auch komplett ausgestattet und sind sofort einsatzbereit.

Ob als Büro-, Verkaufs- oder Pausenraum, Meisterbüro, Kontroll- oder Erste-Hilfe-Station, in Produktionshallen oder auf dem Betriebsgelände, die Einsatzbereiche sind extrem vielseitig.

Der FLADAFI® Raumcontainer ist für die eingeschossige Nutzung konstruiert und erweist sich durch seine Leichtbauweise als besonders wirtschaftlich.

Er ist kostengünstiger als ein stapelbarer Container, lässt sich leicht versetzen und transportieren und bietet eine angenehme wohnliche Atmosphäre durch die Nut und Feder Naturholzdecke, helle pflegeleichte beschichtete Wände und dem hellen strapazierfähigen Boden.

## WIR GEBEN IHREN IDEEN RAUM!

Für jede Situation die richtige Lösung.

- Energiesparender Wärmeschutz unter Berücksichtigung des § 1 Abs. 3 und § 25 der Energieeinsparverordnung „EnEV 2014“
- Optisch und technisch hervorragende Lösungen mit vielen Variationsmöglichkeiten
- Niedrige Betriebskosten durch hohen Rundum-Wärmeschutz einschließlich Wärmeschutzverglasung
- Kranaufhängung für leichtes Aufstellen oder Umsetzen
- Gefertigt in Anlehnung an die Arbeitsstättenverordnung
- Kostengünstiger Anliefer-, Entlade- und Montageservice
- Kostenlose Fundamentpläne für die bauseitige Vorbereitung des Aufstellortes
- Kurze Realisierungszeiten
- Pflegeleichte Innenausstattung

## DIE BESONDEREN DETAILS



### LED-Panel

Das optional erhältliche LED-Panel sorgt mit einem Lichtstrom von 4.000 lm für eine optimale Ausleuchtung des Containers.



### Transport

Mit den optional erhältlichen Staplertaschen können die FLADAFI® Raumcontainer praktisch mit einem Gabelstapler versetzt oder transportiert werden.



### Türhalterung

Serienmäßig sind die FLADAFI® Raumcontainer mit einer Türhalterung ausgestattet, wodurch ein ungewolltes Zuschlagen der Außentüre verhindert wird.



### Elektro-Wandkonvektor

Der Elektro-Wandkonvektor mit einer Heizleistung von 2 kW sorgt auch an kalten Tagen für ein angenehmes Raumklima.

# EIGENSCHAFTEN Raumcontainer

## BAUBESCHREIBUNG UND BASISAUSSTATTUNG

### Energiesparender Wärmeschutz

- Energiesparender Wärmeschutz unter Berücksichtigung des § 1 Abs. 3 und § 25 der Energieeinsparverordnung „EnEV 2014“

### Systemstatik

- Freitragende Konstruktion aus sendzimirverzinktem Trapezstahlblech mit prüffähiger, standortbezogener Statik nach DIN EN 1990 + NA 2010
- DIN EN 1991 Teil 1-1, 1-3, 1-4 + NA 2010
- DIN EN 1993 Teil 1-1, 1-3, 1-4 + NA 2010
- Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (entspricht Windlastzone 2)
- Max. Dachlast (Schneelast) 220 kg/m<sup>2</sup>
- Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
- Erdbebenzone 3
- Bedeutungskategorie II

### Außenwände

- Freitragende, wärmebrückenfreie Konstruktion
- Wandaufbau von innen nach außen:
  1. Holzwerkstoffplatte 13 mm, beidseitig melaminharzbeschichtet, weißgrau, leicht zu reinigen
  2. Dampfbremse
  3. 80 mm Mineralwolldämmung
  4. Trapezstahlblech

### Dach

- Wärmebrückenfreie und belüftete Konstruktion Dacheindeckung als harte Bedachung gegen Flugfeuer und strahlende Wärme nach DIN EN 13501-5
- Entwässerung durch integrierte, längslaufende Regenrinnen
- Dachbelastbarkeit max. Schneelast: Einzelmodul: 220 kg/m<sup>2</sup>
- Kranaufhängung mit vier Ringösen für Leertransport
- Dachaufbau von innen nach außen:
  1. Nut und Feder-Massivholz Profill Bretter
  2. Dampfbremse
  3. 100 mm Mineralwolldämmung
  4. 40 mm Polystyrol
  5. Trapezstahlblech

### Boden

- Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 1000 kg/m<sup>2</sup>
- Bodenrahmen als verschweißte, verzinkte Stahlkonstruktion
- Sendzimirverzinktes Flachstahlblech als Blindboden
- Bodenaufbau von innen nach außen:
  1. PVC-Bodenbelag, Wandabschluss mit PVC-Leisten
  2. OSB Holzwerkstoffplatte 22 mm
  3. 100 mm Mineralwolldämmung

### Innenwand

- Beidseitige Holzwerkstoffplatte 13 mm
- 70 mm Dämmung

### Tür

- Doppelwandige Stahl-Außentür 875 mm x 2.000 mm mit Profilylinderschloss
- Holz-Innentüren mit Massivholzoberfläche und Profilylinderschloss

### Fenster

- Kunststoff-Fenster mit Wärmeschutzverglasung und Dreh-/Kippbeschlag
- Wärme gedämmte Alu-Rollläden mit Einbruchsicherung
- Kunststoff-Kippfenster 590 mm x 415 mm mit Ornament-Wärmeschutzverglasung und Scherenbeschlag für Sanitärräume
- Einbruchsicherung/Transportverriegelung

### Lackierung

- Zweikomponentenlack, PUR-Decklack
- Standardfarbton RAL 7035, lichtgrau

### Elektroausstattung

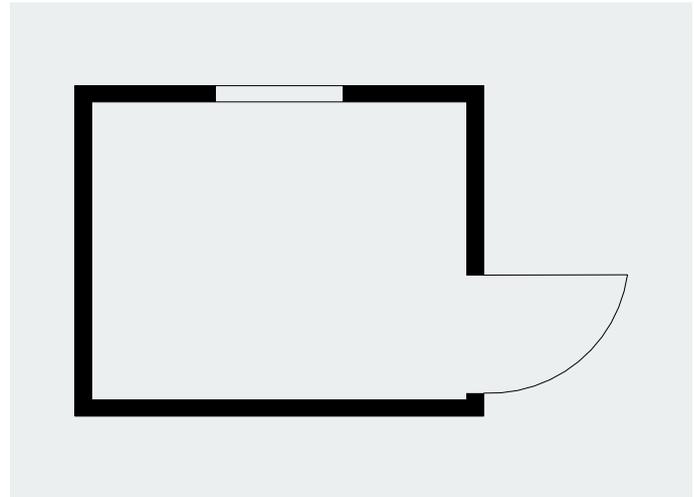
- Installation nach VDE 0100
- Elektroanschluss im Verteilerkasten durch die Außenwand
- Verteilerkasten mit FI-Schalter und LS-Schalter

### Sanitärausstattung

- Toilettenkabine jeweils mit
  - 1 Tiefspül-WC mit Spülkasten
  - 1 Papierabroller
  - 1 Kleiderhaken
- Handwaschbecken mit
  - 1 Standhahn für Kaltwasser
  - 1 Spiegel
  - 1 Ablage
  - 1 Handtuchhalter
- Duschkabine jeweils mit
  - 1 Brausegarnitur vorgerichtet für Warm- und Kaltwasseranschluss
  - 1 Duschvorhang

# Raumcontainer, ~8 m<sup>2</sup>

mit einem Fenster



Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 96.

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
- Konstruktion freitragend aus sendzimirverzinkten Trapezstahlblechen
- Energiesparender Wärmeschutz unter Berücksichtigung des § 1 Abs. 3 und § 25 der Energieeinsparverordnung „EnEV 2014“
- Dachentwässerung erfolgt über längslaufende Regenrinnen
- Dacheindeckung als harte Bedachung gegen Flugfeuer und strahlende Wärme nach DIN 4102 Teil 7
- Leergewicht: ca. 1.200 kg
- Max. Dachlast (Schneelast): Einzelmodul: 220 kg/m<sup>2</sup>
- Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
- Bodenbelastung: 500 kg/m<sup>2</sup>
- Windlastzone 2, 0,59 kN/m<sup>2</sup>
- Erdbebenzone 3, Bedeutungskategorie 2
- Wärmedämmung Dach: 0,236 W/(m<sup>2</sup>K)
- Wärmedämmung Wand: 0,474 W/(m<sup>2</sup>K)
- Wärmedämmung Boden: 0,383 W/(m<sup>2</sup>K)

## GRUNDAUSSTATTUNG Raumcontainer 6831

### TÜR



#### 1x Außentür (einflügelig)

- Doppelwandig, isoliert
- B 811 mm, H 1.1968 mm (lichtes Türmaß)

### FENSTER



#### 1x Fenster (einflügelig)

- Kunststoff-Fenster mit Rollläden
- B 940 mm, H 1.370 mm

### ELEKTROAUSSTATTUNG



#### 1x Elektroinstallationspaket <sup>4)</sup>

- 1 Lichtschalter/Steckdose Kombination
- 1 Schuko-Steckdose für Heizung
- 1 LED Feuchtraumleuchte freistrahlend, 22 W, IP 66, A+ Farbtemperatur 4.000 K Lichtstrom 3.080 lm
- 1 Sicherungskasten mit FI- und LS-Schalter 16 A

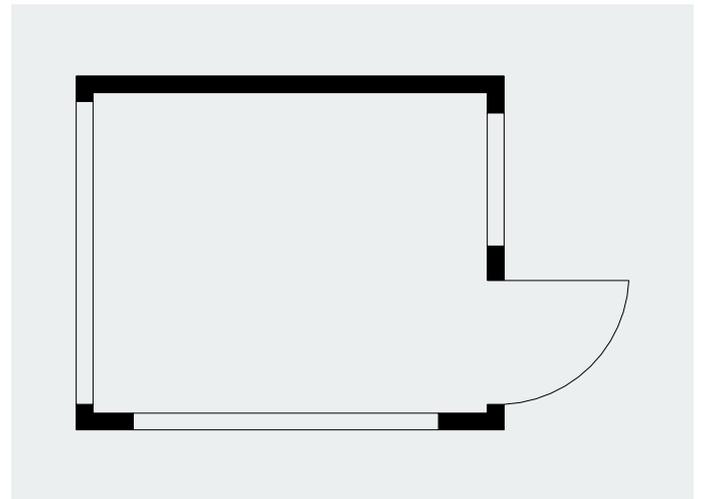
Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.

<sup>4)</sup>Die vorgelagerten Fehler- und Überspannungsschutzeinrichtungen müssen nach geltender Norm errichtet sein.



# Raumcontainer, ~8 m<sup>2</sup>

mit drei Fenstern



Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 96.

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
- Konstruktion freitragend aus sendzimirverzinkten Trapezstahlblechen
- Energiesparender Wärmeschutz unter Berücksichtigung des § 1 Abs. 3 und § 25 der Energieeinsparverordnung „EnEV 2014“
- Dachentwässerung erfolgt über längslaufende Regenrinnen
- Dacheindeckung als harte Bedachung gegen Flugfeuer und strahlende Wärme nach DIN 4102 Teil 7
- Leergewicht: ca. 1.200 kg
- max. Dachlast (Schneelast): Einzelmodul: 220 kg/m<sup>2</sup>
- max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
- Bodenbelastung: 500 kg/m<sup>2</sup>
- Windlastzone 2, 0,59 kN/m<sup>2</sup>
- Erdbebenzone 3, Bedeutungskategorie 2
- Wärmedämmung Dach: 0,236 W/(m<sup>2</sup>K)
- Wärmedämmung Wand: 0,474 W/(m<sup>2</sup>K)
- Wärmedämmung Boden: 0,383 W/(m<sup>2</sup>K)

## GRUNDAUSSTATTUNG Raumcontainer 6834

### TÜR



#### 1x Außentür (einfügelig)

- Doppelwandig, isoliert
- B 811 mm, H 1.968 mm (lichtes Türmaß)

### FENSTER



#### 1x Fenster (einfügelig)

- Kunststoff-Fenster mit Rollläden
- B 940 mm, H 1.370 mm

#### 2x Fenster (zweifügelig)

- Kunststoff-Fenster mit Rollläden
- B 2.140 mm, H 1.370 mm

### ELEKTROAUSSTATTUNG



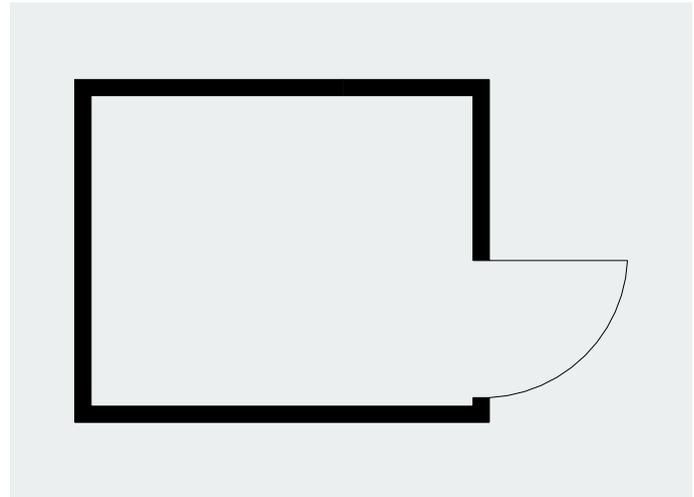
#### 1x Elektroinstallationspaket <sup>4)</sup>

- 1 Lichtschalter/Steckdose Kombination
- 1 Schukosteckdose für Heizung
- 1 LED Feuchtraumleuchte freistrahlend, 22 W, IP 66, A+ Farbtemperatur 4.000 K Lichtstrom 3.080 lm
- 1 Sicherungskasten mit FI- und LS-Schalter 16 A

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.

<sup>4)</sup>Die vorgelagerten Fehler- und Überspannungsschutzeinrichtungen müssen nach geltender Norm errichtet sein.

# Raumcontainer, ~8 m<sup>2</sup> mit verbreiterter Tür



Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 96.

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
- Konstruktion freitragend aus sendzimirverzinkten Trapezstahlblechen
- Energiesparender Wärmeschutz unter Berücksichtigung des § 1 Abs. 3 und § 25 der Energieeinsparverordnung „EnEV 2014“
- Dachentwässerung erfolgt über längslaufende Regenrinnen
- Dacheindeckung als harte Bedachung gegen Flugfeuer und strahlende Wärme nach DIN 4102 Teil 7
- Leergewicht: ca. 1.070 kg
- Max. Dachlast (Schneelast): Einzelmodul: 220 kg/m<sup>2</sup>
- Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
- Bodenbelastung: 500 kg/m<sup>2</sup>
- Windlastzone 2, 0,59 kN/m<sup>2</sup>
- Erdbebenzone 3, Bedeutungskategorie 2
- Wärmedämmung Dach: 0,236 W/(m<sup>2</sup>K)
- Wärmedämmung Wand: 0,474 W/(m<sup>2</sup>K)
- Wärmedämmung Boden: 0,383 W/(m<sup>2</sup>K)

## GRUNDAUSSTATTUNG Raumcontainer 6835

### TÜR



- 1x Außentür (einfügelig)**
- Doppelwandig, isoliert
  - B 936 mm, H 1.968 mm (lichtes Türmaß)

### ELEKTROAUSSTATTUNG

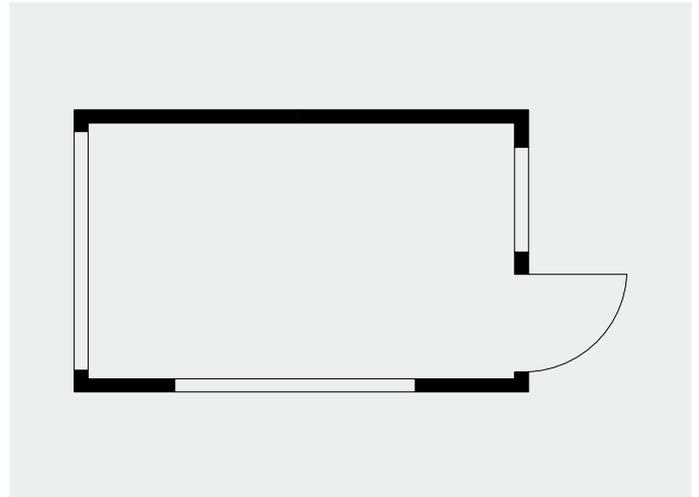


- 1x Elektroinstallationspaket <sup>4)</sup>**
- 1 Lichtschalter/Steckdose Kombination
  - 1 Schuko Steckdose für Heizung
  - 1 LED Feuchtraumleuchte freistrahlend, 22 W, IP 66, A+ Farbtemperatur 4.000 K Lichtstrom 3.080 lm
  - 1 Sicherungskasten mit FI- und LS-Schalter 16 A

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.  
<sup>4)</sup>Die vorgelagerten Fehler- und Überspannungsschutzeinrichtungen müssen nach geltender Norm errichtet sein.



## Raumcontainer, ~10 m<sup>2</sup> mit drei Fenstern



Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 96.

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
- Konstruktion freitragend aus sendzimirverzinkten Trapezstahlblechen
- Energiesparender Wärmeschutz unter Berücksichtigung des § 1 Abs. 3 und § 25 der Energieeinsparverordnung „EnEV 2014“
- Dachentwässerung erfolgt über längslaufende Regenrinnen
- Dacheindeckung als harte Bedachung gegen Flugfeuer und strahlende Wärme nach DIN 4102 Teil 7
- Leergewicht: ca. 1.400 kg
- Max. Dachlast (Schneelast): Einzelmodul: 220 kg/m<sup>2</sup>
- Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
- Bodenbelastung: 500 kg/m<sup>2</sup>
- Windlastzone 2, 0,59 kN/m<sup>2</sup>
- Erdbebenzone 3, Bedeutungskategorie 2
- Wärmedämmung Dach: 0,236 W/(m<sup>2</sup>K)
- Wärmedämmung Wand: 0,474 W/(m<sup>2</sup>K)
- Wärmedämmung Boden: 0,383 W/(m<sup>2</sup>K)

## GRUNDAUSSTATTUNG Raumcontainer 6857

### TÜR



- 1x Außentür (einfügelig)**
- Doppelwandig, isoliert
  - B 811 mm, H 1.968 mm (lichtes Türmaß)

### FENSTER



- 1x Fenster (einfügelig)**
- Kunststoff-Fenster mit Rollläden
  - B 940 mm, H 1.370 mm
- 2x Fenster (zweifügelig)**
- Kunststoff-Fenster mit Rollläden
  - B 2.140 mm, H 1.370 mm

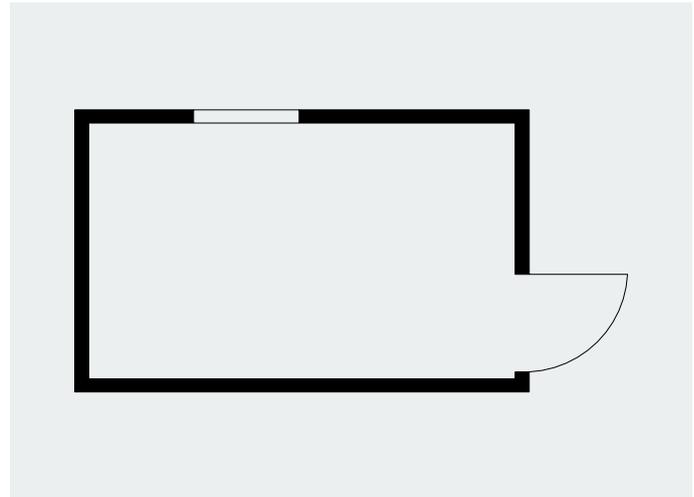
### ELEKTROAUSSTATTUNG



- 1x Elektroinstallationspaket <sup>4)</sup>**
- 1 Lichtschalter/Steckdose Kombination
  - 1 Schuko Steckdose für Heizung
  - 1 LED Feuchtraumleuchte freistrahlend, 22 W, IP 66, A+ Farbtemperatur 4.000 K Lichtstrom 3.080 lm
  - 1 Sicherungskasten mit FI- und LS-Schalter 16 A

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.  
<sup>4)</sup>Die vorgelagerten Fehler- und Überspannungsschutzeinrichtungen müssen nach geltender Norm errichtet sein.

# Raumcontainer, ~10 m<sup>2</sup> mit einem Fenster



Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 96.

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
- Konstruktion freitragend aus sendzimirverzinkten Trapezstahlblechen
- Energiesparender Wärmeschutz unter Berücksichtigung des § 1 Abs. 3 und § 25 der Energieeinsparverordnung „EnEV 2014“
- Dachentwässerung erfolgt über längslaufende Regenrinnen
- Dacheindeckung als harte Bedachung gegen Flugfeuer und strahlende Wärme nach DIN 4102 Teil 7
- Leergewicht: ca. 1.400 kg

- Max. Dachlast (Schneelast): Einzelmodul: 220 kg/m<sup>2</sup>
- Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
- Bodenbelastung: 500 kg/m<sup>2</sup>
- Windlastzone 2, 0,59 kN/m<sup>2</sup>
- Erdbebenzone 3, Bedeutungskategorie 2
- Wärmedämmung Dach: 0,236 W/(m<sup>2</sup>K)
- Wärmedämmung Wand: 0,474 W/(m<sup>2</sup>K)
- Wärmedämmung Boden: 0,383 W/(m<sup>2</sup>K)

## GRUNDAUSSTATTUNG Raumcontainer 6851

### TÜR



- 1x Außentür (einflügelig)**
- Doppelwandig, isoliert
  - B 811 mm, H 1.968 mm (lichtes Türmaß)

### FENSTER



- 1x Fenster (einflügelig)**
- Kunststoff-Fenster mit Rollläden
  - B 940 mm, H 1.370 mm

### ELEKTROAUSSTATTUNG



- 1x Elektroinstallationspaket <sup>4)</sup>**
- 1 Lichtschalter/Steckdose Kombination
  - 1 Schuko-Steckdose für Heizung
  - 1 LED Feuchtraumleuchte freistrahlend, 22 W, IP 66, A+ Farbtemperatur 4.000 K Lichtstrom 3.080 lm
  - 1 Sicherungskasten mit FI- und LS-Schalter 16 A

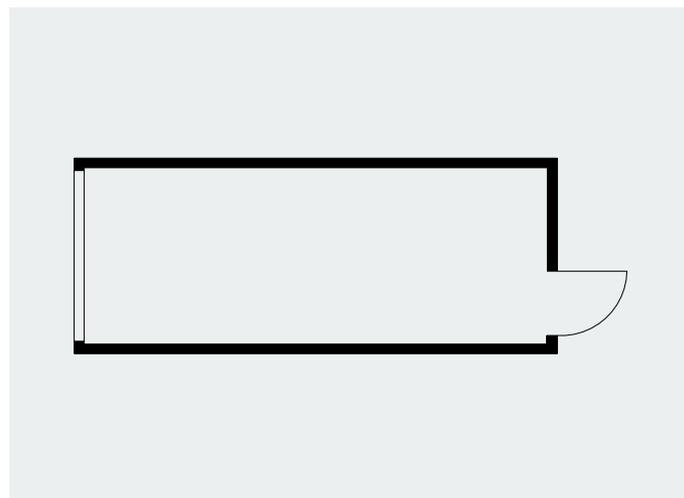
Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.

<sup>4)</sup>Die vorgelagerten Fehler- und Überspannungsschutzeinrichtungen müssen nach geltender Norm errichtet sein.



# Raumcontainer, ~15 m<sup>2</sup>

mit einem Fenster



Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 96.

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
- Konstruktion freitragend aus sendzimirverzinkten Trapezstahlblechen
- Energiesparender Wärmeschutz unter Berücksichtigung des § 1 Abs. 3 und § 25 der Energieeinsparverordnung „EnEV 2014“
- Dachentwässerung erfolgt über längslaufende Regenrinnen
- Dacheindeckung als harte Bedachung gegen Flugfeuer und strahlende Wärme nach DIN 4102 Teil 7
- Leergewicht: ca. 2.100 kg
- Max. Dachlast (Schneelast): Einzelmodul: 220 kg/m<sup>2</sup>
- Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
- Bodenbelastung: 500 kg/m<sup>2</sup>
- Windlastzone 2, 0,59 kN/m<sup>2</sup>
- Erdbebenzone 3, Bedeutungskategorie 2
- Wärmedämmung Dach: 0,236 W/(m<sup>2</sup>K)
- Wärmedämmung Wand: 0,474 W/(m<sup>2</sup>K)
- Wärmedämmung Boden: 0,383 W/(m<sup>2</sup>K)

## GRUNDAUSSTATTUNG Raumcontainer 6801

### TÜR



- 1x Außentür (einflügelig)**
- Doppelwandig, isoliert
  - B 811 mm, H 1.968 mm (lichtes Türmaß)

### FENSTER



- 1x Fenster (zweiflügelig)**
- Kunststoff-Fenster mit Rollläden
  - B 2.140 mm, H 1.370 mm

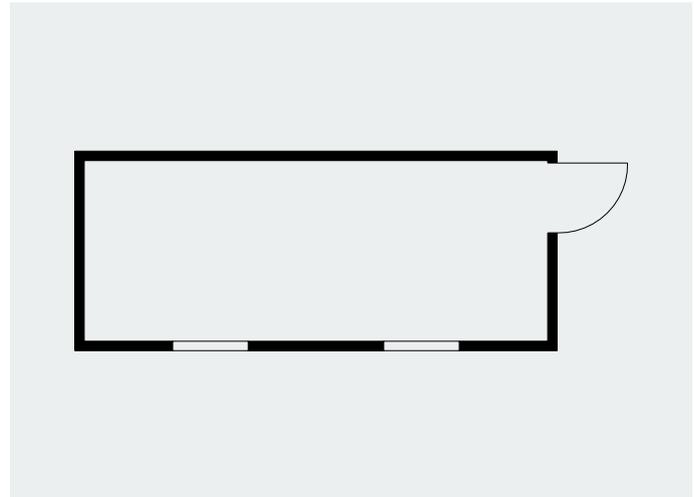
### ELEKTROAUSSTATTUNG



- 1x Elektroinstallationspaket <sup>4)</sup>**
- 1 Lichtschalter/Steckdose Kombination
  - 2 Schukosteckdosen
  - 1 Schukosteckdose für Heizung
  - 2 LED Feuchtraumleuchte freistrahlend, 22 W, IP 66, A+ Farbtemperatur 4.000 K Lichtstrom 3.080 lm
  - 1 Sicherungskasten mit FI- und LS-Schalter 16 A

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.  
<sup>4)</sup>Die vorgelagerten Fehler- und Überspannungsschutzeinrichtungen müssen nach geltender Norm errichtet sein.

# Raumcontainer, ~15 m<sup>2</sup> mit zwei Fenstern



Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 96.

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
- Konstruktion freitragend aus sendzimirverzinkten Trapezstahlblechen
- Energiesparender Wärmeschutz unter Berücksichtigung des § 1 Abs. 3 und § 25 der Energieeinsparverordnung „EnEV 2014“
- Dachentwässerung erfolgt über längslaufende Regenrinnen
- Dacheindeckung als harte Bedachung gegen Flugfeuer und strahlende Wärme nach DIN 4102 Teil 7
- Leergewicht: ca. 2.100 kg

- Max. Dachlast (Schneelast): Einzelmodul: 220 kg/m<sup>2</sup>
- Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
- Bodenbelastung: 500 kg/m<sup>2</sup>
- Windlastzone 2, 0,59 kN/m<sup>2</sup>
- Erdbebenzone 3, Bedeutungskategorie 2
- Wärmedämmung Dach: 0,236 W/(m<sup>2</sup>K)
- Wärmedämmung Wand: 0,474 W/(m<sup>2</sup>K)
- Wärmedämmung Boden: 0,383 W/(m<sup>2</sup>K)

## GRUNDAUSSTATTUNG Raumcontainer 6805

### TÜR



#### 1x Außentür (einfügelig)

- Doppelwandig, isoliert
- B 811 mm, H 1.968 mm (lichtes Türmaß)

### FENSTER



#### 2x Fenster (einfügelig)

- Kunststoff-Fenster mit Rollläden
- B 940 mm, H 1.370 mm

### ELEKTROAUSSTATTUNG



#### 1x Elektroinstallationspaket <sup>4)</sup>

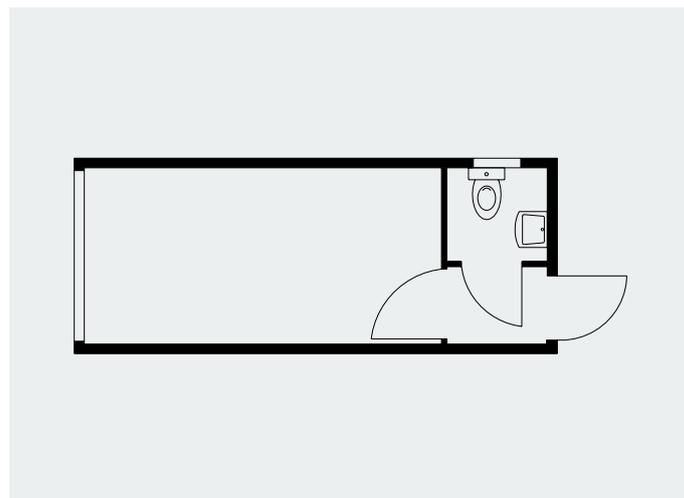
- 1 Lichtschalter/Steckdose Kombination
- 2 Schukosteckdosen
- 1 Schukosteckdose für Heizung
- 2 LED Feuchtraumleuchte freistrahlend, 22 W, IP 66, A+ Farbtemperatur 4.000 K Lichtstrom 3.080 lm
- 1 Sicherungskasten mit FI- und LS-Schalter 16 A

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.

<sup>4)</sup>Die vorgelagerten Fehler- und Überspannungsschutzeinrichtungen müssen nach geltender Norm errichtet sein.



## Raumcontainer, ~15 m<sup>2</sup> mit Toilettenraum



Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 96.

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
- Konstruktion freitragend aus sendzimirverzinkten Trapezstahlblechen
- Energiesparender Wärmeschutz unter Berücksichtigung des § 1 Abs. 3 und § 25 der Energieeinsparverordnung „EnEV 2014“
- Dachentwässerung erfolgt über längslaufende Regenrinnen
- Dacheindeckung als harte Bedachung gegen Flugfeuer und strahlende Wärme nach DIN 4102 Teil 7
- Leergewicht: ca. 2.100 kg
- Max. Dachlast (Schneelast): Einzelmodul: 220 kg/m<sup>2</sup>
- Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
- Bodenbelastung: 500 kg/m<sup>2</sup>
- Windlastzone 2, 0,59 kN/m<sup>2</sup>
- Erdbebenzone 3, Bedeutungskategorie 2
- Wärmedämmung Dach: 0,236 W/(m<sup>2</sup>K)
- Wärmedämmung Wand: 0,474 W/(m<sup>2</sup>K)
- Wärmedämmung Boden: 0,383 W/(m<sup>2</sup>K)

## GRUNDAUSSTATTUNG Raumcontainer 6802

### TÜR



- **1x Außentür (einfügelig)**
  - Doppelwandig, isoliert
  - B 811 mm, H 1.968 mm (lichtes Türmaß)

### FENSTER



- **1x Fenster (einfügelig)**
  - Sanitär Kunststoff-Kippfenster
  - B 695 mm, H 595 mm
- **1x Fenster (zweifügelig)**
  - Kunststoff-Fenster mit Rollläden
  - B 2.140 mm, H 1.370 mm

### INNEN



- **2x Trennwände**
  - 2 Raumabtrennungen für Sanitärbereich
- **1x Innentür (einfügelig)**
  - Aufenthaltsbereich
  - B 811 mm, H 1.968 mm
- **1x Innentür (einfügelig)**
  - Sanitärbereich
  - B 711 mm, H 1.968 mm

### ELEKTROAUSSTATTUNG

- **1x Elektroinstallationspaket <sup>4)</sup>**
  - 1 Lichtschalter
  - 2 Lichtschalter/Steckdose Kombination
  - 2 Schukosteckdosen
  - 2 Schukosteckdosen für Heizung
  - 2 LED Feuchtraumleuchten 9 W, IP 65, A+
    - Farbtemperatur 4.000 K
    - Lichtstrom 1.350 lm
  - 2 LED Feuchtraumleuchten freistrahlend, 22 W, IP 66, A+
    - Farbtemperatur 4.000 K
    - Lichtstrom 3.080 lm
  - 1 Sicherungskasten mit FI- und LS-Schalter 16 A

### SANITÄRAUSSTATTUNG

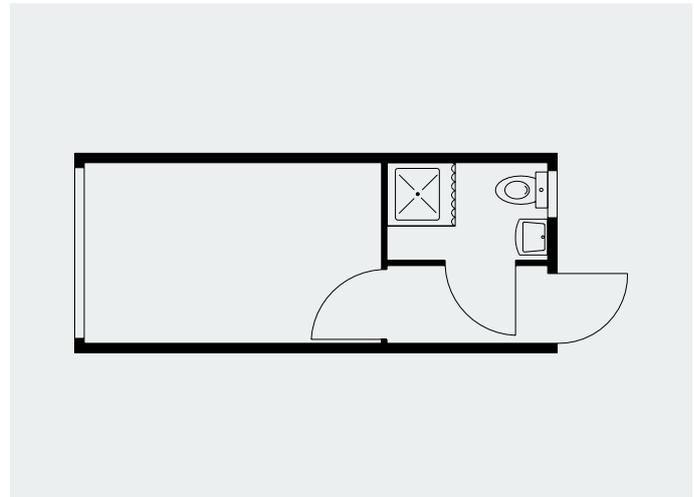


- **1x Sanitärausstattung (Kaltwasser)**
  - 1 Handwaschbecken
  - 1 Tiefspül-WC mit Spülkasten
  - 1 WC-Papierhalter
  - 1 Kleiderhaken
  - 1 Spiegel
  - 1 Ablage
  - 1 Handtuchhaken

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.  
<sup>4)</sup>Die vorgelagerten Fehler- und Überspannungsschutzeinrichtungen müssen nach geltender Norm errichtet sein.

# Raumcontainer, ~15 m<sup>2</sup>

mit Dusch- und Toilettenraum



Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 96.

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
- Konstruktion freitragend aus sendzimirverzinkten Trapezstahlblechen
- Energiesparender Wärmeschutz unter Berücksichtigung des § 1 Abs. 3 und § 25 der Energieeinsparverordnung „EnEV 2014“
- Dachentwässerung erfolgt über längslaufende Regenrinnen
- Dacheindeckung als harte Bedachung gegen Flugfeuer und strahlende Wärme nach DIN 4102 Teil 7
- Leergewicht: ca. 2.100 kg

- Max. Dachlast (Schneelast): Einzelmodul: 220 kg/m<sup>2</sup>
- Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
- Bodenbelastung: 500 kg/m<sup>2</sup>
- Windlastzone 2, 0,59 kN/m<sup>2</sup>
- Erdbebenzone 3, Bedeutungskategorie 2
- Wärmedämmung Dach: 0,236 W/(m<sup>2</sup>K)
- Wärmedämmung Wand: 0,474 W/(m<sup>2</sup>K)
- Wärmedämmung Boden: 0,383 W/(m<sup>2</sup>K)

## GRUNDAUSSTATTUNG Raumcontainer 6852

### TÜR



- 1x Außentür (einfügelig)
  - Doppelwandig, isoliert
  - B 811 mm, H 1.968 mm (lichtes Türmaß)

### FENSTER



- 1x Fenster (einfügelig)
  - Sanitär Kunststoff-Kippfenster
  - B 695 mm, H 595 mm
- 1x Fenster (einfügelig)
  - Kunststoff-Fenster mit Rollläden
  - B 940 mm, H 1.370 mm

### INNEN



- 2x Trennwände
  - 2 Raumabtrennungen für Sanitärbereich
- 1x Innentür (einfügelig)
  - Aufenthaltsbereich
  - B 811 mm, H 1.968 mm
- 1x Innentür (einfügelig)
  - Sanitärbereich
  - B 711 mm, H 1.968 mm

### ELEKTROAUSSTATTUNG



- 1x Elektroinstallationspaket <sup>4)</sup>
  - 1 Lichtschalter
  - 2 Lichtschalter/Steckdose Kombination
  - 2 Schukosteckdosen
  - 2 Schukosteckdosen für Heizung
  - 1 LED Feuchtraumleuchte
    - 9 W, IP 65, A+
    - Farbtemperatur 4.000 K
    - Lichtstrom 1.350 lm
  - 2 LED Feuchtraumleuchten freistrahlend, 22 W, IP 66, A+
    - Farbtemperatur 4.000 K
    - Lichtstrom 3.080 lm
  - 1 LED Feuchtraumleuchte
    - 28 W, IP 65, A+
    - Farbtemperatur 4.000 K
    - Lichtstrom 2.300 lm
  - 1 Sicherungskasten mit FI- und LS-Schalter 16 A

### SANITÄRAUSSTATTUNG



- 1x Sanitärausstattung (Kaltwasser)
  - 1 Duschkabine mit Duschorhang
  - 1 Mischbatterie
  - 1 Brausegarnitur
  - 1 Handwaschbecken
  - 1 Tiefspül-WC mit Spülkasten
  - 1 WC-Papierhalter
  - 1 Kleiderhaken
  - 1 Spiegel
  - 1 Ablage
  - 1 Handtuchhaken

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.

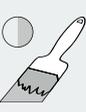
<sup>4)</sup>Die vorgelagerten Fehler- und Überspannungsschutzeinrichtungen müssen nach geltender Norm errichtet sein.

# AUSSTATTUNG Raumcontainer

## MEHRPREISE FÜR EINE INDIVIDUELLE BEDARFSGERECHTE AUSSTATTUNG.

Mit dem FLADAFI® Baukastensystem und den Ausstattungsoptionen lassen sich viele Varianten realisieren. Neben den häufig nachgefragten Standard-Lösungen arbeiten wir für Sie gerne auch individuelle Raumkonzepte aus.

Bei den Ausstattungsmöglichkeiten können Sie aus einer breiten Palette auswählen. Es würde den Rahmen dieses Katalogs sprengen, alle Möglichkeiten aufzuzählen. Nennen Sie uns Ihre Wünsche und wir werden Ihnen ein individuelles Angebot unterbreiten.

	Ausführung	RC 3M	RC 4M	RC 6M
<b>MONTAGE/LACKIERUNG</b>				
 <b>Außenwandlackierung</b> ▪ Lackierung in RAL 1003, RAL 3000, RAL 5010, RAL 6010, RAL 7035 oder RAL 9002. Weitere Farben auf Anfrage	-	6325	6425	6625
 <b>Lackierung der Dachoberseite</b> <sup>3)</sup> ▪ Lackierung erfolgt im RAL Farbton der Außenwandfarbe	-	3250	4250	6250
 <b>Kontrastlackierung</b> <sup>3)</sup> ▪ Dachkopfbende und Regenrinne lackiert im RAL Farbton. Lackierung in RAL 1003, RAL 3000, RAL 5010, RAL 6010, RAL 7035 oder RAL 9002. Weitere Farben auf Anfrage	-	6415	6416	6417

<b>FENSTER</b>				
 <b>Fenster (2-teilig)</b> ▪ Kunststoff-Fenster mit Rollläden ▪ B 2.140 mm, H 1.370 mm	-		6821	
 <b>Fenster (einflügelig)</b> ▪ Kunststoff-Fenster mit Rollläden ▪ B 940 mm, H 1.370 mm	-		6837	
 <b>Fenster (3-teilig)</b> ▪ Kunststoff-Schalterfenster ▪ Mittelteil unten mit Durchreiche ▪ B 2.140 mm, H 1.370 mm	-		6817	
 <b>Fenster (einflügelig)</b> ▪ Kunststoff-Schalterfenster ▪ 1/2 feststehend, 1/2 Schiebeteil ▪ B 940 mm, H 1.370 mm	-		6816	
 <b>Fenster (Sanitär)</b> ▪ Sanitärfenster (Kippfenster) ▪ B 695 mm, H 595 mm	-		6838	
 <b>Fenstergitter</b> ▪ verzinkt	B 940 mm, H 1.370 mm		6024	
	B 2.140 mm, H 1.370 mm		6025	
	B 590 mm, H 450 mm		6028	

<b>TÜR</b>				
 <b>Zusätzliche Außentür (einflügelig)</b> ▪ Doppelwandig, isoliert ▪ B 811 mm, H 1.968 mm (lichtes Türmaß)	-		6023	
 <b>Zusätzliche Außentür (doppelflügelig)</b> ▪ Doppelwandig, isoliert ▪ B 1.686 mm, H 1.968 mm (lichtes Türmaß)	-		6026	
 <b>Zusätzliche Außentür (doppelflügelig)</b> ▪ Doppelwandig, isoliert ▪ B 1.936 mm, H 1.968 mm (lichtes Türmaß)	-		6030	

<sup>3)</sup>Nur in Verbindung mit einer Außenwandlackierung.

Ausführung	RC 3M	RC 4M	RC 6M
------------	-------	-------	-------

## EINBRUCHSICHERUNG

	<b>Türcode-Zutrittskontrolle</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Stand-alone-Gerät</li> <li>▪ Oberfläche Edelstahl fein-matt-gebürstet</li> <li>▪ Sicherheitsgarnitur, vorge richtet für Europrofilzylinder</li> <li>▪ Code: 3-8-stellig</li> <li>▪ Max. 100 Millionen Codes einstellbar</li> <li>▪ Für Außentüren geeignet</li> <li>▪ 39 verschiedene Berechtigungen einstellbar</li> <li>▪ Kurzzeit- und Dauerfreigabe</li> <li>▪ Batteriebetrieben</li> <li>▪ Typ B: DIN rechts auswärts oder DIN links einwärts</li> </ul>	-	1162

## INNEN

	<b>Zusätzliche Trennwand</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Je laufender Meter</li> <li>▪ Raumabtrennung für Container (innen)</li> </ul>	-	6060
	<b>Zusätzliche Innentür (einflügelig)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Holz-Innentür</li> <li>▪ Türanschlag DIN rechts</li> <li>▪ B 811 mm, H 1.968 mm (lichtes Türmaß)</li> </ul>	-	6022
	<b>Zusätzliche Innentür (einflügelig)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Holz-Innentür</li> <li>▪ Türanschlag DIN rechts</li> <li>▪ B 711 mm, H 1.968 mm (lichtes Türmaß)</li> </ul>	-	6020
	<b>Windfang</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Trennwand mit Holz-Innentür</li> <li>▪ Türanschlag DIN links</li> <li>▪ B 811 mm, H 1.968 mm (lichtes Türmaß)</li> </ul>	-	6063

## BELÜFTUNG/KÜHLUNG

	<b>Lüftungsgitter</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ B 500 mm, H 250 mm (nicht verschließbar)</li> <li>▪ B 500 mm, H 500 mm (verschließbar), mit Schiebelüfter, Fliegengitter und Einbaurahmen</li> </ul>	nicht verschließbar	2430
		verschließbar	2431
	<b>Raumklimagerät</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Kühlleistung: 2.300 W</li> <li>▪ Anschluss: 230 V</li> </ul>	-	6320
	<b>Split-Klimagerät</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Wandgerät (innen und außen)</li> <li>▪ Mit Konsole zur Wandbefestigung</li> <li>▪ Arbeitsbereich kühlen: -15 bis +43°C</li> <li>▪ Arbeitsbereich heizen: -15 bis +24°C</li> <li>▪ Inkl. Fernbedienung, Kältemittel- und Steuerleitungen, Kabelkanal und Montage</li> </ul>	2,5 kW für Räume bis ca. 25 m <sup>2</sup>	6342
		3,5 kW für Räume bis ca. 35 m <sup>2</sup>	6341
		5 kW für Räume bis ca. 50 m <sup>2</sup>	6340
	<b>Elektroentlüfter/-belüfter</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Förderleistung: 95 m<sup>3</sup>/h</li> <li>▪ Mit Schalter</li> <li>▪ Wandeinbau</li> </ul>	Entlüfter	6317
		Belüfter	6318
	<b>Elektroentlüfter</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Förderleistung: 180 - 360 m<sup>3</sup>/h</li> <li>▪ Mit Schalter</li> <li>▪ Wandeinbau</li> </ul>	180 m <sup>3</sup> /h	6334
		260 m <sup>3</sup> /h	6333
		360 m <sup>3</sup> /h	6332
	<b>Thermostat für Ventilatoren</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Für temperaturabhängige Ein- und Aussteuerung</li> <li>▪ Temperaturbereich: 0°C bis 50°C</li> </ul>	-	6335
	<b>Nachlaufrelais für Ventilatoren</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Stufenloser Nachlaufschalter</li> <li>▪ Aktivierung über Lichtschalter</li> </ul>	-	6234

# AUSSTATTUNG Raumcontainer

	Ausführung	RC 3M	RC 4M	RC 6M
<b>ELEKTROAUSSTATTUNG <sup>4)</sup></b>				
	<b>CEE-Anbaugerätestecker</b> ▪ Nur in Kombination mit einem Sicherungskasten ▪ 230 V/16 A empfohlen bis 3,5 kW	-		16010
	<b>Überspannungsableiter</b> ▪ Nur in Kombination mit einem Sicherungskasten ▪ Typ 2 nur für Festanschluss ▪ Typ 3 nur für Anbaugerätestecker	Typ 2		3302
		Typ 3		3303
	<b>Deckenpräsenzmelder</b> ▪ Statt des Lichtschalters	-		6297
	<b>Lichtschalter</b> ▪ Unter Putz	-		6305
	<b>Steckdose</b> ▪ Schutzkontakt-Steckdose	unter Putz		6300
		für Kabelkanal		6301
		für Heizung		6303
	<b>Telefon-/Telefaxdose</b> ▪ Drei Anschlüsse	unter Putz		6304
		für Kabelkanal		6299
	<b>Datendose</b> ▪ Zwei Anschlüsse (RJ 45, Cat 5) ▪ Kabel bauseits	-		6321
	<b>Außenleuchte</b> ▪ Mit Bewegungsmelder ▪ Mit Festanschluss	-		6005
	▪ LED Deckenleuchte 24 W, IP 65 ▪ Farbtemperatur 4.000 K ▪ Lichtstrom 3.600 lm ▪ Energieeffizienzklasse A+	-		6006
	▪ LED Feuchtraumleuchte 9 W, IP 65 ▪ Farbtemperatur 4.000 K ▪ Lichtstrom 1.350 lm ▪ Energieeffizienzklasse A+	-		6007
	▪ LED Panel 40 W, IP 40 ▪ Farbtemperatur 4.000 K ▪ Lichtstrom 4.000 lm ▪ Energieeffizienzklasse A+	-		6004
	<b>Kabelkanal</b> ▪ Je laufender Meter ▪ H 133 mm, T 65 mm	-		6008
	<b>Leerrohr für Elektroanschluss</b> ▪ Für die verdeckte Führung der bauseitigen Elektroanschlüsse ▪ Innendurchmesser: 30 mm	-		6009
<b>HEIZGERÄTE</b>				
	<b>Elektro-Wandheizer</b> ▪ Mit Thermostat ▪ Leistung: 2.000 W ▪ Mit separat abgesicherter Steckdose	-		3235
	<b>Elektro-Wandkonvektor</b> ▪ Mit Thermostat, stufenlos einstellbar ▪ Leistung: 2.000 W ▪ Mit einstellbarer Frostschutzfunktion	-		6235
	<b>Wärmewellen-Wandkonvektor</b> ▪ Thermostat mit einstellbaren Zeitprofilen ▪ Leistung: 2.000 W ▪ Energiesparfunktionen ▪ B 918 mm, H 546 mm, T 105 mm	-		6237
	<b>Infrarotheizung</b> ▪ Mit Thermostat ▪ Leistung: 1.500 W ▪ B 830 mm x H 480 mm x T 180 mm	-		6238

<sup>4)</sup> Die vorgelagerten Fehler- und Überspannungsschutzeinrichtungen müssen nach geltender Norm errichtet sein.

	Ausführung	RC 3M	RC 4M	RC 6M
--	------------	-------	-------	-------

## SANITÄRAUSSTATTUNG

	<b>Handwaschbecken</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Porzellan</li> <li>Mischbatterie und Einhebelmischer für Warm- und Kaltwasser</li> <li>B 600 mm</li> </ul>	-	6092	
	<b>Untertischspeicher</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Elektro-Untertischspeicher</li> <li>5 Liter für Handwaschbecken</li> </ul>	-	3200	
	<b>Durchlauferhitzer</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Elektro-Durchlauferhitzer</li> <li>Temperaturbereich: 30°C bis 60°C</li> </ul>	18 kW	3202	
		27 kW	3203	
	<b>Seifenspender</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Seifencremespender</li> <li>Für 500 ml Seifencremeflasche</li> </ul>	-	4200	
	<b>Handtuchspender</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Faltpapierspender</li> <li>Für 300 Faltpapierhandtücher</li> </ul>	-	4201	
	<b>Händetrockner</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Elektro-Händetrockner</li> <li>Heizleistung: 2.500 W</li> </ul>	-	3236	
	<b>Ausgussbecken</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Edelstahl, emailliert</li> <li>Mit Klapprost</li> <li>B 500 mm</li> </ul>	-	6093	
	<b>Tiefspül-WC mit Spülkasten</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Tiefspülklosett aus Porzellan</li> <li>Mit Spülkasten, Kunststoff-WC-Sitz, WC-Papierhalter, Kleiderhaken</li> </ul>	-	6045	
	<b>Urinal</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Urinalbecken aus Porzellan</li> <li>Inklusive Druckspüler</li> </ul>	-	2721	
	<b>Toilettenkabine</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Mit Tiefspülklosett aus Porzellan, Spülkasten, Kunststoff-WC-Sitz, WC-Papierhalter, Kleiderhaken</li> </ul>	-	6042	
	<b>Duschkabine</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Mit Duschvorhang, Seifenablage, Brausegarnitur, Mischbatterie für Warm- und Kaltwasser</li> </ul>	-	6043	
	<b>Schamwand</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Kunststoff</li> </ul>	-	2716	
	<b>Standspeicher</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Elektro-Standspeicher</li> <li>Mit Warmwasserversorgung für mehrere Zapfstellen</li> <li>Elektroinstallation und Absicherung</li> </ul>	200 Liter	6209	
		300 Liter	3209	
	<b>Wandspeicher</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Elektro-Wandspeicher</li> <li>Mit Warmwasserversorgung für mehrere Zapfstellen</li> <li>Elektroinstallation und Absicherung</li> </ul>	-	3207	
	<b>Zu- und Abwasser</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Zuwasser: 3/4", auf Putz verlegt</li> <li>Anschluss an der Containeraußenwand</li> <li>Abwasser: DN 100/50, auf Putz verlegt</li> <li>Anschluss an der Containeraußenwand</li> </ul>	-	6047	
	<b>Druckminderventil</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Schutz vor Schäden durch zu hohen Wasserdruck</li> <li>Reduziert den Wasserverbrauch</li> </ul>	-	3012	

## TRANSPORT

	<b>Staplertaschen</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Verzinktes Stahlblech</li> <li>Erleichtert das Versetzen des Containers im Leerzustand mittels Gabelstapler</li> <li>Achsmaß 1.220 mm</li> </ul>	-	1125	
--	---	---	------	--

**FLADAFI** Sanitärcontainer





# SANITÄRCONTAINER

## ISOLIERTER SANITÄRRaum BIS 6 m<sup>2</sup>

### ENTDECKEN SIE DIE VIELFALT UNSERER MOBILEN SANITÄREINHEITEN.

Industrie-, Handwerks-, Garten-, Landschafts- und Baubetriebe - sie alle greifen gerne auf die bewährte Qualität der SÄBU Sanitärcontainer zurück. Der Erfolg unserer Toilettencontainer, WC-Boxen sowie Wasch- und Duschcontainer zeichnet sich aus durch strapazierfähige und umweltschonende Materialien, die eine leichte Reinigung, einen hohen Hygienekomfort und Werthaltigkeit miteinander vereinen. Die Außenwände und das Dach bestehen aus verzinktem und beschichtetem Stahl, 90 mm starken Sandwich-Elementen in einem grauweißen RAL Standardfarbton.

Wir bieten unterschiedliche Sanitärcontainer, die auf die verschiedenen Anforderungen und Nutzungen perfekt abgestimmt sind. Sie können zwischen getrennten oder kombinierten Damen- und Herrenbereichen wählen, Einzeltoilette mit Urinal und Waschbecken, Toilette mit Waschbecken oder einem zusätzlich integrierten Duschbereich. Alternativ steht der reine Duschcontainer zur Verfügung. Bei SÄBU finden Sie die Produktvielfalt für den mobilen und stationären Einsatz.

### KOMPAKTER SANITÄRRaum PERFEKT GENUTZT!

Wir finden für Sie die optimale Lösung.

- Seitenwände und Dach aus wärmedämmenden, 90 mm starken Sandwich-Elementen
- Langlebig durch wirkungsvollen Korrosionsschutz
- Optisch und technisch hervorragende Lösungen mit vielen Variationsmöglichkeiten
- Niedrige Betriebskosten durch hohen Rundum-Wärmeschutz einschließlich Wärmeschutzverglasung
- Kranaufhängung für leichtes Aufstellen oder Umsetzen
- Gefertigt in Anlehnung an die Arbeitsstättenverordnung
- Kostengünstiger Anliefer- und Entladeservice
- Kostenlose Fundamentpläne für die bauseitige Vorbereitung des Aufstellortes
- Kurze Realisierungszeiten, kostenlose Beratung und Planung
- Pflegeleichte, robuste Innenausstattung

### DIE BESONDEREN DETAILS



#### Sanitärausstattung

Die Sanitärcontainer sind mit Sanitäreinrichtungen aus robustem Porzellan ausgestattet. Die Oberflächen lassen sich einfach reinigen und ermöglichen perfekte Sauberkeit.



#### Sanitärfenster

Die Sanitärcontainer sind serienmäßig mit einem Kunststoff-Kippfenster mit Scherenbeschlag, Isolier-, Ornament-, und Wärmeschutzverglasung ausgestattet.



#### Anschlüsse

Durch die serienmäßig vorhandenen Anschlüsse für Zu- und Abwasser kann der Sanitärcontainer problemlos an das örtliche Versorgungsnetz angeschlossen werden.



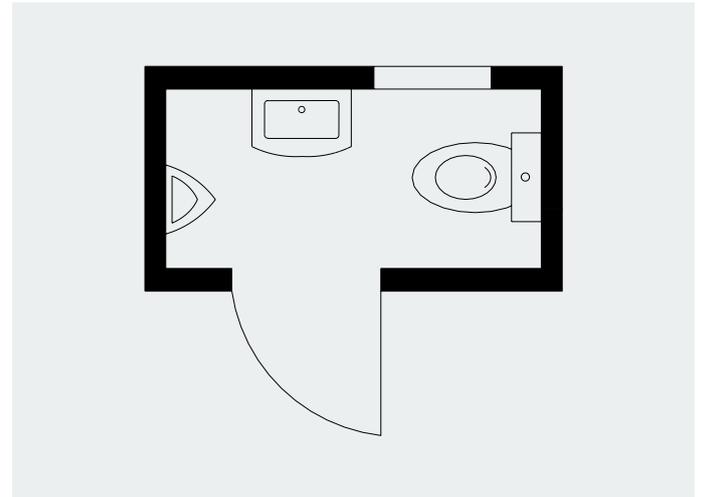
#### Deckenpräsenzmelder

Der optional erhältliche Deckenpräsenzmelder ermöglicht eine kontaktlose Aktivierung der Deckenbeleuchtung und bietet einen hohen Hygienestandard.



# Sanitärcontainer, ~2 m<sup>2</sup>

## Typ 2.1 Herrentoilette



Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 106.

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
- Wände und Dach außen, Trapezblech verzinkt/beschichtet
- Wände und Dach innen, liniertes Blech, verzinkt/beschichtet
- Seitenwände und Dach aus wärmedämmenden, 90 mm starken Sandwich-Elementen
- Dachentwässerung erfolgt über längslaufende Regenrinnen
- Dacheindeckung als harte Bedachung gegen Flugfeuer und strahlende Wärme nach DIN 4102 Teil 7
- Leergewicht: ca. 720 kg
- Max. Dachlast (Schneelast): Einzelmodul: 220 kg/m<sup>2</sup>
- Bodenbelastung: 500 kg/m<sup>2</sup>
- Windlastzone 2, 0,59 kN/m<sup>2</sup>
- Erdbebenzone 3, Bedeutungskategorie 2
- Wärmedämmung Dach: U = 0,49 W/(m<sup>2</sup>K), 26 dB
- Wärmedämmung Wand: U = 0,34 W/(m<sup>2</sup>K), 26 dB
- Wärmedämmung Boden: U = 0,34 W/(m<sup>2</sup>K)

## GRUNDAUSSTATTUNG Sanitärcontainer 13852

### TÜR



- 1x Außentür (einfügelig)**
- Doppelwandig, isoliert
  - B 811 mm, H 1.968 mm (lichtes Türmaß)

### FENSTER



- 1x Fenster (einfügelig)**
- Sanitär Kunststoff-Kippfenster
  - B 695 mm, H 595 mm

### ELEKTROAUSSTATTUNG



- 1x Elektroinstallationspaket <sup>4)</sup>**
- 1 Lichtschalter
  - 1 Schukosteckdose
  - 1 Schukosteckdose für Heizung
  - 1 LED Feuchtraumleuchte 24 W, IP 65, A+ Farbtemperatur 4.000 K Lichtstrom 3.600 lm
  - 1 Sicherungskasten mit FI- und LS-Schalter 16 A

### SANITÄRAUSSTATTUNG

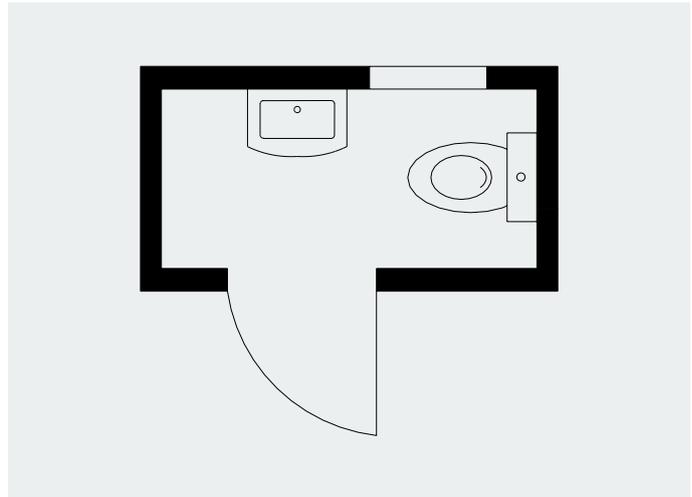


- 1x Sanitärausstattung (Kaltwasser)**
- 1 Handwaschbecken
  - 1 Tiefspül-WC mit Spülkasten
  - 1 Urinal
  - 1 WC-Papierhalter
  - 1 Kleiderhaken
  - 1 Spiegel
  - 1 Ablage
  - 1 Handtuchhaken

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.  
<sup>4)</sup>Die vorgelagerten Fehler- und Überspannungsschutzeinrichtungen müssen nach geltender Norm errichtet sein.

# Sanitärcontainer, ~2 m<sup>2</sup>

## Typ 2.1 Damentoilette



Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 106.

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
- Wände und Dach außen, Trapezblech verzinkt/beschichtet
- Wände und Dach innen, liniertes Blech, verzinkt/beschichtet
- Seitenwände und Dach aus wärmedämmenden, 90 mm starken Sandwich-Elementen
- Dachentwässerung erfolgt über längslaufende Regenrinnen
- Dacheindeckung als harte Bedachung gegen Flugfeuer und strahlende Wärme nach DIN 4102 Teil 7
- Leergewicht: ca. 700 kg

- Max. Dachlast (Schneelast): Einzelmodul: 220 kg/m<sup>2</sup>
- Bodenbelastung: 500 kg/m<sup>2</sup>
- Windlastzone 2, 0,59 kN/m<sup>2</sup>
- Erdbebenzone 3, Bedeutungskategorie 2
- Wärmedämmung Dach: U = 0,49 W/(m<sup>2</sup>K), 26 dB
- Wärmedämmung Wand: U = 0,34 W/(m<sup>2</sup>K), 26 dB
- Wärmedämmung Boden: U = 0,34 W/(m<sup>2</sup>K)

## GRUNDAUSSTATTUNG Sanitärcontainer 13850

### TÜR



- 1x Außentür (einfügelig)
  - Doppelwandig, isoliert
  - B 811 mm, H 1.968 mm (lichtes Türmaß)

### FENSTER



- 1x Fenster (einfügelig)
  - Sanitär Kunststoff-Kippfenster
  - B 695 mm, H 595 mm

### ELEKTROAUSSTATTUNG



- 1x Elektroinstallationspaket <sup>4)</sup>
  - 1 Lichtschalter
  - 1 Schukosteckdose
  - 1 Schukosteckdose für Heizung
  - 1 LED Feuchtraumleuchte 24 W, IP 65, A+, Farbtemperatur 4.000 K, Lichtstrom 3.600 lm
  - 1 Sicherungskasten mit FI- und LS-Schalter 16 A

### SANITÄRAUSSTATTUNG



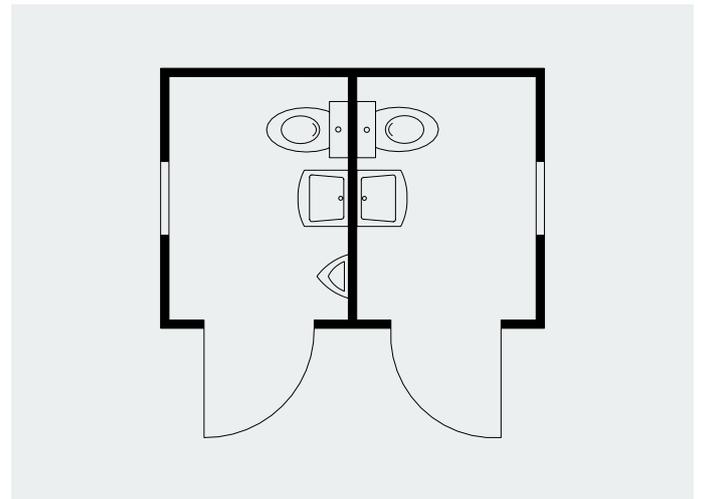
- 1x Sanitärausstattung (Kaltwasser)
  - 1 Handwaschbecken
  - 1 Tiefspül-WC mit Spülkasten
  - 1 WC-Papierhalter
  - 1 Kleiderhaken
  - 1 Spiegel
  - 1 Ablage
  - 1 Handtuchhaken

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.  
<sup>4)</sup>Die vorgelagerten Fehler- und Überspannungsschutzeinrichtungen müssen nach geltender Norm errichtet sein.



# Sanitärcontainer, ~6 m<sup>2</sup>

## Typ 2.3.1



Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 106.

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
- Wände und Dach außen, Trapezblech verzinkt/beschichtet
- Wände und Dach innen, liniertes Blech, verzinkt/beschichtet
- Seitenwände und Dach aus wärmedämmenden, 90 mm starken Sandwich-Elementen
- Dachentwässerung erfolgt über längslaufende Regenrinnen
- Dacheindeckung als harte Bedachung gegen Flugfeuer und strahlende Wärme nach DIN 4102 Teil 7
- Leergewicht: ca. 1.400 kg
- Max. Dachlast (Schneelast): Einzelmodul: 220 kg/m<sup>2</sup>
- Bodenbelastung: 500 kg/m<sup>2</sup>
- Windlastzone 2, 0,59 kN/m<sup>2</sup>
- Erdbebenzone 3, Bedeutungskategorie 2
- Wärmedämmung Dach: U = 0,49 W/(m<sup>2</sup>K), 26 dB
- Wärmedämmung Wand: U = 0,34 W/(m<sup>2</sup>K), 26 dB
- Wärmedämmung Boden: U = 0,34 W/(m<sup>2</sup>K)

## GRUNDAUSSTATTUNG Sanitärcontainer 13854

### TÜR



- 2x Außentür (einfügelig)**
- Doppelwandig, isoliert
  - B 811 mm, H 1.968 mm (lichtes Türmaß)

### FENSTER



- 2x Fenster (einfügelig)**
- Sanitär Kunststoff-Kippfenster
  - B 695 mm, H 595 mm

### ELEKTROAUSSTATTUNG



- 1x Elektroinstallationspaket <sup>4)</sup>**
- 2 Lichtschalter
  - 2 Schukosteckdosen
  - 2 Schukosteckdosen für Heizung
  - 2 LED Feuchtraumleuchten  
24 W, IP 65, A+  
Farbtemperatur 4.000 K  
Lichtstrom 3.600 lm
  - Zuleitung zur Lampe und Steckdose aufputz verlegt
  - 1 Sicherungskasten mit FI- und LS-Schalter 16 A

### SANITÄRAUSSTATTUNG

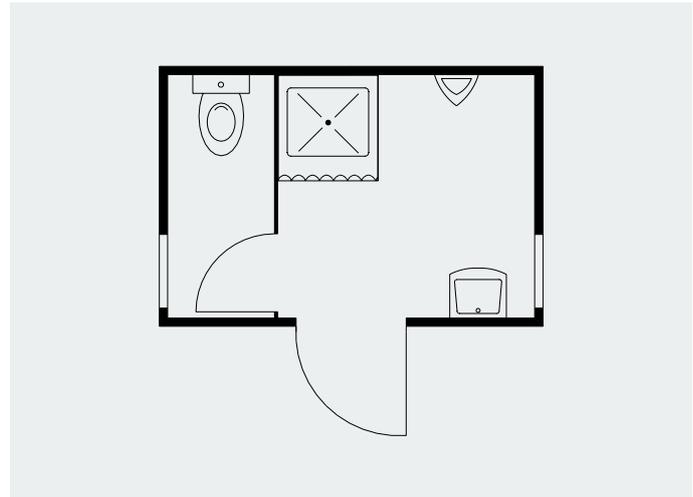


- 1x Sanitärausstattung (Kaltwasser)**
- 2 Handwaschbecken
  - 2 Tiefspül-WCs,  
Wandmontage mit Unterputz-Spülkasten
  - 1 Urinal
  - 2 WC-Papierhalter
  - 2 Kleiderhaken
  - 2 Spiegel
  - 2 Ablagen
  - 2 Handtuchhaken

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.  
<sup>4)</sup>Die vorgelagerten Fehler- und Überspannungsschutzeinrichtungen müssen nach geltender Norm errichtet sein.

# Sanitärcontainer, ~6 m<sup>2</sup>

## Typ 2.3



Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 106.

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
- Wände und Dach außen, Trapezblech verzinkt/beschichtet
- Wände und Dach innen, liniertes Blech, verzinkt/beschichtet
- Seitenwände und Dach aus wärmedämmenden, 90 mm starken Sandwich-Elementen
- Dachentwässerung erfolgt über längslaufende Regenrinnen
- Dacheindeckung als harte Bedachung gegen Flugfeuer und strahlende Wärme nach DIN 4102 Teil 7
- Leergewicht: ca. 1.460 kg

- Max. Dachlast (Schneelast): Einzelmodul: 220 kg/m<sup>2</sup>
- Bodenbelastung: 500 kg/m<sup>2</sup>
- Windlastzone 2, 0,59 kN/m<sup>2</sup>
- Erdbebenzone 3, Bedeutungskategorie 2
- Wärmedämmung Dach:  $U = 0,49 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ , 26 dB
- Wärmedämmung Wand:  $U = 0,34 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ , 26 dB
- Wärmedämmung Boden:  $U = 0,34 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$

## GRUNDAUSSTATTUNG Sanitärcontainer 13856

### TÜR



- 1x Außentür (einfügelig)
  - Doppelwandig, isoliert
  - B 811 mm, H 1.968 mm (lichtes Türmaß)

### FENSTER



- 2x Fenster (einfügelig)
  - Sanitär Kunststoff-Kippfenster
  - B 695 mm, H 595 mm

### ELEKTROAUSSTATTUNG



- 1x Elektroinstallationspaket <sup>4)</sup>
  - 1 Lichtschalter
  - 1 Schukosteckdose
  - 1 Schukosteckdose für Heizung
  - 1 LED Feuchtraumleuchte 24 W, IP 65, A+, Farbtemperatur 4.000 K, Lichtstrom 3.600 lm
  - 1 Sicherungskasten mit FI- und LS-Schalter 16 A

### SANITÄRAUSSTATTUNG



- 1x Sanitärausstattung (Kaltwasser)
  - 1 Duschkabine mit Duschvorhang
  - 1 Mischbatterie
  - 1 Brausegarnitur
  - 1 Handwaschbecken
  - 1 WC-Kabine
  - 1 Tiefspül-WC mit Spülkasten
  - 1 Urinal
  - 1 WC-Papierhalter
  - 1 Kleiderhaken
  - 1 Spiegel
  - 1 Ablage
  - 1 Handtuchhaken

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.

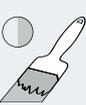
<sup>4)</sup>Die vorgelagerten Fehler- und Überspannungsschutzeinrichtungen müssen nach geltender Norm errichtet sein.

# AUSSTATTUNG Sanitärcontainer bis 6 m<sup>2</sup>

## OPTIONALES ZUBEHÖR FÜR EINE INDIVIDUELLE BEDARFSGERECHTE AUSSTATTUNG.

Mit dem umfangreichen FLADAFI® Zubehör können Sie Ihren Sanitärraum nach Ihren Wünschen und Anforderungen perfekt ausstatten. Neben den häufig nachgefragten Standard-Sanitärcontainer-Varianten bieten wir Ihnen gerne ein individuelles Raumkonzept, eine Raumplanung angepasst an Ihrem Bedarf.

Es würde den Rahmen dieses Katalogs sprengen, wenn wir alle Möglichkeiten aufzeigen. Nennen Sie uns Ihre konkreten Wünsche und wir unterbreiten Ihnen ein kostenfreies und bedarfsgerechtes Angebot.

	Ausführung	TYP 2.1	TYP 2.3
<b>MONTAGE/LACKIERUNG</b>			
	<b>Außenwandlackierung</b> ▪ Lackierung in RAL 1003, RAL 3000, RAL 5010, RAL 6010, RAL 7035 oder RAL 9002. Weitere Farben auf Anfrage	-	2115
	<b>Lackierung der Dachoberseite</b> <sup>3)</sup> ▪ Lackierung erfolgt im RAL Farbton der Außenwandfarbe	-	1000
	<b>Kontrastlackierung</b> <sup>3)</sup> ▪ Dachkopfbende und Regenrinne lackiert im RAL Farbton. Lackierung in RAL 1003, RAL 3000, RAL 5010, RAL 6010, RAL 7035 oder RAL 9002. Weitere Farben auf Anfrage	-	22114
			2135
			3000
			22134
<b>FENSTER</b>			
	<b>Fenster (Sanitär)</b> ▪ Sanitärerfenster (Kipfenster) ▪ B 695 mm, H 595 mm	-	6838
	<b>Fenstergitter</b> ▪ verzinkt	B 590 mm, H 450 mm	6028
<b>SANITÄRAUSSTATTUNG</b>			
	<b>Untertischspeicher</b> ▪ Elektro-Untertischspeicher ▪ 5 Liter für Handwaschbecken	-	3200
	<b>Durchlauferhitzer</b> ▪ Elektro-Durchlauferhitzer ▪ Temperaturbereich: 30°C bis 60°C	18 kW 27 kW	3202 3203
	<b>Seifenspender</b> ▪ Seifencremespender ▪ Für 500 ml Seifencremeflasche	-	4200
	<b>Handtuchspender</b> ▪ Faltpapierspender ▪ Für 300 Faltpapierhandtücher	-	4201
	<b>Händetrockner</b> ▪ Elektro-Händetrockner ▪ Heizleistung: 2.500 W	-	3236
	<b>Druckminderventil</b> ▪ Schutz vor Schäden durch zu hohen Wasserdruck ▪ Reduziert den Wasserverbrauch	-	3012

<sup>3)</sup>Nur in Verbindung mit einer Außenwandlackierung.

	Ausführung	TYP 2.1	TYP 2.3
--	------------	---------	---------

## EINBRUCHSICHERUNG

	<p><b>Türcode-Zutrittskontrolle</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Stand-alone-Gerät</li> <li>▪ Oberfläche Edelstahl fein-matt-gebürstet</li> <li>▪ Sicherheitsgarnitur, vorge richtet für Europrofilzylinder</li> <li>▪ Code: 3-8-stellig</li> <li>▪ Max. 100 Millionen Codes einstellbar</li> <li>▪ Für Außentüren geeignet</li> <li>▪ 39 verschiedene Berechtigungen einstellbar</li> <li>▪ Kurzzeit- und Dauerfreigabe</li> <li>▪ Batteriebetrieben</li> <li>▪ Typ B: DIN rechts auswärts oder DIN links einwärts</li> </ul>	-	1162
--	--	---	------

## ELEKTROAUSSTATTUNG <sup>4)</sup>

	<p><b>CEE-Anbaugerätestecker</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Nur in Kombination mit einem Sicherungskasten</li> <li>▪ 230 V/16 A empfohlen bis 3,5 kW</li> </ul>	-	16010
	<p><b>Überspannungsableiter</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Nur in Kombination mit einem Sicherungskasten</li> <li>▪ Typ 2 nur für Festanschluss</li> <li>▪ Typ 3 nur für Anbaugerätestecker</li> </ul>	Typ 2	3302
		Typ 3	3303
	<p><b>Deckenpräsenzmelder</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Statt des Lichtschalters</li> </ul>	-	6297
	<p><b>Steckdose</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Schutzkontakt-Steckdose</li> </ul>	für Heizung	6303
		auf Putz	3308
	<p><b>Außenleuchte</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Mit Bewegungsmelder</li> <li>▪ Mit Festanschluss</li> </ul>	-	6005

## HEIZGERÄTE

	<p><b>Elektro-Wandheizer</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Mit Thermostat</li> <li>▪ Leistung: 2.000 W</li> <li>▪ Mit separat abgesicherter Steckdose</li> </ul>	-	3235
	<p><b>Elektro-Wandkonvektor</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Mit Thermostat, stufenlos einstellbar</li> <li>▪ Leistung: 2.000 W</li> <li>▪ Mit einstellbarer Frostschutzfunktion</li> </ul>	-	6235
	<p><b>Wärmewellen-Wandkonvektor</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Thermostat mit einstellbaren Zeitprofilen</li> <li>▪ Leistung: 2.000 W</li> <li>▪ Energiesparfunktionen</li> <li>▪ B 918 mm, H 546 mm, T 105 mm</li> </ul>	-	6237
	<p><b>Infrarotheizung</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Mit Thermostat</li> <li>▪ Leistung: 1.500 W</li> <li>▪ B 830 mm x H 480 mm x T 180 mm</li> </ul>	-	6238

## TRANSPORT

	<p><b>Staplertaschen</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Verzinktes Stahlblech</li> <li>▪ Erleichtert das Versetzen des Containers im Leerzustand mittels Gabelstapler</li> <li>▪ Achsmaß 1.220 mm</li> </ul>	-	-	1125
--	--	---	---	------

<sup>4)</sup>Die vorgelagerten Fehler- und Überspannungsschutzeinrichtungen müssen nach geltender Norm errichtet sein.





# SANITÄRCONTAINER

## ISOLIERTER SANITÄRRaum AB 6 m<sup>2</sup>

### SANITÄRCONTAINER FÜR GEWERBE, HANDWERK, INDUSTRIE UND KOMMUNE.

FLADAFI® Sanitärcontainer sind in verschiedenen Größen und Ausstattungsvarianten bis 13 m<sup>2</sup> Grundfläche lieferbar. Wir bieten Sanitäreinheiten für bis zu 75 Personen. Unsere Sanitärausstattung ist optisch ansprechend und leicht zu reinigen.

Die Waschbecken, Urinale und Toiletten werden standardmäßig aus robustem Porzellan eingesetzt. Die glatten Wände aus melaminharzbeschichteten Holzwerkstoffplatten, der strapazierfähige pflegeleichte PVC-Bodenbelag sowie die Nut und Feder Naturholzdecke verleihen dem Raum ein angenehmes Erscheinungsbild. Die Sanitärcontainer kommen an vielen unterschiedlichen Orten zum Einsatz. Dauerhaft installiert in Fertigungshallen, auf Werks- und Ausstellungsgeländen oder öffentlichen Plätzen sowie für den mobilen Einsatz bei Veranstaltungen, Festivals, Messen oder wechselnden Baustellen. Das Transportieren und Versetzen erfolgt kinderleicht durch serienmäßig mitgelieferte Kranösen, optional mit zusätzlichen Staplertaschen.

### CONTAINER FÜR DEN GEHOBENEN ANSPRUCH!

Komfortabel, flexibel und langlebig.

- Energiesparender Wärmeschutz unter Berücksichtigung des § 1 Abs. 3 und § 25 der Energieeinsparverordnung „EnEV 2014“
- Optisch und technisch hervorragende Lösungen mit vielen Variationsmöglichkeiten
- Niedrige Betriebskosten durch hohen Rundum-Wärmeschutz einschließlich Wärmeschutzverglasung
- Kranaufhängung für leichtes Aufstellen oder Umsetzen
- Gefertigt in Anlehnung an die Arbeitsstättenverordnung
- Kostengünstiger Anliefer-, Entlade- und Montageservice
- Kostenlose Fundamentpläne für die bauseitige Vorbereitung des Aufstellortes
- Kurze Realisierungszeiten
- Pflegeleichte Innenausstattung

### DIE BESONDEREN DETAILS



#### Sanitärausstattung

Die Sanitärcontainer sind mit Sanitäreinrichtungen aus robustem Porzellan ausgestattet. Die Oberflächen lassen sich einfach reinigen und sorgen für eine perfekte Hygiene.



#### Standspeicher

Der Elektro-Standspeicher mit Warmwasserversorgung für mehrere Zapfstellen versorgt Duschen und Waschtische mit ausreichend warmem Wasser.



#### Stromversorgung

Der CEE-Anbaugerätestecker sorgt für eine schnelle und mühelose Inbetriebnahme der Elektrokomponenten.



#### Belüftung

Der optional erhältliche Elektroentlüfter sorgt für ein angenehmes Raumklima in der gesamten Sanitieranlage.

# EIGENSCHAFTEN Sanitärcontainer ab 6 m<sup>2</sup>

## BAUBESCHREIBUNG UND BASISAUSSTATTUNG

### Energiesparender Wärmeschutz

- Energiesparender Wärmeschutz unter Berücksichtigung des § 1 Abs. 3 und § 25 der Energieeinsparverordnung „EnEV 2014“

### Systemstatik

- Freitragende Konstruktion aus sendzimirverzinktem Trapezstahlblech mit prüffähiger, standortbezogener Statik nach DIN EN 1990 + NA 2010
- DIN EN 1991 Teil 1-1, 1-3, 1-4 + NA 2010
- DIN EN 1993 Teil 1-1, 1-3, 1-4 + NA 2010
- Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (entspricht Windlastzone 2)
- Max. Dachlast (Schneelast) 220 kg/m<sup>2</sup>
- Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
- Erdbebenzone 3
- Bedeutungskategorie II

### Außenwände

- Freitragende, wärmebrückenfreie Konstruktion
- Wandaufbau von innen nach außen:
  1. Holzwerkstoffplatte 13 mm, beidseitig melaminharzbeschichtet, weißgrau, leicht zu reinigen
  2. Dampfbremse
  3. 80 mm Mineralwolldämmung
  4. Trapezstahlblech

### Dach

- Wärmebrückenfreie und belüftete Konstruktion
- Dacheindeckung als harte Bedachung gegen Flugfeuer und strahlende Wärme nach DIN EN 13501-5
- Entwässerung durch integrierte, längslaufende Regenrinnen
- Dachbelastbarkeit max. Schneelast: Einzelmodul: 220 kg/m<sup>2</sup>
- Kranaufhängung mit vier Ringösen für Leertransport
- Dachaufbau von innen nach außen:
  1. Nut Feder-Massivholz Profildbretter
  2. Dampfbremse
  3. 100 mm Mineralwolldämmung
  4. 40 mm Polystyrol
  5. Trapezstahlblech

### Boden

- Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 1000 kg/m<sup>2</sup>
- Bodenrahmen als verschweißte, verzinkte Stahlkonstruktion
- Sendzimirverzinktes Flachstahlblech als Blindboden
- Bodenaufbau von innen nach außen:
  1. PVC-Bodenbelag, Wandabschluss mit PVC-Leisten
  2. OSB Holzwerkstoffplatte 22 mm
  3. 100 mm Mineralwolldämmung

### Innenwand

- Beidseitige Holzwerkstoffplatte 13 mm
- 70 mm Dämmung

### Tür

- Doppelwandige Stahl-Außentür 875 mm x 2.000 mm mit Profilzylinderschloss
- Holz-Innentüren mit Massivholzoberfläche und Profilzylinderschloss

### Fenster

- Kunststoff-Kippfenster 590 mm x 415 mm mit Ornament-Wärmeschutzverglasung und Scherenbeschlag für Sanitärräume
- Einbruchsicherung/Transportverriegelung

### Lackierung

- Zweikomponentenlack, PUR-Decklack
- Standardfarbton RAL 7035, lichtgrau

### Elektroausstattung

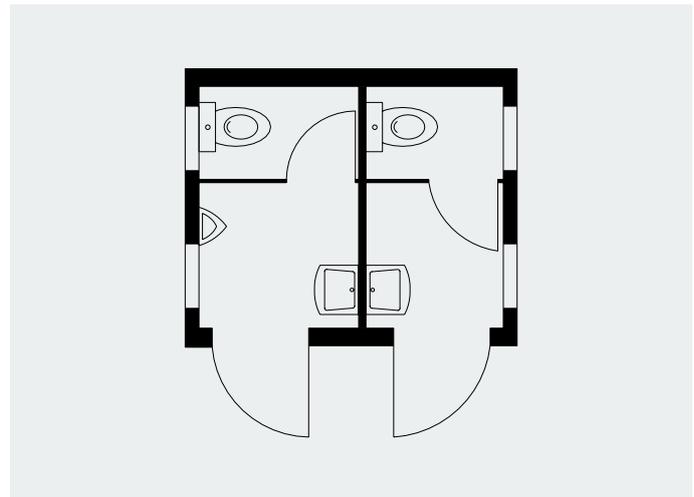
- Installation nach VDE 0100
- Elektroanschluss im Verteilerkasten durch die Außenwand
- Verteilerkasten mit FI-Schalter und LS-Schalter

### Sanitärausstattung

- Toilettenkabine jeweils mit
  - 1 Tiefspül-WC mit Spülkasten
  - 1 Papierabroller
  - 1 Kleiderhaken
- Handwaschbecken mit
  - 1 Standhahn für Kaltwasser
  - 1 Spiegel
  - 1 Ablage
  - 1 Handtuchhalter
- Duschkabine jeweils mit
  - 1 Brausegarnitur vorgerichtet für Warm- und Kaltwasseranschluss
  - 1 Duschvorhang

# Sanitärcontainer, ~8 m<sup>2</sup>

mit Damen- und Herrentoilette



Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 120.

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
- Konstruktion freitragend aus sendzimirverzinkten Trapezstahlblechen
- Energiesparender Wärmeschutz unter Berücksichtigung des § 1 Abs. 3 und § 25 der Energieeinsparverordnung „EnEV 2014“
- Dachentwässerung erfolgt über längslaufende Regenrinnen
- Dacheindeckung als harte Bedachung gegen Flugfeuer und strahlende Wärme nach DIN 4102 Teil 7
- Leergewicht: ca. 1.700 kg

- Max. Dachlast (Schneelast): Einzelmodul: 220 kg/m<sup>2</sup>
- Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
- Bodenbelastung: 500 kg/m<sup>2</sup>
- Windlastzone 2, 0,59 kN/m<sup>2</sup>
- Erdbebenzone 3, Bedeutungskategorie 2
- Wärmedämmung Dach: 0,236 W/(m<sup>2</sup>K)
- Wärmedämmung Wand: 0,474 W/(m<sup>2</sup>K)
- Wärmedämmung Boden: 0,383 W/(m<sup>2</sup>K)

## GRUNDAUSSTATTUNG Sanitärcontainer 3854

### TÜR



- 2x Außentüren (einfügelig)
  - Doppelwandig, isoliert
  - B 811 mm, H 1.968 mm (lichtes Türmaß)

### FENSTER



- 4x Fenster (einfügelig)
  - Sanitär Kunststoff-Kippfenster
  - B 695 mm, H 595 mm

### ELEKTROAUSSTATTUNG



- 1x Elektroinstallationspaket <sup>4)</sup>
  - 2 Lichtschalter
  - 2 Schukosteckdosen
  - 2 Schukosteckdosen für Heizung
  - 2 LED Feuchtraumleuchten 24 W, IP 65, A+ Farbtemperatur 4.000 K Lichtstrom 3.600 lm
  - 1 Sicherungskasten mit FI- und LS-Schalter 16 A

### SANITÄRAUSSTATTUNG



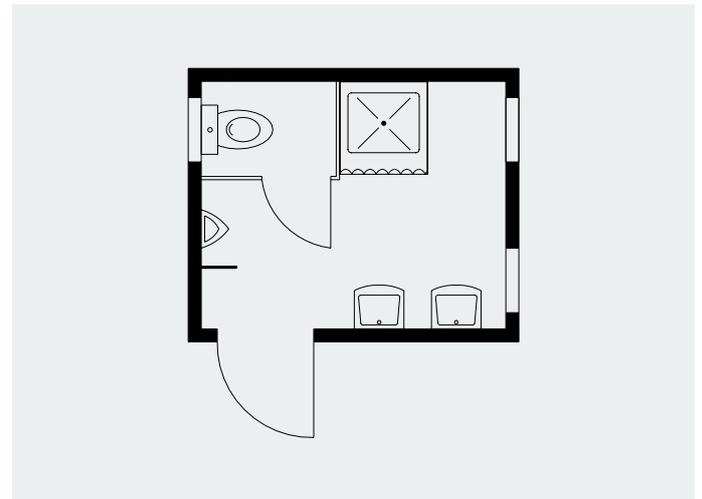
- 1x Sanitärausstattung (Kaltwasser)
  - 2 Handwaschbecken
  - 2 WC-Kabinen
  - 2 Tiefspül-WCs mit Spülkasten
  - 1 Urinal
  - 1 Schamwand
  - 2 WC-Papierhalter
  - 2 Kleiderhaken
  - 2 Spiegel
  - 2 Ablagen
  - 2 Handtuchhaken

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.  
<sup>4)</sup>Die vorgelagerten Fehler- und Überspannungsschutzeinrichtungen müssen nach geltender Norm errichtet sein.



## Sanitärcontainer, ~8 m<sup>2</sup>

mit Wasch-, Dusch- und Toilettenraum



Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 120.

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
- Konstruktion freitragend aus sendzimirverzinkten Trapezstahlblechen
- Energiesparender Wärmeschutz unter Berücksichtigung des § 1 Abs. 3 und § 25 der Energieeinsparverordnung „EnEV 2014“
- Dachentwässerung erfolgt über längslaufende Regenrinnen
- Dacheindeckung als harte Bedachung gegen Flugfeuer und strahlende Wärme nach DIN 4102 Teil 7
- Leergewicht: ca. 1.400 kg
- Max. Dachlast (Schneelast): Einzelmodul: 220 kg/m<sup>2</sup>
- Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
- Bodenbelastung: 500 kg/m<sup>2</sup>
- Windlastzone 2, 0,59 kN/m<sup>2</sup>
- Erdbebenzone 3, Bedeutungskategorie 2
- Wärmedämmung Dach: 0,236 W/(m<sup>2</sup>K)
- Wärmedämmung Wand: 0,474 W/(m<sup>2</sup>K)
- Wärmedämmung Boden: 0,383 W/(m<sup>2</sup>K)

## GRUNDAUSSTATTUNG Sanitärcontainer 3852

### TÜR



- 1x Außentür (einflügelig)**
- Doppelwandig, isoliert
  - B 811 mm, H 1.968 mm (lichtes Türmaß)

### FENSTER



- 3x Fenster (einflügelig)**
- Sanitär Kunststoff-Kippfenster
  - B 695 mm, H 595 mm

### ELEKTROAUSSTATTUNG



- 1x Elektroinstallationspaket <sup>4)</sup>**
- 1 Lichtschalter
  - 1 Schukosteckdose
  - 1 Schukosteckdose für Heizung
  - 1 LED Feuchtraumleuchte 24 W, IP 65, A+ Farbtemperatur 4.000 K Lichtstrom 3.600 lm
  - 1 Sicherungskasten mit FI- und LS-Schalter 16 A

### SANITÄRAUSSTATTUNG



**1x Sanitärausstattung (Kaltwasser)**

- 1 Duschkabine mit Duschvorhang
- 1 Mischbatterie
- 1 Brausegarnitur
- 2 Handwaschbecken
- 1 WC-Kabine
- 1 Tiefspül-WC mit Spülkasten
- 1 Urinal
- 1 Schamwand
- 1 WC-Papierhalter
- 1 Kleiderhaken
- 2 Spiegel
- 2 Ablagen
- 2 Handtuchhaken

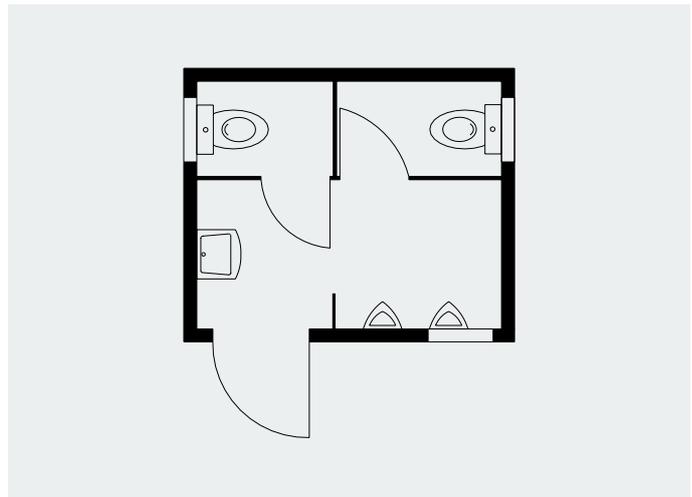
Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.  
<sup>4)</sup>Die vorgelagerten Fehler- und Überspannungsschutzeinrichtungen müssen nach geltender Norm errichtet sein.

# Sanitärcontainer, ~8 m<sup>2</sup>

mit Herrentoilette



**ISOLIERT**



Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 120.

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
- Konstruktion freitragend aus sendzimirverzinkten Trapezstahlblechen
- Energiesparender Wärmeschutz unter Berücksichtigung des § 1 Abs. 3 und § 25 der Energieeinsparverordnung „EnEV 2014“
- Dachentwässerung erfolgt über längslaufende Regenrinnen
- Dacheindeckung als harte Bedachung gegen Flugfeuer und strahlende Wärme nach DIN 4102 Teil 7
- Leergewicht: ca. 1.400 kg

- Max. Dachlast (Schneelast): Einzelmodul: 220 kg/m<sup>2</sup>
- Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
- Bodenbelastung: 500 kg/m<sup>2</sup>
- Windlastzone 2, 0,59 kN/m<sup>2</sup>
- Erdbebenzone 3, Bedeutungskategorie 2
- Wärmedämmung Dach: 0,236 W/(m<sup>2</sup>K)
- Wärmedämmung Wand: 0,474 W/(m<sup>2</sup>K)
- Wärmedämmung Boden: 0,383 W/(m<sup>2</sup>K)

## GRUNDAUSSTATTUNG Sanitärcontainer 3853

### TÜR



- 1x Außentür (einfügelig)
  - Doppelwandig, isoliert
  - B 811 mm, H 1.968 mm (lichtes Türmaß)

### FENSTER



- 3x Fenster (einfügelig)
  - Sanitär Kunststoff-Kippfenster
  - B 695 mm, H 595 mm

### ELEKTROAUSSTATTUNG



- 1x Elektroinstallationspaket <sup>4)</sup>
  - 1 Lichtschalter
  - 1 Schukosteckdose
  - 1 Schukosteckdose für Heizung
  - 1 LED Feuchtraumleuchte 24 W, IP 65, A+ Farbtemperatur 4.000 K Lichtstrom 3.600 lm
  - 1 Sicherungskasten mit FI- und LS-Schalter 16 A

### SANITÄRAUSSTATTUNG



- 1x Sanitärausstattung (Kaltwasser)
  - 1 Handwaschbecken
  - 2 WC-Kabinen
  - 2 Tiefspül-WCs mit Spülkasten
  - 2 Urinale
  - 1 Schamwand
  - 2 WC-Papierhalter
  - 2 Kleiderhaken
  - 1 Spiegel
  - 1 Ablage
  - 1 Handtuchhaken

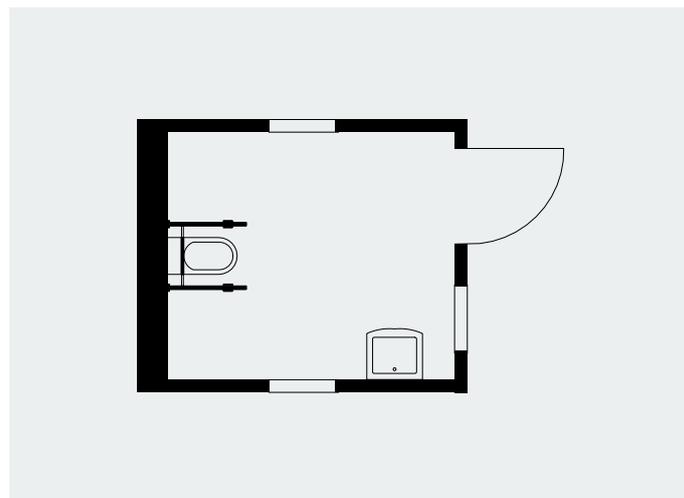
Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.

<sup>4)</sup>Die vorgelagerten Fehler- und Überspannungsschutzeinrichtungen müssen nach geltender Norm errichtet sein.



## Sanitärcontainer, ~8 m<sup>2</sup>

mit Behindertentoilette\*



Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 120.

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
- Konstruktion freitragend aus sendzimirverzinkten Trapezstahlblechen
- Energiesparender Wärmeschutz unter Berücksichtigung des § 1 Abs. 3 und § 25 der Energieeinsparverordnung „EnEV 2014“
- Dachentwässerung erfolgt über längslaufende Regenrinnen
- Dacheindeckung als harte Bedachung gegen Flugfeuer und strahlende Wärme nach DIN 4102 Teil 7
- Leergewicht: ca. 1.700 kg
- Max. Dachlast (Schneelast): Einzelmodul: 220 kg/m<sup>2</sup>
- Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
- Bodenbelastung: 500 kg/m<sup>2</sup>
- Windlastzone 2, 0,59 kN/m<sup>2</sup>
- Erdbebenzone 3, Bedeutungskategorie 2
- Wärmedämmung Dach: 0,236 W/(m<sup>2</sup>K)
- Wärmedämmung Wand: 0,474 W/(m<sup>2</sup>K)
- Wärmedämmung Boden: 0,383 W/(m<sup>2</sup>K)

## GRUNDAUSSTATTUNG Sanitärcontainer 3855

### TÜR



- 1x Außentür (einflügelig)**
- Doppelwandig, isoliert
  - B 936 mm, H 1.968 mm (lichtes Türmaß)

### FENSTER



- 3x Fenster (einflügelig)**
- Sanitär Kunststoff-Kippfenster
  - B 695 mm, H 595 mm

### ELEKTROAUSSTATTUNG



- 1x Elektroinstallationspaket <sup>4)</sup>**
- 1 Lichtschalter
  - 1 Schuko Steckdose
  - 1 Schuko Steckdose für Heizung
  - 1 LED Feuchtraumleuchte 24 W, IP 65, A+ Farbtemperatur 4.000 K Lichtstrom 3.600 lm
  - 1 Sicherungskasten mit FI- und LS-Schalter 16 A
  - 1 Ruftaster für Notruf mit 2 m Zugschnur und LED Beruhigungslampe
  - 1 Abstelltaster im WC-Raum eingebaut
  - 1 Signalleuchte an Außenwand befestigt, rot

### SANITÄRAUSSTATTUNG



- 1x Sanitärausstattung (Kaltwasser)**
- 1 Handwaschbecken behinderten gerecht, unterfahrbar
  - 1 WC wandhängend behinderten gerecht
  - 2 Stützklappgriffe mit Toilettenpapierhaltern
  - 1 Funk-Spülauslösung für einen Stützklappgriff
  - 1 Rückenstütze für Stützklappgriff
  - 1 Bürstengarnitur mit verlängertem Hebel
  - 1 Kippspiegel mit Seilumlenkung
  - 1 Waschtischbatterie berührungsfrei, batteriebetrieben Kaltwasser
  - 1 Ablage
  - 1 Handtuchhaken
  - 1 Seifenspender

### BARRIEREFREIER ZUGANG



- Alu-Auffahrrampe**
- B 1.200 mm, T 1.500 mm
  - 5/6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil, zusätzlich mit Profilen verstärkt

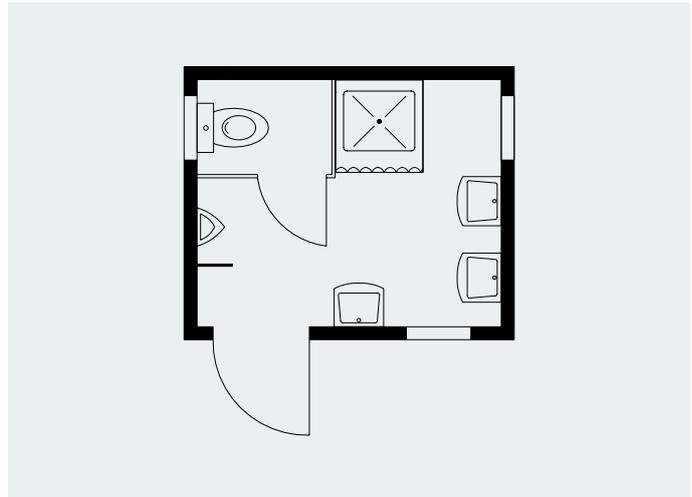
Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.

<sup>4)</sup>Die vorgelagerten Fehler- und Überspannungsschutzeinrichtungen müssen nach geltender Norm errichtet sein.

\*Behindertengerecht in Anlehnung an DIN 18040-1.

# Sanitärcontainer, ~10 m<sup>2</sup>

mit Wasch-, Dusch- und Toilettenraum



Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 120.

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
- Konstruktion freitragend aus sendzimirverzinkten Trapezstahlblechen
- Energiesparender Wärmeschutz unter Berücksichtigung des § 1 Abs. 3 und § 25 der Energieeinsparverordnung „EnEV 2014“
- Dachentwässerung erfolgt über längslaufende Regenrinnen
- Dacheindeckung als harte Bedachung gegen Flugfeuer und strahlende Wärme nach DIN 4102 Teil 7
- Leergewicht: ca. 1.700 kg

- Max. Dachlast (Schneelast): Einzelmodul: 220 kg/m<sup>2</sup>
- Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
- Bodenbelastung: 500 kg/m<sup>2</sup>
- Windlastzone 2, 0,59 kN/m<sup>2</sup>
- Erdbebenzone 3, Bedeutungskategorie 2
- Wärmedämmung Dach: 0,236 W/(m<sup>2</sup>K)
- Wärmedämmung Wand: 0,474 W/(m<sup>2</sup>K)
- Wärmedämmung Boden: 0,383 W/(m<sup>2</sup>K)

## GRUNDAUSSTATTUNG Sanitärcontainer 4853

### TÜR



- 1x Außentür (einflügelig)
  - Doppelwandig, isoliert
  - B 811 mm, H 1.968 mm (lichtes Türmaß)

### FENSTER



- 3x Fenster (einflügelig)
  - Sanitär Kunststoff-Kippfenster
  - B 695 mm, H 595 mm

### ELEKTROAUSSTATTUNG



- 1x Elektroinstallationspaket <sup>4)</sup>
  - 1 Lichtschalter
  - 1 Schukosteckdose
  - 1 Schukosteckdose für Heizung
  - 1 LED Feuchtraumleuchte 24 W, IP 65, A+ Farbtemperatur 4.000 K Lichtstrom 3.600 lm
  - 1 Sicherungskasten mit FI- und LS-Schalter 16 A

### SANITÄRAUSSTATTUNG



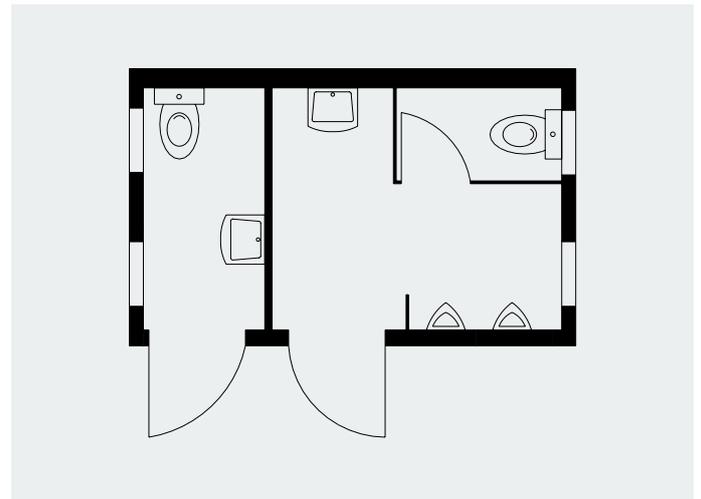
- 1x Sanitärausstattung (Kaltwasser)
  - 1 Duschkabine mit Duschvorhang
  - 1 Mischbatterie
  - 1 Brausegarnitur
  - 3 Handwaschbecken
  - 1 WC-Kabine
  - 1 Tiefspül-WC mit Spülkasten
  - 1 Urinal
  - 1 Schamwand
  - 1 WC-Papierhalter
  - 1 Kleiderhaken
  - 3 Spiegel
  - 3 Ablagen
  - 3 Handtuchhaken

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.  
<sup>4)</sup>Die vorgelagerten Fehler- und Überspannungsschutzeinrichtungen müssen nach geltender Norm errichtet sein.



## Sanitärcontainer, ~10 m<sup>2</sup>

mit Damen- und Herrentoilette



Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 120.

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
- Konstruktion freitragend aus sendzimirverzinkten Trapezstahlblechen
- Energiesparender Wärmeschutz unter Berücksichtigung des § 1 Abs. 3 und § 25 der Energieeinsparverordnung „EnEV 2014“
- Dachentwässerung erfolgt über längslaufende Regenrinnen
- Dacheindeckung als harte Bedachung gegen Flugfeuer und strahlende Wärme nach DIN 4102 Teil 7
- Leergewicht: ca. 1.600 kg
- Max. Dachlast (Schneelast): Einzelmodul: 220 kg/m<sup>2</sup>
- Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
- Bodenbelastung: 500 kg/m<sup>2</sup>
- Windlastzone 2, 0,59 kN/m<sup>2</sup>
- Erdbebenzone 3, Bedeutungskategorie 2
- Wärmedämmung Dach: 0,236 W/(m<sup>2</sup>K)
- Wärmedämmung Wand: 0,474 W/(m<sup>2</sup>K)
- Wärmedämmung Boden: 0,383 W/(m<sup>2</sup>K)

## GRUNDAUSSTATTUNG Sanitärcontainer 4850

### TÜR



- 2x Außentüren (einflügelig)**
- Doppelwandig, isoliert
  - B 811 mm, H 1.968 mm (lichtes Türmaß)

### FENSTER



- 4x Fenster (einflügelig)**
- Sanitär Kunststoff-Kippfenster
  - B 695 mm, H 595 mm

### ELEKTROAUSSTATTUNG



- 1x Elektroinstallationspaket <sup>4)</sup>**
- 2 Lichtschalter
  - 2 Schukosteckdosen
  - 2 Schukosteckdosen für Heizung
  - 2 LED Feuchtraumleuchten
  - 24 W, IP 65, A+
  - Farbtemperatur 4.000 K
  - Lichtstrom 3.600 lm
  - 1 Sicherungskasten mit FI- und LS-Schalter 16 A

### SANITÄRAUSSTATTUNG

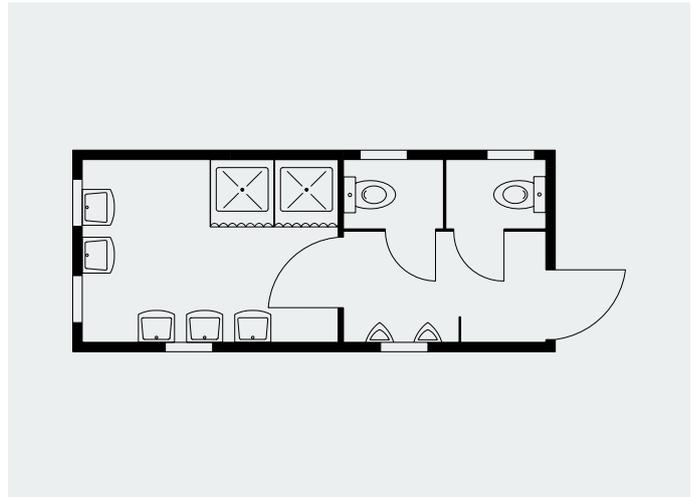


- 1x Sanitärausstattung (Kaltwasser)**
- 2 Handwaschbecken
  - 1 WC-Kabine
  - 2 Tiefspül-WCs mit Spülkasten
  - 2 Urinale
  - 2 WC-Papierhalter
  - 2 Kleiderhaken
  - 2 Spiegel
  - 2 Ablagen
  - 2 Handtuchhaken

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.  
<sup>4)</sup>Die vorgelagerten Fehler- und Überspannungsschutzeinrichtungen müssen nach geltender Norm errichtet sein.

# Sanitärcontainer, ~15 m<sup>2</sup>

mit Wasch-, Dusch- und Toilettenraum



Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 120.

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
- Konstruktion freitragend aus sendzimirverzinkten Trapezstahlblechen
- Energiesparender Wärmeschutz unter Berücksichtigung des § 1 Abs. 3 und § 25 der Energieeinsparverordnung „EnEV 2014“
- Dachentwässerung erfolgt über längslaufende Regenrinnen
- Dacheindeckung als harte Bedachung gegen Flugfeuer und strahlende Wärme nach DIN 4102 Teil 7
- Leergewicht: ca. 2.800 kg

- Max. Dachlast (Schneelast): Einzelmodul: 220 kg/m<sup>2</sup>
- Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
- Bodenbelastung: 500 kg/m<sup>2</sup>
- Windlastzone 2, 0,59 kN/m<sup>2</sup>
- Erdbebenzone 3, Bedeutungskategorie 2
- Wärmedämmung Dach: 0,236 W/(m<sup>2</sup>K)
- Wärmedämmung Wand: 0,474 W/(m<sup>2</sup>K)
- Wärmedämmung Boden: 0,383 W/(m<sup>2</sup>K)

## GRUNDAUSSTATTUNG Sanitärcontainer 6860

### TÜR



- 1x Außentür (einfügelig)
  - Doppelwandig, isoliert
  - B 811 mm, H 1.968 mm (lichtes Türmaß)

### FENSTER



- 6x Fenster (einfügelig)
  - Sanitär Kunststoff-Kippfenster
  - B 695 mm, H 595 mm

### ELEKTROAUSSTATTUNG



- 1x Elektroinstallationspaket <sup>4)</sup>
  - 2 Lichtschalter
  - 3 Schukosteckdosen
  - 2 Schukosteckdosen für Heizung
  - 2 LED Feuchtraumleuchten 24 W, IP 65, A+ Farbtemperatur 4.000 K Lichtstrom 3.600 lm
  - 1 Sicherungskasten mit FI- und LS-Schalter 16 A

### SANITÄRAUSSTATTUNG



- 1x Sanitärausstattung (Kaltwasser)
  - 2 Duschkabinen mit Duschvorhang
  - 2 Mischbatterien
  - 2 Brausegarnituren
  - 5 Handwaschbecken
  - 2 WC-Kabinen
  - 2 Tiefspül-WCs mit Spülkasten
  - 2 Urinale
  - 1 Schamwand
  - 2 WC-Papierhalter
  - 2 Kleiderhaken
  - 5 Spiegel
  - 5 Ablagen
  - 5 Handtuchhaken

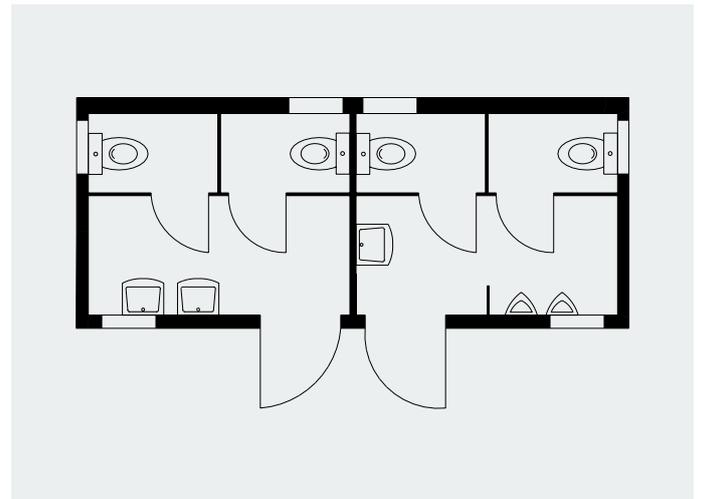
Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.

<sup>4)</sup>Die vorgelagerten Fehler- und Überspannungsschutzeinrichtungen müssen nach geltender Norm errichtet sein.



## Sanitärcontainer, ~15 m<sup>2</sup>

mit Damen- und Herrentoilette



Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 120.

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
- Konstruktion freitragend aus sendzimirverzinkten Trapezstahlblechen
- Energiesparender Wärmeschutz unter Berücksichtigung des § 1 Abs. 3 und § 25 der Energieeinsparverordnung „EnEV 2014“
- Dachentwässerung erfolgt über längslaufende Regenrinnen
- Dacheindeckung als harte Bedachung gegen Flugfeuer und strahlende Wärme nach DIN 4102 Teil 7
- Leergewicht: ca. 2.550 kg
- Max. Dachlast (Schneelast): Einzelmodul: 220 kg/m<sup>2</sup>
- Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
- Bodenbelastung: 500 kg/m<sup>2</sup>
- Windlastzone 2, 0,59 kN/m<sup>2</sup>
- Erdbebenzone 3, Bedeutungskategorie 2
- Wärmedämmung Dach: 0,236 W/(m<sup>2</sup>K)
- Wärmedämmung Wand: 0,474 W/(m<sup>2</sup>K)
- Wärmedämmung Boden: 0,383 W/(m<sup>2</sup>K)

## GRUNDAUSSTATTUNG Sanitärcontainer 6853

### TÜR



- 2x Außentüren (einfügelig)**
- Doppelwandig, isoliert
  - B 811 mm, H 1.968 mm (lichtes Türmaß)

### FENSTER



- 6x Fenster (einfügelig)**
- Sanitär Kunststoff-Kippfenster
  - B 695 mm, H 595 mm

### ELEKTROAUSSTATTUNG



- 1x Elektroinstallationspaket <sup>4)</sup>**
- 2 Lichtschalter
  - 2 Schukosteckdosen
  - 2 Schukosteckdosen für Heizung
  - 2 LED Feuchtraumleuchten
  - 24 W, IP 65, A+
  - Farbtemperatur 4.000 K
  - Lichtstrom 3.600 lm
  - 1 Sicherungskasten mit FI- und LS-Schalter 16 A

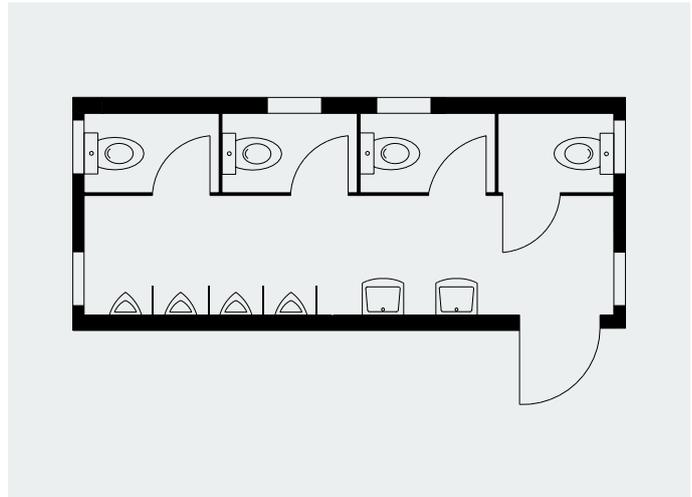
### SANITÄRAUSSTATTUNG



- 1x Sanitärausstattung (Kaltwasser)**
- 3 Handwaschbecken
  - 4 WC-Kabinen
  - 4 Tiefspül-WCs mit Spülkasten
  - 2 Urinale
  - 4 WC-Papierhalter
  - 4 Kleiderhaken
  - 3 Spiegel
  - 3 Ablagen
  - 3 Handtuchhaken

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.  
<sup>4)</sup>Die vorgelagerten Fehler- und Überspannungsschutzeinrichtungen müssen nach geltender Norm errichtet sein.

# Sanitärcontainer, ~15 m<sup>2</sup> mit Herrentoilette



Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 120.

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
- Konstruktion freitragend aus sendzimirverzinkten Trapezstahlblechen
- Energiesparender Wärmeschutz unter Berücksichtigung des § 1 Abs. 3 und § 25 der Energieeinsparverordnung „EnEV 2014“
- Dachentwässerung erfolgt über längslaufende Regenrinnen
- Dacheindeckung als harte Bedachung gegen Flugfeuer und strahlende Wärme nach DIN 4102 Teil 7
- Leergewicht: ca. 2.400 kg

- Max. Dachlast (Schneelast): Einzelmodul: 220 kg/m<sup>2</sup>
- Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
- Bodenbelastung: 500 kg/m<sup>2</sup>
- Windlastzone 2, 0,59 kN/m<sup>2</sup>
- Erdbebenzone 3, Bedeutungskategorie 2
- Wärmedämmung Dach: 0,236 W/(m<sup>2</sup>K)
- Wärmedämmung Wand: 0,474 W/(m<sup>2</sup>K)
- Wärmedämmung Boden: 0,383 W/(m<sup>2</sup>K)

## GRUNDAUSSTATTUNG Sanitärcontainer 6861

### TÜR



- 1x Außentür (einfügelig)
  - Doppelwandig, isoliert
  - B 811 mm, H 1.968 mm (lichtes Türmaß)

### FENSTER



- 6x Fenster (einfügelig)
  - Sanitär Kunststoff-Kippfenster
  - B 695 mm, H 595 mm

### ELEKTROAUSSTATTUNG



- 1x Elektroinstallationspaket <sup>4)</sup>
  - 1 Lichtschalter
  - 1 Schukosteckdose
  - 1 Schukosteckdose für Heizung
  - 2 LED Feuchtraumleuchten 24 W, IP 65, A+ Farbtemperatur 4.000 K Lichtstrom 3.600 lm
  - 1 Sicherungskasten mit FI- und LS-Schalter 16 A

### SANITÄRAUSSTATTUNG



- 1x Sanitärausstattung (Kaltwasser)
  - 2 Handwaschbecken
  - 4 WC-Kabinen
  - 4 Tiefspül-WCs mit Spülkasten
  - 4 Urinale
  - 1 Schamwand
  - 4 WC-Papierhalter
  - 4 Kleiderhaken
  - 2 Spiegel
  - 2 Ablagen
  - 2 Handtuchhaken

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.  
<sup>4)</sup>Die vorgelagerten Fehler- und Überspannungsschutzeinrichtungen müssen nach geltender Norm errichtet sein.

# AUSSTATTUNG Sanitärcontainer ab 6 m<sup>2</sup>

## OPTIONALES ZUBEHÖR FÜR EINE INDIVIDUELLE BEDARFSGERECHTE AUSSTATTUNG.

Mit dem umfangreichen FLADAFI® Zubehör können Sie Ihren Sanitärraum nach Ihren Wünschen und Anforderungen perfekt ausstatten. Finden Sie neben den häufig nachgefragten Standard-Sanitärcontainer-Varianten nicht die passende Sanitäre Lösung, so sprechen Sie uns an.

Wir erstellen Ihnen gern nach Ihren Vorstellungen und Anforderungen ein individuelles Raumkonzept, eine bedarfsgerechte Raumplanung, kostenfrei und unverbindlich. Es würde den Rahmen dieses Katalogs sprengen, wenn wir alle Möglichkeiten aufzeigen.

	Ausführung	SC 3M	SC 4M	SC 6M	
<b>MONTAGE/LACKIERUNG</b>					
	<b>Außenwandlackierung</b> ▪ Lackierung in RAL 1003, RAL 3000, RAL 5010, RAL 6010, RAL 7035 oder RAL 9002. Weitere Farben auf Anfrage	-	6325	6425	6625
	<b>Lackierung der Dachoberseite</b> <sup>3)</sup> ▪ Die Lackierung erfolgt im RAL Farbton der Außenwandfarbe	-	3250	4250	6250
	<b>Kontrastlackierung</b> <sup>3)</sup> ▪ Dachkopfblende und Regenrinne lackiert im RAL Farbton. Lackierung in RAL 1003, RAL 3000, RAL 5010, RAL 6010, RAL 7035 oder RAL 9002. Weitere Farben auf Anfrage	-	6415	6416	6417
<b>HEIZGERÄTE</b>					
	<b>Elektro-Wandheizer</b> ▪ Mit Thermostat ▪ Leistung: 2.000 W ▪ Mit separat abgesicherter Steckdose	-		3235	
	<b>Elektro-Wandkonvektor</b> ▪ Mit Thermostat, stufenlos einstellbar ▪ Leistung: 2.000 W ▪ Mit einstellbarer Frostschutzfunktion	-		6235	
	<b>Wärmewellen-Wandkonvektor</b> ▪ Thermostat mit einstellbaren Zeitprofilen ▪ Leistung: 2.000 W ▪ Energiesparfunktionen ▪ B 918 mm, H 546 mm, T 105 mm	-		6237	
	<b>Infrarotheizung</b> ▪ Mit Thermostat ▪ Leistung: 1.500 W ▪ B 830 mm x H 480 mm x T 180 mm	-		6238	
<b>EINBRUCHSICHERUNG</b>					
	<b>Türcode-Zutrittskontrolle</b> ▪ Stand-alone-Gerät ▪ Oberfläche Edelstahl fein-matt-gebürstet ▪ Sicherheitsgarnitur, vorge richtet für Europrofilzylinder ▪ Code: 3-8-stellig ▪ Max. 100 Millionen Codes einstellbar ▪ Für Außentüren geeignet ▪ 39 verschiedene Berechtigungen einstellbar ▪ Kurzzeit- und Dauerfreigabe ▪ Batteriebetrieben ▪ Typ B: DIN rechts auswärts oder DIN links einwärts	-		1162	

<sup>3)</sup>Nur in Verbindung mit einer Außenwandlackierung.

	Ausführung	SC 3M	SC 4M	SC 6M
--	------------	-------	-------	-------

## SANITÄRAUSSTATTUNG

	<b>Handwaschbecken</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Porzellan</li> <li>Mischbatterie und Einhebelmischer für Warm- und Kaltwasser</li> <li>B 600 mm</li> </ul>	-		6092
	<b>Untertischspeicher</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Elektro-Untertischspeicher</li> <li>5 Liter für Handwaschbecken</li> </ul>	-		3200
	<b>Durchlauferhitzer</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Elektro-Durchlauferhitzer</li> <li>Temperaturbereich: 30°C bis 60°C</li> </ul>	18 kW		3202
		27 kW		3203
	<b>Seifenspender</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Seifencremespender</li> <li>Für 500 ml Seifencremeflasche</li> </ul>	-		4200
	<b>Handtuchspender</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Faltpapierspender</li> <li>Für 300 Faltpapierhandtücher</li> </ul>	-		4201
	<b>Händetrockner</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Elektro-Händetrockner</li> <li>Heizleistung: 2.500 W</li> </ul>	-		3236
	<b>Ausgussbecken</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Edelstahl, emailliert</li> <li>Mit Klapprost</li> <li>B 500 mm</li> </ul>	-		6093
	<b>Tiefspül-WC mit Spülkasten</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Tiefspülklosett aus Porzellan</li> <li>Mit Spülkasten, Kunststoff-WC-Sitz, WC-Papierhalter, Kleiderhaken</li> </ul>	-		6045
	<b>Urinal</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Urinalbecken aus Porzellan</li> <li>Inklusive Druckspüler</li> </ul>	-		2721
	<b>Toilettenkabine</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Mit Tiefspülklosett aus Porzellan, Spülkasten, Kunststoff-WC-Sitz, WC-Papierhalter, Kleiderhaken</li> </ul>	-		6042
	<b>Duschkabine</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Aus GFK, mit Duschvorhang, Seifenablage, Brausegarnitur, Mischbatterie für Warm- und Kaltwasser</li> </ul>	-		6043
	<b>Schamwand</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Kunststoff</li> </ul>	-		2716
	<b>Standspeicher</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Elektro-Standspeicher</li> <li>Mit Warmwasserversorgung für mehrere Zapfstellen</li> <li>Elektroinstallation und Absicherung</li> </ul>	200 Liter		6209
		300 Liter		3209
	<b>Wandspeicher</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Elektro-Wandspeicher</li> <li>Mit Warmwasserversorgung für mehrere Zapfstellen</li> <li>Elektroinstallation und Absicherung</li> </ul>	-		3207
	<b>Zu- und Abwasser</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Zuwasser: 3/4", auf Putz verlegt</li> <li>Anschluss an der Containeraußenwand</li> <li>Abwasser: DN 100/50, auf Putz verlegt</li> <li>Anschluss an der Containeraußenwand</li> </ul>	-		6047
	<b>Druckminderventil</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Schutz vor Schäden durch zu hohen Wasserdruck</li> <li>Reduziert den Wasserverbrauch</li> </ul>	-		3012

## TRANSPORT

	<b>Staplertaschen</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Verzinktes Stahlblech</li> <li>Erleichtert das Versetzen des Containers im Leerzustand mittels Gabelstapler</li> <li>Achsmaß 1.220 mm</li> </ul>	-		61125
--	---	---	--	-------

# AUSSTATTUNG Sanitärcontainer ab 6 m<sup>2</sup>

		Ausführung	SC 3M	SC 4M	SC 6M
<b>FENSTER</b>					
	<b>Fenster (Sanitär)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Sanitärfenster (Kippfenster)</li> <li>B 695 mm, H 595 mm</li> </ul>	-		6838	
<b>BODEN</b>					
	<b>Epoxidharz-Bodenbeschichtung</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Rutschhemmend (R10) und verschleißfest</li> <li>Chemisch beständig, lösungsmittelfrei</li> </ul>	-	6132	6142	6162
<b>BELÜFTUNG/KÜHLUNG</b>					
	<b>Lüftungsgitter</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>B 500 mm, H 250 mm (nicht verschließbar)</li> <li>B 500 mm, H 500 mm (verschließbar), mit Schiebelüfter, Fliegengitter und Einbaurahmen</li> </ul>	nicht verschließbar		2430	
		verschließbar		2431	
	<b>Elektroentlüfter</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Förderleistung: 95 m<sup>3</sup>/h</li> <li>Mit Schalter</li> <li>Wandeinbau</li> </ul>	-		6317	
	<b>Elektroentlüfter</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Förderleistung: 180 - 360 m<sup>3</sup>/h</li> <li>Mit Schalter</li> <li>Wandeinbau</li> </ul>	180 m <sup>3</sup> /h		6334	
		260 m <sup>3</sup> /h		6333	
		360 m <sup>3</sup> /h		6332	
	<b>Nachlaufrelais für Ventilatoren</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Stufenloser Nachlaufschalter</li> <li>Aktivierung über Lichtschalter</li> </ul>	-		6234	
<b>ELEKTROAUSSTATTUNG <sup>4)</sup></b>					
	<b>CEE-Anbaugerätestecker</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nur in Kombination mit einem Sicherungskasten</li> <li>230 V/16 A empfohlen bis 3,5 kW</li> </ul>	-		16010	
	<b>Überspannungsableiter</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nur in Kombination mit einem Sicherungskasten</li> <li>Typ 2 nur für Festanschluss</li> <li>Typ 3 nur für Anbaugerätestecker</li> </ul>	Typ 2		3302	
		Typ 3		3303	
	<b>Deckenpräsenzmelder</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Statt des Lichtschalters</li> </ul>	-		6297	
	<b>Lichtschalter</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Unter Putz</li> </ul>	-		6305	
	<b>Steckdose</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Schutzkontakt-Steckdose</li> </ul>	unter Putz		6300	
		für Kabelkanal		6301	
		für Heizung		6303	
	<b>Außenleuchte</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Mit Bewegungsmelder</li> <li>Mit Festanschluss</li> </ul>	-		6005	
	<b>Leerrohr für Elektroanschluss</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Für die verdeckte Führung der bauseitigen Elektroanschlüsse</li> <li>Innendurchmesser: 30 mm</li> </ul>	-		6009	

<sup>4)</sup> Die vorgelagerten Fehler- und Überspannungsschutzeinrichtungen müssen nach geltender Norm errichtet sein.

# BEDEUTUNGEN FLADAFI®

Abkürzung	Bedeutung
<b>ALLGEMEIN</b>	
<b>MC</b>	<b>M</b> aterial <b>C</b> ontainer
<b>IC</b>	<b>I</b> solierte Material <b>C</b> ontainer/Materialcontainer isoliert
<b>RB</b>	<b>R</b> ollladen <b>B</b> ox
<b>MB</b>	<b>M</b> agazin <b>B</b> ox
<b>WB</b>	<b>W</b> erkzeug <b>B</b> ox
<b>GT</b>	Regallager ( <b>G</b> rundregal <b>T</b> rapezblechverkleidung Standard)
<b>GI</b>	Regallager isoliert ( <b>G</b> rundregal <b>I</b> soliert)
<b>RC</b>	<b>R</b> aum <b>C</b> ontainer
<b>WC</b>	Sanitärcontainer ( <b>WC</b> Container)
<b>MZB</b>	<b>M</b> ehr <b>Z</b> weck <b>B</b> ox
<b>TB</b>	<b>T</b> oiletten <b>B</b> ox
<b>isoliert</b>	komplett <b>isoliert</b> er Container

## MATERIALCONTAINER

<b>mB</b>	mit <b>B</b> oden
<b>oB</b>	ohne <b>B</b> oden
<b>T2</b>	<b>T</b> ür in <b>2</b> m Seite
<b>T5</b>	<b>T</b> ür in <b>5</b> m Seite
<b>XL</b>	Tiefe: 2. <b>170</b> mm x Höhe: 2. <b>532</b> mm
<b>XXL</b>	Tiefe: 2. <b>540</b> mm x Höhe: 2. <b>600</b> mm

## MEHRZWECKBOX

<b>oE</b>	ohne <b>E</b> inrichtung
<b>mE</b>	mit <b>E</b> inrichtung

## TOILETTENBOX

<b>oFwt</b>	ohne <b>F</b> risch <b>w</b> ass <b>e</b> r <b>t</b> ank
<b>mFwt</b>	mit <b>F</b> risch <b>w</b> ass <b>e</b> r <b>t</b> ank

SÄBU startete im Jahr 1987 mit der Entwicklung der SAFE-Umweltlagertechnik für den Umwelt- und Arbeitsschutz. Die ersten Produkte, die in den Markt eingeführt wurden, waren der SAFE TANK 300 und 1000 in der vollverzinkten Ausführung. Heute bieten wir ein umfangreiches und vielseitiges Lagerprogramm für die vorschriftengerechte und praxisorientierte Lagerung von Gefahrstoffen an. Die SÄBU Produktmarke SAFE bieten Sicherheit auf höchstem Niveau.

## GESETZESLAGE

Bei der Entscheidung für ein praxis- und vorschriftengerechtes Gefahrstofflager oder Auffangsystem im Umgang mit wassergefährdenden Stoffen sind viele Gesetze und Verordnungen von den Betreibern einzuhalten.

Wir möchten Sie bei der Wahl zum passenden Gefahrstofflager unterstützen, bieten Ihnen wichtige Informationen welche Gesetze/Vorschriften einzuhalten sind und welche Anforderungen an die Gefahrstofflagerung gestellt werden.

**Maßgeblich für den Umgang mit Gefahrstoffen sind folgende Gesetze:**

- Das Wasserhaushaltsgesetz (WHG), hier insbesondere die Paragraphen § 62 und § 63 als übergeordnetes Regelwerk.
- Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (AwSV) Bundeseinheitliche Verordnung zur Handhabung von Gefahrstoffen.
- Gefahrstoffverordnung (GefStoffV) hilft u.a. bei der Einstufung von Gefahrstoffen.

## TECHNISCHE REGELN FÜR GEFÄHRSTOFFLAGER (TRGS) - TRGS 510

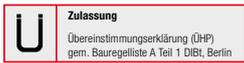
Die maßgeblichen Anforderungen, die bei der Lagerung von Gefahrstoffen (wassergefährdenden, brennbaren Stoffen sowie Druckgasen) zu beachten sind, werden in diesem Regelwerk festgeschrieben.

Die Technischen Regeln für Gefahrstoffe, Lagerung von Gefahrstoffen in ortsbeweglichen Behältern, wurden umfassend überarbeitet, geben gesichert arbeitswissenschaftliche Erkenntnisse wieder für Tätigkeiten mit Gefahrstoffen einschließlich deren Einstufung und Kennzeichnung, ermittelt vom Ausschuss für Gefahrstoffe (AGS). Die TRGS konkretisiert im Rahmen ihres Anwendungsbereichs Anforderungen der Gefahrstoffverordnung (GefStoffV).

Die SAFE Gasflaschenmagazine werden in Anlehnung an die TRGS 510 gebaut.



# PRÜFZEICHEN



Anlagen zum Lagern wassergefährdender und/oder brennbarer Flüssigkeiten dürfen nur von Fachbetrieben ausgeführt werden. Sie unterliegen der ständigen Kontrolle einer unabhängigen Überwachungsgesellschaft. Außerdem ist der Schweißnachweis nach DIN 18800-7:2002-09 erforderlich. Die SÄBU Morsbach GmbH verfügt über die Herstellerqualifikation der Klasse C.

Die bisherigen Baumusterprüfungen werden durch Übereinstimmungserklärungen des Herstellers ersetzt. Dabei müssen die ÜHP den technischen Stawa-Richtlinien entsprechen. Die Überwachung wird durch die Übereinstimmungserklärung dokumentiert.



Für Auffangwannen, die von den Stawa-Richtlinien abweichen, wird vom DIBt eine allgemeine bauaufsichtliche Zulassung erteilt.

## AWSV

Ein weiterer wichtiger Punkt ist die Beschaffenheit der zu lagernden Substanzen, eingestuft nach der Anlagenverordnung (AwSV, Anhang 1) in schwach wassergefährdend, deutlich wassergefährdend und stark wassergefährdend. SÄBU bietet für jede Gefährdungskategorie das passende Gefahrstofflager.

Darüber hinaus gibt es viele Fragen hinsichtlich der Lagerung. Welche Mengen an Gefahrstoffen dürfen gelagert werden? Wie groß muss das Auffangvolumen sein? Welche Stoffe dürfen zusammenlagert werden und was muss ich beim Um- und Abfüllen beachten? Hier stehen Ihnen unsere Mitarbeiter jederzeit gern für eine Beratung zur Verfügung oder Sie informieren sich unter [www.fladafi.de](http://www.fladafi.de).

## QUALITÄT MIT BRIEF UND SIEGEL

- SÄBU ist anerkannter Fachbetrieb gemäß des Wasserhaushaltsgesetzes (WHG) und wird regelmäßig durch den TÜV Rheinland geprüft und ist nach den gesetzlichen Anforderungen zertifiziert.
- Für Auffangsysteme mit einem Volumen bis 1.000 Liter liefert SÄBU eine Übereinstimmungserklärung (ÜHP), die den technischen Stawa-Richtlinien entspricht.
- Dokumentierte Eigenüberwachung aller zertifizierten Produkte.

Kodierung und Bezeichnung	
AwSV	Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (früher VAWS)
BetrSichV	Betriebssicherheitsverordnung
DIBt	Deutsches Institut für Bautechnik (Berlin)
GefStoffV	Gefahrstoffverordnung
LBauO	Bauordnung der Länder
LöRüRL	Löschwasser-Rückhalte-Richtlinie
Reach	Europäische Chemikalienverordnung
StawaR	Stahlwannen-Richtlinie
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
TRBS	Technische Regeln für Betriebssicherheit
TRwS	Technische Regeln für wassergefährdende Stoffe
WGK	Wassergefährdungsklassen
WHG	Wasserhaushaltsgesetz
Flammpunkt	Temperatur, bei der eine Flüssigkeit ein brennbares Dampf- /Luftgemisch bildet
Zündtemperatur	Temperatur, bei der sich ein Gas- /Luftgemisch entzündet

Kodierung und Bezeichnung der Gefahrstoffe	Piktogramme
<b>GHS02 Flamme</b> Sind entzündbar; Flüssigkeiten bilden mit Luft explosionsfähige Mischungen; erzeugen mit Wasser entzündbare Gase oder sind selbstentzündbar. Von offenen Flammen und Wärmequellen fernhalten.	
<b>GHS04 Gasflasche</b> Gasflaschen unter Druck können beim Erhitzen explodieren, tiefkalte Gase erzeugen Kälteverbrennungen. Nicht erhitzen; bei tiefkalten Gasen Schutzhandschuhe und Schutzbrille tragen.	
<b>GHS09 Umwelt</b> Stoffe die für Wasserorganismen schädlich, giftig oder sehr giftig sind. Stoffe mit dieser Kennzeichnung dürfen keinesfalls in die Umwelt gelangen.	

## LAGERUNG WASSERGEFÄHRDENDER UND/ODER BRENNBARER MEDIEN

Bei der Lagerung von wassergefährdenden, nicht brennbaren sowie brennbaren Flüssigkeiten muss eine Vielzahl von Gesetzen und Vorschriften beachtet werden. Diese sind in der TRGS 510, dem WHG und den Stahlwannen-Richtlinien geregelt. In der Betriebssicherheitsverordnung ist der Schutz von Mitarbeitern und Dritten geregelt, auch für Gefahren, die beim Umgang mit Gefahrstoffen entstehen könnten. SAFE Gefahrstofflager erfüllen alle gesetzlichen Anforderungen.

Weitere Kriterien sind zu berücksichtigen. Neben dem Aufstellort muss die Menge und Beschaffenheit der zu lagernden Medien geklärt sein und ob es sich um eine passive oder aktive Lagerung von Gefahrstoffen handelt.

### Aktive Lagerung

Ist das Aufbewahren von Stoffen in Containern, Fässern und ortsbeweglichen Gefäßen, die am Ort ihrer Lagerung ortsfest als Entnahme- oder Sammelbehälter genutzt oder zu sonstigen Zwecken geöffnet werden.

### Passive Lagerung

Ist das Aufbewahren in gefahrgutrechtlichen zulässigen Transportbehältern, die dicht verschlossen sind und die während des Aufbewahrens im Lager weder befüllt, noch entleert oder zu sonstigen Zwecken geöffnet werden.

## LAGERRÄUME GEMÄß TRGS 510

Lagerräume dürfen grundsätzlich keine Bodenabläufe haben. Fußböden müssen für die gelagerten Flüssigkeiten undurchlässig sein und aus nicht brennbaren Baustoffen bestehen. Die Lagerräume dürfen nicht anderweitig genutzt werden.

### Belüftung im Lager

Im Lager muss eine ausreichende Belüftung vorhanden sein, wenn durch ein unbeabsichtigtes Freisetzen von Gefahrstoffen eine Gefährdung von Beschäftigten oder anderen Personen möglich ist. Die Lüftung muss in Bodennähe wirksam sein.

In Lagerräumen zur ausschließlichen passiven Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten in gefahrgutrechtlich zulässigen, dichten Transportbehältern mit einer Lagermenge bis 1.000 Liter muss, bei einem Rauminhalt bis 100 m<sup>3</sup> ein mindestens 0,4-facher Luftwechsel pro Stunde gewährleistet sein.

Die Lüftung kann durch natürliche oder technische Lüftung realisiert werden. Lagerräume mit mindestens 5-fachem Luftwechsel sind mit technischer Lüftung auszurüsten. Im Lager mit einem mindestens 2-fachen Luftwechsel pro Stunde ist die Wirksamkeit der Lüftung zu überwachen (z.B. durch Strömungswächter).

In Lagerräumen darf, unter Berücksichtigung der TRGS 510, auf den Einsatz von Betriebsmittel der Kategorie 3 verzichtet werden, wenn nach Ansprechen einer fest installierten Gaswarneinrichtung im Gefahrenfall unverzüglich alle nicht geeigneten Betriebsmittel stillgesetzt und alle Zündquellen unwirksam gemacht werden.

## LAGERUNG IM FREIEN/SICHERHEITSSABSTAND TRGS 510

Zum Schutz vor gegenseitiger Brandeinwirkung ist zwischen ortsbeweglichen Behältern im Freien und benachbarten Anlagen und Gebäuden in Abhängigkeit von der Art der Behälter sowie der Menge und der Einstufung der Flüssigkeiten ein ausreichender Abstand und ein Schutzstreifen einzuhalten.

Ortsbewegliche Behälter müssen mindestens 10 m von Gebäuden entfernt sein. Bei ausschließlich passiver Lagerung mit einer Gesamtlagermenge unter 200 kg ist ein Abstand vom Gebäude von 3 m sowie bei Behältern von mehr als 200 kg und weniger als 1.000 kg ein Abstand vom Gebäude von 5 m ausreichend.

Die Abstände können entfallen, wenn anstelle der feuerbeständigen Außenwand der Gebäude zwischen dem Gebäude und den Behältern feuerbeständige Bauteile in ausreichender Höhe und Breite vorhanden sind, oder benachbarte Anlagen bzw. Gebäude in ein gemeinsames, alternatives, mit den für den Brandschutz zuständigen Stellen abgestimmtes Brandschutzkonzept, dass eine Reduzierung des Abstandes erlaubt, eingebunden sind.

## AUFFANGWANNEN/AUFFANGVOLUMEN

- Der Gesetzgeber schreibt in den Stahlwannenrichtlinien (StawaR) vor und in der TRGS 510, dass flüssigkeitsdichte Auffangwannen aus Stahl mit einem Rauminhalt bis 1.000 Liter nach oben offen sein können und mit einem Gitterrost versehen sind.
- Auffangwannen müssen den Inhalt des größten Einzelgebindes, mindestens jedoch 10 % der gelagerten Menge, aufnehmen können. Soweit in Wasserschutzgebieten die Lagerung von Gefahrstoffen zugelassen ist, muss die Auffangwanne die gesamte über ihr gelagerten Menge aufnehmen können.
- Auffangwannen müssen gegen die in den Behältern gelagerten Stoffe beständig sein.
- Die Auffangwannen müssen so konstruiert werden, dass der Unterboden auf Korrosion überprüft werden kann. Flache Auffangwannen können mit der Unterseite auf den Boden gestellt werden, wenn sie ausreichend gegen Korrosion geschützt sind. Bei der Aufstellung darf die Schutzschicht nicht beschädigt werden.
- Auffangwannen müssen vom Hersteller mit dem Übereinstimmungszeichen (Ü-Zeichen) nach den Übereinstimmungszeichen-Verordnungen der Länder gekennzeichnet werden.
- Auffangwannen aus Stahl nach DIN EN 10025-2 oder DIN EN 10028-2 müssen Wanddicken von mindestens 3 mm, aus nichtrostendem Stahl nach DIN EN 10088-2 von mindestens 2 mm aufweisen.
- Die Wände und Böden der Auffangwannen müssen die auf sie wirkenden Kräfte mit ausreichender Sicherheit aufnehmen.
- Auffangwannen müssen einen Freibord von mindestens 2 cm aufweisen, der bei der Berechnung des Auffangvolumens zu berücksichtigen ist. Bei Auffangwannen, die mit einem Gitterrost versehen sind, darf das Auffangvolumen nur bis zur Unterkante des Gitterrostes berücksichtigt werden.
- Auffangwannen dürfen keine Abläufe haben.

## ANFORDERUNGEN AN GASFLASCHENLAGER IM FREIEN

- Die richtige Wahl des Aufstellortes für das Gasflaschenlager unter Berücksichtigung eines Sicherheitsabstandes von mehr als 5 Metern zu Anlagen und Einrichtungen, wenn von diesen Gefahren ausgehen könnten. Bei brennbaren Gasen dürfen sich in der Nähe keine Gruben, Kanäle, Bodenabläufe oder tiefergelegte Räume befinden.
- Unbefugten muss das Betreten durch Hinweisschilder untersagt werden, die Zutrittskontrolle kann durch das Verschießen des Lagers sichergestellt werden.
- Das Umfüllen von Druckgasen ist unzulässig.
- Der Schutzbereich darf sich nicht auf Nachbargrundstücke oder öffentliche Verkehrsflächen erstrecken.
- Auf Korrosion der Gasflaschen achten, da Industriegasflaschen in der Regel aus Stahl gefertigt sind. Daher sollten Gasflaschen am besten trocken und nicht direkt auf dem Boden lagern.
- Auf Beschädigungen an Gasflaschen und Ventilen achten, da dies Gefahrenquellen sind. Ein sorgfältiger Umgang mit Gasflaschen ist vorgeschrieben. Gesichert werden die Gasflaschen im SAFE Gasmagazin durch verstellbare Haltevorrichtungen und Kettensicherungen für die stehende Lagerung.
- Ein ausreichender Luftwechsel muss stets gegeben sein. SAFE Gasflaschenlager verfügen über seitlich eingebaute Lüftungsriemen sowie der Unterlüftung des Bodens und erfüllen bereits ohne den Einbau eines Lüfters den gesetzlich vorgeschriebenen Luftwechsel von 10 % der Grundfläche eines Raumes.
- Druckgasflaschen dürfen nicht mit brennbaren Flüssigkeiten zusammengelagert werden. Druckgaspackungen wie Spraydosen sind hingegen erlaubt (TRGS 510).
- Zwischen Druckgasbehältern mit entzündbaren/entzündlichen und Druckgasbehältern mit oxidierenden/brandfördernden Gasen muss ein Abstand von mindestens 2 m eingehalten werden.



#### EINSATZGEBIETE

- Baustellen
- Industrie
- Handwerk
- Großhandel
- Einzelhandel
- Tankstellen
- Kommunale Betriebe
- Verkehrsbetriebe
- Kasernen
- Baumschulen
- Gärtnereien

## SICHERER UMGANG MIT GEFAHRSTOFFEN IM AUßENBEREICH.

Besonders bei der Lagerung von Flüssigkeiten, speziell bei umweltgefährdenden Medien bedarf es einer sicheren, effektiven und gesetzmäßigen Lagerlösung. Eine Vielzahl an Gesetzen und Vorschriften sind dabei einzuhalten. Darüber hinaus wachsen die technischen Anforderungen an moderne energieeffiziente Gefahrstofflager.

Wir bieten mit den SAFE Gefahrstofflagern ein breites Spektrum an gesetzeskonformen und sicheren Lagersystemen für die unterschiedlichsten Einsatzbereiche. Wir beraten unsere Kunden, unterstützen bei der Wahl des geeigneten Gefahrstofflagers hinsichtlich der zu lagernden Stoffe, Lagermengen und des Aufstellortes.

Zur Auswahl stehen Gefahrstofflager in verzinkter und isolierter Ausführung, großflächige Lager in Form von Gefahrstoffcontainer-Kombinationen in verzinkter und isolierter Ausführung, kleine flexible Gefahrstoffdepots für den kleinen Lagerbedarf sowie die Gefahrstoffregale. Mit der neuen Generation Gefahrstofflager ECO und CONTROL legen wir ein besonderes Augenmerk auf Wirtschaftlichkeit, Energieeffizienz und Sicherheit.

## ENTSCHEIDEN SIE SICH FÜR SAFE! WIR SAGEN IHNEN WARUM.

- Entspricht dem Wasserhaushaltsgesetz (WHG)
- Zugelassen für entzündliche, leicht entzündliche und hochentzündliche Medien der Wassergefährdungsklassen WGK 1-3 gemäß Betriebssicherheitsverordnung
- Besonders hohe Langlebigkeit durch einen wirkungsvollen Korrosionsschutz, Qualität made in Germany
- Vielfältige Einsetzbarkeit. Durch das praktische Zubehör können die verschiedenen Container perfekt an Ihre individuellen Wünsche angepasst werden
- Schnelle Realisierung
- Energieeffizientes Lagern durch neueste Technologie
- Kompetenz, Erfahrung, Service



**130 SAFE Tank**

Unsere vielseitigen Gefahrstoffcontainer sind genau das Richtige, wenn es um die Lagerung von wassergefährdenden, brennbaren und nicht brennbaren Medien in größeren Mengen geht.



**182 SAFE Tank ISO ECO/CONTROL**

Im Gegensatz zu den nicht isolierten ECO/CONTROL Gefahrstofflagern bietet diese Ausführung einen zusätzlichen Schutz durch Wärmeisolierung.



**140 SAFE Tank ECO/CONTROL**

Weitere Sicherheitsstufen bieten diese Ausführungen der Gefahrstoffcontainer, bei denen zur Gewährleistung des Explosionsschutzes eine temporäre Lüftung eingebaut ist.



**192 SAFE Tank Kombination isoliert**

Durch ein Kombinieren einzelner isolierter Gefahrstoffcontainereinheiten entsteht das ideale Großraumlager für temperatur- und feuchtigkeitsempfindliche Güter.



**150 SAFE Tank Kombination**

Die Einsteigermodelle für den größeren Lagerbedarf für nicht brennbare, wassergefährdende und brennbare Stoffe.



**212 SAFE Master®**

Das kompakte Gefahrstofflager eignet sich perfekt zur gesetzeskonformen Lagerung von wassergefährdenden, brennbaren und nicht brennbaren Gefahrstoffen für Anwender mit Kleinbedarf.



**172 SAFE Tank isoliert**

Durch hochwertige Sandwich-Elemente aus Polyurethanschäum bietet diese isolierte Ausführung das ideale Lager für temperatur- und feuchtigkeitsempfindliche Güter.



**216 SAFE Center**

Für eine kostengünstige und jederzeit erweiterbare Lösung zur Lagerung von Gefahrgut empfiehlt sich unser modulares Regalsystem mit praktischen Falttüren für leichten Zugriff.



### RISIKEN BEHERRSCHEN - GEFAHRSTOFFE SICHER LAGERN.

Der SAFE Tank (WGK 1-3, GHS Kategorie 1-4) ist das perfekte Lager für eine vorschriftengerechte und sichere Aufbewahrung von wassergefährdenden Medien, nicht brennbaren und brennbaren Stoffen. Mit diesem praktischen Gefahrstoffdepot lassen sich abschließbare Lagerräume von 2 m<sup>2</sup> bis 12 m<sup>2</sup> Grundfläche gemäß Betriebssicherheitsverordnung und TRGS 510 problemlos realisieren.

- Erfüllt die Anforderungen des Wasserhaushaltsgesetzes
- Langlebig durch wirkungsvollen Korrosionsschutz
- Stabile Eckausbildung der Wände mit einmaligem FLADAFI<sup>®</sup> Stecksystem (Dreifachfaltung)
- Feuerverzinkte Gitterroste als herausnehmbare Stellebene
- Extra stabile Türkonstruktion mit Sicherheitsschloss
- Dichtheitsprüfung nach DIN EN ISO 3452-1 mit Werksprüfzeugnis

### DIE AUSFÜHRUNGEN

- **WGK (1-3):** Für die Aufbewahrung von nicht brennbaren wassergefährdenden Stoffen in Tankcontainern oder ortsbeweglichen Gefäßen, die am Ort ihrer Lagerung als Entnahme- oder Sammelbehälter benutzt oder zu sonstigen Zwecken geöffnet werden.
- **Passive Lagerung:** Für die Aufbewahrung von wassergefährdenden und/oder brennbaren Stoffen in gefahrgutrechtlich zulässigen Transportbehältern, die dicht verschlossen sind und während des Aufbewahrens im Lager weder befüllt noch entleert noch zu sonstigen Zwecken geöffnet werden dürfen.
- **Aktive Lagerung:** Für die Aufbewahrung von nicht brennbaren/brennbaren wassergefährdenden, entzündbaren, leicht entzündbaren und extrem entzündbaren Stoffen in Tankcontainern oder ortsbeweglichen Gefäßen, die am Ort ihrer Lagerung als Entnahme- oder Sammelbehälter benutzt oder zu sonstigen Zwecken geöffnet werden.



**SAFE Tank für WGK 1-3**  
Für die fachgerechte Lagerung wassergefährdender, nicht brennbarer Stoffe.



**SAFE Tank für passive Lagerung**  
Für den fachgerechten Umgang mit GHS Stoffen (1-4).



**SAFE Tank für aktive Lagerung**  
Für den fachgerechten Umgang mit GHS Stoffen (1-4).

Die in allen Ausführungen integrierten, feuerverzinkten und flüssigkeitsdicht verschweißten Auffangwannen sowie der dreiseitige Spritzschutz fangen potenziell austretende Flüssigkeiten sicher auf. Die Gitterroste, als Stellebene, sind bis 1.000 kg/m<sup>2</sup> belastbar.



Diese Ausführung ist mit zusätzlichen **Lüftungskiemen** ausgestattet.



Für einen deutlich erhöhten Luftaustausch durch permanente Eigenbelüftung sorgen die vorhandenen Lüftungsöffnungen.

Bei dieser Ausführung ist eine **technische Zwangsbelüftung** angebracht mit einem **mind. 5fachen Luftwechsel pro Stunde**.



An der Außenseite der Seitenwand ist ein explosionsgeschützter Lüfter im Dauerbetrieb angebracht.



## ST 300, ~2 m<sup>2</sup>

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
  - Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
  - Feuerverzinkte Gitterroste als herausnehmbare Stellebene
  - Einmaliges FLADAFI® Stecksystem
  - Profizylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
  - Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
  - Verzinkte Türscharniere
  - Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
  - Kranbar für den mobilen Einsatz (optional)
- Leergewicht: ca. 310 kg <sup>12)</sup>/ca. 340 kg <sup>13)</sup>
  - Auffangvolumen: 275 l
  - Max. Dachlast (Schneelast): 220 kg/m<sup>2</sup>
  - Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
  - Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 136.

Türausführung und Türposition*		
verzinkt, montiert	Einflügeltür 1.270 x 1.890 mm	Doppelflügeltür 1.830 x 1.890 mm
WGK <sup>12)</sup>	319800101	319800201
passive Lagerung <sup>12)</sup>	219600101	219600201
aktive Lagerung <sup>13)</sup>	119600101	119600201



## ST 400 KTC, ~4,5 m<sup>2</sup>

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
  - Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
  - Feuerverzinkte Gitterroste als herausnehmbare Stellebene
  - Einmaliges FLADAFI® Stecksystem
  - Profizylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
  - Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
  - Verzinkte Türscharniere
  - Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
  - Kranbar für den mobilen Einsatz (optional)
- Leergewicht: ca. 520 kg <sup>12)</sup>/ca. 550 kg <sup>13)</sup>
  - Auffangvolumen: 1.040 l
  - Max. Dachlast (Schneelast): 220 kg/m<sup>2</sup>
  - Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
  - Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 136.

Türausführung und Türposition*	
verzinkt, montiert	Doppelflügeltür 1.830 x 1.890 mm
WGK <sup>12)</sup>	383810201
passive Lagerung <sup>12)</sup>	283810201
aktive Lagerung <sup>13)</sup>	183810201

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.  
\*Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.

## ST 1000, ~6 m<sup>2</sup>



- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
  - Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
  - Feuerverzinkte Gitterroste als herausnehmbare Stellebene
  - Einmaliges FLADAFI® Stecksystem
  - Profilylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
  - Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
  - Verzinkte Türscharniere
  - Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
  - Kranbar für den mobilen Einsatz (optional)
- Leergewicht: ca. 750 kg <sup>12)</sup>/ca. 780 kg <sup>13)</sup>
  - Auffangvolumen: 1.030 l
  - Max. Dachlast (Schneelast): 220 kg/m<sup>2</sup>
  - Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
  - Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 136.

Türausführung und Türposition*						
verzinkt, montiert	Einfügel Tür 1.270 x 1.890 mm	Einfügel Tür 1.270 x 1.890 mm	Doppelfügel Tür 1.830 x 1.890 mm	Doppelfügel Tür 1.830 x 1.890 mm	Doppelfügel Tür 2.750 x 1.890 mm	Einfügel Tür und Doppelfügel Tür
WGK <sup>12)</sup>	319810101	319810103	319810201	319810203	319810301	319810710
passive Lagerung <sup>12)</sup>	219610101	219610103	219610201	219610203	219610301	219610710
aktive Lagerung <sup>13)</sup>	119610101	119610103	119610201	119610203	119610301	119610710

## ST 1000 KTC, ~6 m<sup>2</sup>



- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
  - Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
  - Feuerverzinkte Gitterroste als herausnehmbare Stellebene
  - Einmaliges FLADAFI® Stecksystem
  - Profilylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
  - Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
  - Verzinkte Türscharniere
  - Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
  - Kranbar für den mobilen Einsatz (optional)
- Leergewicht: ca. 750 kg <sup>12)</sup>/ca. 780 kg <sup>13)</sup>
  - Auffangvolumen: 1.030 l
  - Max. Dachlast (Schneelast): 220 kg/m<sup>2</sup>
  - Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
  - Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 136.

Türausführung und Türposition*	
verzinkt, montiert	Doppelfügel Tür 2.750 x 1.890 mm
WGK <sup>12)</sup>	383820301
passive Lagerung <sup>12)</sup>	283820301
aktive Lagerung <sup>13)</sup>	183820301

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.  
\*Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.



## ST 1350, ~8 m<sup>2</sup>

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
  - Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
  - Feuerverzinkte Gitterroste als herausnehmbare Stellebene
  - Einmaliges FLADAFI® Stecksystem
  - Profizylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
  - Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
  - Verzinkte Türscharniere
  - Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
  - Kranbar für den mobilen Einsatz (optional)
- Leergewicht: ca. 1.010 kg <sup>12)</sup>/ca. 1.040 kg <sup>13)</sup>
  - Auffangvolumen: 1.050 l
  - Max. Dachlast (Schneelast): 220 kg/m<sup>2</sup>
  - Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
  - Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 136.

Türausführung und Türposition*						
<b>verzinkt, montiert</b>	Einflügeltür 1.270 x 1.890 mm	Einflügeltür 1.270 x 1.890 mm	Doppelflügeltür 1.830 x 1.890 mm	Doppelflügeltür 1.830 x 1.890 mm	Doppelflügeltür 2.750 x 1.890 mm	Einflügeltür und Doppelflügeltür
<b>WGK <sup>12)</sup></b>	<b>319480101</b>	<b>319480103</b>	<b>319480201</b>	<b>319480203</b>	<b>319480301</b>	<b>319480710</b>
<b>passive Lagerung <sup>12)</sup></b>	<b>219680101</b>	<b>219680103</b>	<b>219680201</b>	<b>219680203</b>	<b>219680301</b>	<b>219680710</b>
<b>aktive Lagerung <sup>13)</sup></b>	<b>119680101</b>	<b>119680103</b>	<b>119680201</b>	<b>119680203</b>	<b>119680301</b>	<b>119680710</b>



## ST 1700, ~10 m<sup>2</sup>

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
  - Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
  - Feuerverzinkte Gitterroste als herausnehmbare Stellebene
  - Einmaliges FLADAFI® Stecksystem
  - Profizylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
  - Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
  - Verzinkte Türscharniere
  - Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
  - Kranbar für den mobilen Einsatz (optional)
- Leergewicht: ca. 1.250 kg <sup>12)</sup>/ca. 1.280 kg <sup>13)</sup>
  - Auffangvolumen: 1.480 l
  - Max. Dachlast (Schneelast): 220 kg/m<sup>2</sup>
  - Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
  - Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 136.

Türausführung und Türposition*						
<b>verzinkt, montiert</b>	Einflügeltür 1.270 x 1.890 mm	Einflügeltür 1.270 x 1.890 mm	Doppelflügeltür 1.830 x 1.890 mm	Doppelflügeltür 1.830 x 1.890 mm	Doppelflügeltür 2.750 x 1.890 mm	Einflügeltür und Doppelflügeltür
<b>WGK <sup>12)</sup></b>	<b>319820101</b>	<b>319820103</b>	<b>319820201</b>	<b>319820203</b>	<b>319820301</b>	<b>319820710</b>
<b>passive Lagerung <sup>12)</sup></b>	<b>219620101</b>	<b>219620103</b>	<b>219620201</b>	<b>219620203</b>	<b>219620301</b>	<b>219620710</b>
<b>aktive Lagerung <sup>13)</sup></b>	<b>119620101</b>	<b>119620103</b>	<b>119620201</b>	<b>119620203</b>	<b>119620301</b>	<b>119620710</b>

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.  
\*Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.



## ST 1900, ~12 m<sup>2</sup>

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
- Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
- Feuerverzinkte Gitterroste als herausnehmbare Stellebene
- Einmaliges FLADAFI® Stecksystem
- Profilylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
- Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
- Verzinkte Türscharniere
- Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
- Kranbar für den mobilen Einsatz (optional)
- Leergewicht: ca. 1.500 kg <sup>12)</sup>/ca. 1.530 kg <sup>13)</sup>
- Auffangvolumen: 2x 1.030 l
- Max. Dachlast (Schneelast): 220 kg/m<sup>2</sup>
- Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
- Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 136.

Türausführung und Türposition*						
verzinkt, montiert	Einflügel Tür 1.270 x 1.890 mm	Einflügel Tür 1.270 x 1.890 mm	Doppelflügel Tür 1.830 x 1.890 mm	Doppelflügel Tür 1.830 x 1.890 mm	Doppelflügel Tür 2.750 x 1.890 mm	Einflügel Tür und Doppelflügel Tür
WGK <sup>12)</sup>	319470101	319470103	319470201	319470203	319470301	319470710
passive Lagerung <sup>12)</sup>	219630101	219630103	219630201	219630203	219630301	219630710
aktive Lagerung <sup>13)</sup>	119630101	119630103	119630201	119630203	119630301	119630710

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.  
\*Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.

# ZUBEHÖRTEILE SAFE Tank WGK, PLG, ALG

Ausführung	ST 300	ST 400 KTC	ST 1000	ST 1000 KTC	ST 1350	ST 1700	ST 1900
------------	--------	------------	---------	-------------	---------	---------	---------

## LACKIERUNG

	<b>Außenwandlackierung</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Lackierung in RAL 1003, RAL 3000, RAL 5010, RAL 6010, RAL 7035 oder RAL 9002. Weitere Farben auf Anfrage</li> </ul>	-	1915	1924	1925	1925	1926	1955	1929
	<b>Lackierung der Dachoberseite</b> <sup>3)</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>Lackierung in RAL 1003, RAL 3000, RAL 5010, RAL 6010, RAL 7035 oder RAL 9002. Weitere Farben auf Anfrage</li> </ul>	-	1000	2000	3000	3000	4000	5000	6000
	<b>Kontrastlackierung</b> <sup>3)</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>Dachkopfblende und Regenrinne lackiert im RAL Farbtönen. Lackierung in RAL 1003, RAL 3000, RAL 5010, RAL 6010, RAL 7035 oder RAL 9002. Weitere Farben auf Anfrage</li> <li>Bei gleichzeitiger Beauftragung einer Dachlackierung wird das Dach im gleichen Farbtönen wie die Dachkopfblende und Regenrinne lackiert</li> </ul>	-	1095	1295	1395	1395	1495	1595	1695

## BELÜFTUNG/KONDENSCHUTZ

	<b>Vliesbeschichtung</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Auf der Dachunterseite</li> <li>Bindet Kondenswasser</li> <li>Verhindert weitestgehend Tropfwasser</li> </ul>	-	1917	1916	1918	1918	1952	1919	1953
---	--	---	------	------	------	------	------	------	------

## TÜR

	<b>Türanschlag DIN links</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Tauschen des Anschlages, so dass sich die Tür in die andere Richtung öffnen lässt</li> </ul>	-				1106			
	<b>Zusätzliche Einflügelür</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>B 1.270 mm, H 1.890 mm</li> </ul>	-				1117			
	<b>Zusätzliche Doppelflügelür</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Asymmetrisch geteilt</li> <li>B 1.830 mm, H 1.890 mm</li> </ul>	-				1105			
	<b>Zusätzliche Doppelflügelür</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Symmetrisch geteilt</li> <li>B 2.750 mm, H 1.890 mm</li> </ul>	-				1130			
	<b>Gasdruckdämpfer</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Verhindert das Zufallen der Containertür</li> </ul>		Standardtür			1174			
			Doppelflügelür			1175			

## DACH

	<b>Laubschutzgitter</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Verzinktes Lochgitter</li> <li>Verhindert weitestgehend das Verstopfen der Regenrinne durch Laub</li> </ul>	-	5700	5701	5702	5702	5703	5704	5705
---	---	---	------	------	------	------	------	------	------

## TRANSPORT

	<b>Kranaufhängung</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Gusseisen</li> <li>Anschraubbar</li> <li>Geeignet zum Umsetzen leerer Container</li> </ul>	-				1111			-
---	--	---	--	--	--	------	--	--	---

## EINBRUCHSICHERUNG

	<b>Einbruchsicherung inkl. Diskusschloss</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Panzerriegel über die gesamte Türbreite</li> <li>Bitte Ausführung auf Seite 276 beachten</li> </ul>	1.300 mm				1127			
		1.860 mm				1129			

<sup>3)</sup>Nur in Verbindung mit einer Außenwandlackierung.

Ausführung	ST 300	ST 400 KTC	ST 1000	ST 1000 KTC	ST 1350	ST 1700	ST 1900
------------	--------	------------	---------	-------------	---------	---------	---------

## LIEGENDE LAGERUNG VON FÄSSERN

	<b>Fassbock FB 1</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Verzinkt</li> <li>In Verbindung mit Fassauflage für 1 Fass 50/60 l oder 200 l</li> </ul>	-		8139			
	<b>Fassbock FB 2</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Verzinkt</li> <li>In Verbindung mit Fassauflagen für 3 Fässer 50/60 l oder 2 Fässer 200 l</li> </ul>	-		8132			
	<b>Fassauflage Standard</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Verzinkt</li> <li>Für 1 Fass à 200 l</li> <li>Passend zum Fassbock FB 1, FB 2 und Stapelrahmen STRG</li> </ul>	-		1974			
	<b>Fassauflage mit Rollen</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Verzinkt</li> <li>Für 1 Fass à 200 l</li> <li>Passend zum Fassbock FB 1, FB 2 und Stapelrahmen STRG</li> </ul>	-		1976			
	<b>Fasspalette</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Verzinkt</li> <li>Für 2 Fässer à 200 l</li> <li>B 1.280 mm, H 300 mm, T 750 mm</li> </ul>	-		1904			

## AUFFAHRRAMPEN

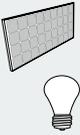
	<b>Alu-Überfahrbrücke</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>B 1.500 mm, T 750 mm</li> <li>5/6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil, zusätzlich mit Profilen verstärkt</li> </ul>	-		1908			
	<b>Alu-Überfahrbrücke</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>B 750 mm, T 1.500 mm</li> <li>5/6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil, zusätzlich mit Profilen verstärkt</li> </ul>	-		1708			
	<b>Alu-Überfahrbrücke</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>B 1.200 mm, T 1.500 mm</li> <li>5/6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil, zusätzlich mit Profilen verstärkt</li> </ul>	-		1910			
	<b>Alu-Überfahrbrücke</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>B 1.500 mm, T 1.200 mm</li> <li>5/6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil, zusätzlich mit Profilen verstärkt</li> </ul>	-		1911			

## SCHRAUBENLOSE EINBAUREGALE

	<b>Gitterrostregal 1.000-3<sup>5)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>2 verzinkte Regalsäulen, 6 Kragarme</li> <li>3 Gitterrostböden B 1.000 mm, T 500 mm</li> <li>Tragfähigkeit 120 kg pro Ebene</li> </ul>	-		1180			
	<b>Gitterrostregal 1.200-3<sup>5)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>2 verzinkte Regalsäulen, 6 Kragarme</li> <li>3 Gitterrostböden B 1.200, T 500 mm</li> <li>Tragfähigkeit 120 kg pro Ebene</li> </ul>	-		1181			
	<b>Gitterrostregal 2.000-3<sup>5)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>2 verzinkte Regalsäulen, 6 Kragarme</li> <li>3 Gitterrostböden B 2.000, T 500 mm</li> <li>Tragfähigkeit 120 kg pro Ebene</li> </ul>	-		1182			
	<b>Fassregal</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>2 verzinkte Regalsäulen, 6 Kragarme</li> <li>3 Fassauflagen für 50/60 l Fässer</li> </ul>	-		1185			
	<b>Fass-/Gitterrostregal</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>2 verzinkte Regalsäulen, 6 Kragarme</li> <li>2 Fassauflagen für 50/60 l Fässer</li> <li>1 Gitterrostboden B 600 mm, T 500 mm</li> </ul>	-		1186			

<sup>5)</sup> Bei verteilter Last.

# ZUBEHÖRTEILE SAFE Tank WGK, PLG, ALG

	Ausführung	ST 300	ST 400 KTC	ST 1000	ST 1000 KTC	ST 1350	ST 1700	ST 1900	
<b>EINBAUREGALE ZUBEHÖR</b>									
	<b>Gitterrostebene 1.000</b> <sup>5)</sup> ▪ Verzinkt ▪ B 1.000 mm, T 500 mm ▪ Tragfähigkeit: 120 kg pro Ebene	-			1909				
	<b>Gitterrostebene 1.200</b> <sup>5)</sup> ▪ Verzinkt ▪ B 1.200 mm, T 500 mm ▪ Tragfähigkeit: 120 kg pro Ebene	-			8805				
	<b>Gitterrostebene 2.000</b> <sup>5)</sup> ▪ Verzinkt ▪ B 2.000 mm, T 500 mm ▪ Tragfähigkeit: 120 kg pro Ebene	-			1903				
	<b>Regalsäule</b> ▪ Verzinktes Stahlblech ▪ Mind. 2 Säulen pro Grundregal	-			1183				
	<b>Kragarm für Regalsäule</b> ▪ Verzinktes Stahlblech ▪ Belastbar bis 60 kg pro Konsole ▪ Mindestens 2 Kragarme pro Lagerebene erforderlich	-			1184				
	<b>Anfahrtschutz-Ecke</b> ▪ Stahlblech ▪ Gelb/schwarz lackiert	-			8454				
<b>BODENVERSTÄRKUNG</b>									
	<b>Verstärkte Gitterroste</b> ▪ Verzinkt, fest installiert ▪ Maschenteilung 22 x 11 mm ▪ Tragstab 30 x 3 mm ▪ Verkehrslast bis 2.000 kg/m <sup>2</sup> ▪ Raddruck auf einer Fläche von 200 x 200 mm: 350 kg	-	-	-	8840	8840	8841	8842	8843
<b>ELEKTROAUSSTATTUNG FÜR WGK (1-3)</b>									
	<b>Elektroinstallationspaket 1X24W</b> <sup>4)</sup> ▪ Ausführung nach VDE ▪ 1 LED Langfeldleuchte 24 W, IP 65 ▪ Wandmontage ▪ Farbtemperatur 4.000 K ▪ Lichtstrom 3.600 lm ▪ Energieeffizienzklasse A+ ▪ Ein-/Ausschalter, IP 44 ▪ Schuko Steckdose mit Deckel, IP 44 ▪ Anschluss für Potentialausgleich ▪ Festanschluss über Abzweigdose ▪ Bei mehreren Stromkreisen empfehlen wir unser Zubehörpaket (Art. Nr. 3300)	-			21160				
	<b>Sicherungskasten IP 44</b> <sup>4)</sup> ▪ Fehlerstrom-Schutzschalter (FI) ▪ Leitungsschutzschalter (LS), 10 A und 16 A ▪ Für mehrere Stromkreise empfohlen	-			3300				
	<b>CEE-Anbaugerätestecker</b> <sup>4)</sup> ▪ Nur in Kombination mit einem Sicherungskasten ▪ 230 V/16 A empfohlen bis 3,5 kW ▪ 400 V/16 A empfohlen bis 10,5 kW ▪ 400 V/32 A empfohlen bis 21 kW	230 V/16 A			3301				
		400 V/16 A			3305				
		400 V/32 A			3306				
	<b>Überspannungsableiter</b> <sup>4)</sup> ▪ Nur in Kombination mit einem Sicherungskasten ▪ Typ 2 nur für Festanschluss ▪ Typ 3 nur für Anbaugerätestecker	Typ 2			3302				
		Typ 3			3303				
	<b>Beleuchtungspaket mit Solarstrom</b> <sup>4)</sup> ▪ 150 W Solar Inselanlage ▪ Batterieanschlusskabel, 20 A Sicherung ▪ Solar Laderegler 20 A mit dual USB-Anschluss und LCD-Anzeige 12 V/24 V ▪ Akku AGM 12-24 ▪ 12 V VRLA AGM Batterie 24 Ah C20 ▪ 9 W LED Panel ▪ Montage im Werk	-			2423				

<sup>4)</sup> Die vorgelagerten Fehler- und Überspannungsschutzeinrichtungen müssen nach geltender Norm errichtet sein.

<sup>5)</sup> Bei verteilter Last.

Ausführung	ST 300	ST 400 KTC	ST 1000	ST 1000 KTC	ST 1350	ST 1700	ST 1900
------------	--------	---------------	---------	----------------	---------	---------	---------

## ELEKTROAUSSTATTUNG ATEX FÜR PLG

	<p><b>Elektroinstallationspaket 2X18W-PLG <sup>4)</sup></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ausführung nach VDE</li> <li>Explosionsschutz gem. ATEX Richtlinie</li> <li>1 Leuchte 2 x 18 W</li> <li>Wandmontage</li> <li>Ein-/Ausschalter</li> <li>Anschluss für Potentialausgleich</li> <li>Festanschluss über ex-geschützten Ein-/Ausschalter</li> </ul>	<p>Innen- installation</p>	<p>51988</p>
--	---	--------------------------------	--------------

## ELEKTROAUSSTATTUNG ATEX FÜR PLG

	<p><b>Explosionsschutztes Edelstahlgehäuse</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Explosionsschutz gem. ATEX Richtlinie</li> <li>Ex-e Leitungseinführung aus Polyamid, IP 66</li> <li>Zündschutz gemäß EN 60 079</li> <li>Mit Montageplatte und scharnierter Tür</li> <li>B 600 mm, H 600 mm, T 210 mm</li> </ul> <p><b>Elektroinstallationspaket 1X58W <sup>4)</sup></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Explosionsschutz gem. ATEX Richtlinie</li> <li>Ausführung nach VDE</li> <li>1 Langfeldleuchte 58 W</li> <li>Wandmontage</li> <li>Explosionsschutzter Ein-/Ausschalter</li> <li>Einbau im Bereich der Eingangstüre</li> <li>Anschluss im vorhandenen Sicherungskasten</li> <li>Anschluss für Potentialausgleich</li> <li>Fehlerstrom-Schutzschalter (FI)</li> <li>Leitungsschutzschalter (LS) 10 A und 16 A</li> </ul> <p><b>Überspannungsableiter</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Typ 2 nur für Festanschluss</li> </ul>	<p>Innen- installation</p>	<p>821989</p>
--	--	--------------------------------	---------------

## ELEKTROAUSSTATTUNG FÜR ALG

	<p><b>Elektroinstallationspaket 1X58W-ALG <sup>4)</sup></b></p> <p><b>Installation im Innenraum</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ausführung nach VDE</li> <li>Explosionsschutz gem. ATEX Richtlinie</li> <li>1 Langfeldleuchte, 58 W, Wandmontage</li> </ul> <p><b>Installation an der Außenwand <sup>14)</sup></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ein-/Ausschalter, IP 44</li> <li>Schuko Steckdose mit Deckel, IP 44</li> <li>Anschluss im vorhandenen Sicherungskasten</li> <li>Anschluss für Potentialausgleich</li> </ul>	<p>Innen- und Außen- installation</p>	<p>821988</p>
	<p><b>Überspannungsableiter <sup>4)</sup></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nur in Kombination mit einem Sicherungskasten</li> <li>Typ 2 nur für Festanschluss</li> </ul>	<p>Typ 2</p>	<p>3302</p>

## ELEKTROAUSSTATTUNG ATEX FÜR ALG

	<p><b>Explosionsschutztes Edelstahlgehäuse</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Explosionsschutz gem. ATEX Richtlinie</li> <li>Ex-e Leitungseinführung aus Polyamid, IP 66</li> <li>Zündschutz gemäß EN 60 079</li> <li>Mit Montageplatte und scharnierter Tür</li> <li>B 600 mm, H 600 mm, T 210 mm</li> </ul> <p><b>Elektroinstallationspaket 1X58W <sup>4)</sup></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Explosionsschutz gem. ATEX Richtlinie</li> <li>Ausführung nach VDE</li> <li>1 Langfeldleuchte 58 W</li> <li>Wandmontage</li> <li>Explosionsschutzter Ein-/Ausschalter</li> <li>Einbau im Bereich der Eingangstüre</li> <li>Anschluss im vorhandenen Sicherungskasten</li> <li>Anschluss für Potentialausgleich</li> <li>Fehlerstrom-Schutzschalter (FI)</li> <li>Leitungsschutzschalter (LS) 10 A und 16 A</li> </ul> <p><b>Überspannungsableiter</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Typ 2 nur für Festanschluss</li> </ul>	<p>Innen- installation</p>	<p>821989</p>
--	--	--------------------------------	---------------

<sup>4)</sup>Die vorgelagerten Fehler- und Überspannungsschutzeinrichtungen müssen nach geltender Norm errichtet sein.

<sup>14)</sup>Die Montageposition „C“ finden Sie auf der Seite 276.



### SICHER UND ENERGIEBEWUSST GEFAHRSTOFFE IM AUßENBEREICH LAGERN.

Die Technischen Regeln für Gefahrstoffe (TRGS 510), im Genauen „Lagerung von Gefahrstoffen in ortsbeweglichen Behältern“ verpflichtet die Hersteller von Gefahrstofflagern diese so zu entwickeln, dass bei der Lagerung brennbarer Gefahrstoffe ein ausreichender Luftwechsel garantiert wird und somit eine zu hohe Konzentration von austretenden Gasen von vorneherein vermieden werden kann.

Die Ansprüche der Kunden wachsen, nicht nur sichere und vorschriftengerechte, sondern auch energieeffizientere Lagerlösungen anzubieten. SÄBU entwickelte mit den neuen Gefahrstoffcontainern ECO und CONTROL eine effiziente und kostengünstige Lagerung von Gefahrstoffen. Der SAFE Tank ECO ist der Klassiker der neuen Generation. Bei ihm erfolgt die Lüftung lediglich temporär bei Bedarf, ein Lüfter im Dauerbetrieb ist nicht mehr erforderlich. Der SAFE Tank CONTROL sichert Personen und Objekte vor gefährlichen Gasen und Gas-Luftgemischen. Ein Sensor misst im Innenraum die Gaskonzentration und schaltet den Lüfter automatisch ein, sobald bestimmte Grenzwerte überschritten werden.

- Zugelassen zur Lagerung von Flüssigkeiten aller Wassergefährdungsklassen und zur passiven und aktiven Lagerung von brennbaren Medien gemäß GHS Kategorien 1-3
- Nach den Anforderungen des Wasserhaushaltsgesetzes
- Dichtheitsprüfung nach StawaR mit Werksprüfzeugnis
- Ausgestattet mit integrierter feuerverzinkter Auffangwanne aus Baustahl S 235 JR, Wandstärke 3 mm
- Konstruktion mit bundesweit gültiger, allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung (Z-38.5-282) des Deutschen Instituts für Bautechnik Berlin (DIBt)

### DIE AUSFÜHRUNGEN

- **ECO, CONTROL:** Für die Aufbewahrung von nicht brennbaren wassergefährdenden, entzündbaren, leicht entzündbaren und extrem entzündbaren Stoffen in Tankcontainern oder ortsbeweglichen Gefäßen, die am Ort ihrer Lagerung als Entnahme- oder Sammelbehälter benutzt oder zu sonstigen Zwecken geöffnet werden.



**SAFE Tank ECO für aktive Lagerung**  
Für den fachgerechten Umgang mit GHS Stoffen (1-4).



**SAFE Tank CONTROL für aktive Lagerung**  
Für den fachgerechten Umgang mit GHS Stoffen (1-4).

Diese Ausführung ist mit einer **temporären Lüftung** ausgestattet. Während des Betriebs wird ein **mindestens 5facher Luftwechsel pro Stunde** erreicht.



An der Außenseite der Seitenwand ist ein explosions- und witterungsgeschützter Lüfter für den temporären Betrieb gemäß TRGS 510 montiert.

Diese Ausführung ist mit einer **bedarfsgerechten Lüftersteuerung** ausgestattet. Während des Betriebs wird ein **mindestens 5facher Luftwechsel pro Stunde** erreicht.



An der Außenseite der Seitenwand ist ein Sicherungselement mit einer Kontrolleinheit für die Gaswarnanlage gemäß TRGS 510 montiert.



## ST 300, ~2 m<sup>2</sup>

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
  - Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
  - Einmaliges FLADAFI® Stecksystem
  - Profizylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
  - Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
  - Verzinkte Türscharniere
  - Feuerverzinkte Gitterroste als herausnehmbare Stellebene
  - Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
  - Kranbar für den mobilen Einsatz (optional)
- Leergewicht: ca. 340 kg
  - Auffangvolumen: 275 l
  - Max. Dachlast (Schneelast): 220 kg/m<sup>2</sup>
  - Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
  - Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 146.

Türausführung und Türposition*		
verzinkt, montiert	Einflügeltür 1.270 x 1.890 mm	Doppelflügeltür 1.830 x 1.890 mm
ECO	11119600101	11119600201
CONTROL	-	-



## ST 400 KTC, ~4,5 m<sup>2</sup>

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
  - Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
  - Einmaliges FLADAFI® Stecksystem
  - Profizylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
  - Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
  - Verzinkte Türscharniere
  - Feuerverzinkte Gitterroste als herausnehmbare Stellebene
  - Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
  - Kranbar für den mobilen Einsatz (optional)
- Leergewicht: ca. 550 kg
  - Auffangvolumen: 1.040 l
  - Max. Dachlast (Schneelast): 220 kg/m<sup>2</sup>
  - Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
  - Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 146.

Türausführung und Türposition*	
verzinkt, montiert	Doppelflügeltür 1.830 x 1.890 mm
ECO	11183810201
CONTROL	-

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.  
 \*Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.

## ST 1000, ~6 m<sup>2</sup>



- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
  - Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
  - Einmaliges FLADAFI® Stecksystem
  - Profilylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
  - Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
  - Verzinkte Türscharniere
  - Feuerverzinkte Gitterroste als herausnehmbare Stellebene
  - Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
  - Kranbar für den mobilen Einsatz (optional)
- Leergewicht: ca. 780 kg
  - Auffangvolumen: 1.030 l
  - Max. Dachlast (Schneelast): 220 kg/m<sup>2</sup>
  - Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
  - Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 146.

Türausführung und Türposition*					
verzinkt, montiert	Einflügel-tür 1.270 x 1.890 mm	Einflügel-tür 1.270 x 1.890 mm	Doppelflügel-tür 1.830 x 1.890 mm	Doppelflügel-tür 1.830 x 1.890 mm	Doppelflügel-tür 2.750 x 1.890 mm
ECO	11119610101	11119610103	11119610201	11119610203	11119610301
CONTROL	1119610101	1119610103	1119610201	1119610203	1119610301

## ST 1000 KTC, ~6 m<sup>2</sup>



- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
  - Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
  - Einmaliges FLADAFI® Stecksystem
  - Profilylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
  - Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
  - Verzinkte Türscharniere
  - Feuerverzinkte Gitterroste als herausnehmbare Stellebene
  - Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
  - Kranbar für den mobilen Einsatz (optional)
- Leergewicht: ca. 780 kg
  - Auffangvolumen: 1.030 l
  - Max. Dachlast (Schneelast): 220 kg/m<sup>2</sup>
  - Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
  - Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 146.

Türausführung und Türposition*	
verzinkt, montiert	Doppelflügel-tür 2.750 x 1.890 mm
ECO	11183820301
CONTROL	11183820301

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.  
\*Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.



## ST 1350, ~8 m<sup>2</sup>

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
  - Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
  - Einmaliges FLADAFI® Stecksystem
  - Profizylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
  - Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
  - Verzinkte Türscharniere
  - Feuerverzinkte Gitterroste als herausnehmbare Stellebene
  - Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
  - Kranbar für den mobilen Einsatz (optional)
- Leergewicht: ca. 1.040 kg
  - Auffangvolumen: 1.050 l
  - Max. Dachlast (Schneelast): 220 kg/m<sup>2</sup>
  - Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
  - Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 146.

Türausführung und Türposition*					
<b>verzinkt, montiert</b>	Einflügel Tür 1.270 x 1.890 mm	Einflügel Tür 1.270 x 1.890 mm	Doppelflügel Tür 1.830 x 1.890 mm	Doppelflügel Tür 1.830 x 1.890 mm	Doppelflügel Tür 2.750 x 1.890 mm
<b>ECO</b>	11119680101	11119680103	11119680201	11119680203	11119680301
<b>CONTROL</b>	1119680101	1119680103	1119680201	1119680203	1119680301



## ST 1700, ~10 m<sup>2</sup>

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
  - Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
  - Einmaliges FLADAFI® Stecksystem
  - Profizylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
  - Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
  - Verzinkte Türscharniere
  - Feuerverzinkte Gitterroste als herausnehmbare Stellebene
  - Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
  - Kranbar für den mobilen Einsatz (optional)
- Leergewicht: ca. 1.280 kg
  - Auffangvolumen: 1.480 l
  - Max. Dachlast (Schneelast): 220 kg/m<sup>2</sup>
  - Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
  - Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 146.

Türausführung und Türposition*					
<b>verzinkt, montiert</b>	Einflügel Tür 1.270 x 1.890 mm	Einflügel Tür 1.270 x 1.890 mm	Doppelflügel Tür 1.830 x 1.890 mm	Doppelflügel Tür 1.830 x 1.890 mm	Doppelflügel Tür 2.750 x 1.890 mm
<b>ECO</b>	11119620101	11119620103	11119620201	11119620203	11119620301
<b>CONTROL</b>	1119620101	1119620103	1119620201	1119620203	1119620301

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.  
 \*Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.



## ST 1900, ~12 m<sup>2</sup>

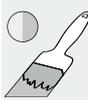
- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
- Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
- Einmaliges FLADAFI® Stecksystem
- Profilzylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
- Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
- Verzinkte Türscharniere
- Feuerverzinkte Gitterroste als herausnehmbare Stellebene
- Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
- Kranbar für den mobilen Einsatz (optional)
- Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
- Leergewicht: ca. 1.510 kg
- Auffangvolumen: 2 x 1.030 l
- Max. Dachlast (Schneelast): 220 kg/m<sup>2</sup>
- Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
- Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 146.

Türausführung und Türposition*					
verzinkt, montiert	Einflügel Tür 1.270 x 1.890 mm	Einflügel Tür 1.270 x 1.890 mm	Doppelflügel Tür 1.830 x 1.890 mm	Doppelflügel Tür 1.830 x 1.890 mm	Doppelflügel Tür 2.750 x 1.890 mm
ECO	11119630101	11119630103	11119630201	11119630203	11119630301
CONTROL	1119630101	1119630103	1119630201	1119630203	1119630301

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.  
\*Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.

# ZUBEHÖRTEILE SAFE Tank ECO & CONTROL

	Ausführung	ST 300	ST 400 KTC	ST 1000	ST 1000 KTC	ST 1350	ST 1700	ST 1900	
<b>LACKIERUNG</b>									
	<b>Außenwandlackierung</b> ▪ Lackierung in RAL 1003, RAL 3000, RAL 5010, RAL 6010, RAL 7035 oder RAL 9002. Weitere Farben auf Anfrage	-	1915	1924	1925	1925	1926	1955	1929
	<b>Lackierung der Dachoberseite</b> <sup>3)</sup> ▪ Lackierung in RAL 1003, RAL 3000, RAL 5010, RAL 6010, RAL 7035 oder RAL 9002. Weitere Farben auf Anfrage	-	1000	2000	3000	3000	4000	5000	6000
	<b>Kontrastlackierung</b> <sup>3)</sup> ▪ Dachkopfbende und Regenrinne lackiert im RAL Farbton. Lackierung in RAL 1003, RAL 3000, RAL 5010, RAL 6010, RAL 7035 oder RAL 9002. Weitere Farben auf Anfrage  ▪ Bei gleichzeitiger Beauftragung einer Dachlackierung wird das Dach im gleichen Farbton wie die Dachkopfbende und Regenrinne lackiert	-	1095	1295	1395	1395	1495	1595	1695
<b>KONDENSCHUTZ</b>									
	<b>Vliesbeschichtung</b> ▪ Auf der Dachunterseite ▪ Bindet Kondenswasser ▪ Verhindert weitestgehend Tropfwasser	-	1917	1916	1918	1918	1952	1919	1953
<b>TÜR</b>									
	<b>Türanschlag DIN links</b> ▪ Tauschen des Anschlages, so dass sich die Tür in die andere Richtung öffnen lässt	-				1106			
	<b>Zusätzliche Einflügelür</b> ▪ B 1.270 mm, H 1.890 mm	-				1117			
	<b>Zusätzliche Doppelflügelür</b> ▪ Asymmetrisch geteilt ▪ B 1.830 mm, H 1.890 mm	-				1105			
	<b>Zusätzliche Doppelflügelür</b> ▪ Symmetrisch geteilt ▪ B 2.750 mm, H 1.890 mm	-				1130			
	<b>Gasdruckdämpfer</b> ▪ Verhindert das Zufallen der Containertür	Standardtür				1174			
		Doppelflügelür				1175			
<b>DACH</b>									
	<b>Laubschutzgitter</b> ▪ Verzinktes Lochgitter ▪ Verhindert weitestgehend das Verstopfen der Regenrinne durch Laub	-	5700	5701	5702	5702	5703	5704	5705
<b>TRANSPORT</b>									
	<b>Kraufhängung</b> ▪ Gusseisen ▪ Anschraubbar ▪ Geeignet zum Umsetzen leerer Container	-			1111				-
<b>EINBRUCHSICHERUNG</b>									
	<b>Einbruchsicherung inkl. Diskusschloss</b> ▪ Panzerriegel über die gesamte Türbreite ▪ Bitte Ausführung auf Seite 276 beachten	1.300 mm				1127			
		1.860 mm				1129			

<sup>3)</sup>Nur in Verbindung mit einer Außenwandlackierung.

Ausführung	ST 300	ST 400 KTC	ST 1000	ST 1000 KTC	ST 1350	ST 1700	ST 1900
------------	--------	------------	---------	-------------	---------	---------	---------

## LIEGENDE LAGERUNG VON FÄSSERN

	<b>Fassbock FB 1</b> ▪ Verzinkt ▪ In Verbindung mit Fassauflage für 1 Fass 50/60 l oder 200 l	-		8139			
	<b>Fassbock FB 2</b> ▪ Verzinkt ▪ In Verbindung mit Fassauflagen für 3 Fässer 50/60 l oder 2 Fässer 200 l	-		8132			
	<b>Fassauflage Standard</b> ▪ Verzinkt ▪ Für 1 Fass à 200 l ▪ Passend zum Fassbock FB 1, FB 2 und Stapelrahmen STRG	-		1974			
	<b>Fassauflage mit Rollen</b> ▪ Verzinkt ▪ Für 1 Fass à 200 l ▪ Passend zum Fassbock FB 1, FB 2 und Stapelrahmen STRG	-		1976			
	<b>Fasspalette</b> ▪ Verzinkt ▪ für 2 Fässer à 200 l ▪ B 1.280 mm, H 300 mm, T 750 mm	-		1904			

## AUFFAHRRAMPEN

	<b>Alu-Überfahrbrücke</b> ▪ B 1.500 mm, T 750 mm ▪ 5/6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil, zusätzlich mit Profilen verstärkt	-		1908			
	<b>Alu-Überfahrbrücke</b> ▪ B 750 mm, T 1.500 mm ▪ 5/6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil, zusätzlich mit Profilen verstärkt	-		1708			
	<b>Alu-Überfahrbrücke</b> ▪ B 1.200 mm, T 1.500 mm ▪ 5/6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil, zusätzlich mit Profilen verstärkt	-		1910			
	<b>Alu-Überfahrbrücke</b> ▪ B 1.500 mm, T 1.200 mm ▪ 5/6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil, zusätzlich mit Profilen verstärkt	-		1911			

## SCHRAUBENLOSE EINBAUREGALE

	<b>Gitterrostregal 1.000-3<sup>5)</sup></b> ▪ 2 verzinkte Regalsäulen, 6 Kragarme ▪ 3 Gitterrostböden B 1.000 mm, T 500 mm ▪ Tragfähigkeit 120 kg pro Ebene	-		1180			
	<b>Gitterrostregal 1.200-3<sup>5)</sup></b> ▪ 2 verzinkte Regalsäulen, 6 Kragarme ▪ 3 Gitterrostböden B 1.200, T 500 mm ▪ Tragfähigkeit 120 kg pro Ebene	-		1181			
	<b>Gitterrostregal 2.000-3<sup>5)</sup></b> ▪ 2 verzinkte Regalsäulen, 6 Kragarme ▪ 3 Gitterrostböden B 2.000, T 500 mm ▪ Tragfähigkeit 120 kg pro Ebene	-		1182			
	<b>Fassregal</b> ▪ 2 verzinkte Regalsäulen, 6 Kragarme ▪ 3 Fassauflagen für 50/60 l Fässer	-		1185			
	<b>Fass-/Gitterrostregal</b> ▪ 2 verzinkte Regalsäulen, 6 Kragarme ▪ 2 Fassauflagen für 50/60 l Fässer ▪ 1 Gitterrostboden B 600 mm, T 500 mm	-		1186			

<sup>5)</sup> Bei verteilter Last.

# ZUBEHÖRTEILE SAFE Tank ECO & CONTROL

Ausführung	ST 300	ST 400 KTC	ST 1000	ST 1000 KTC	ST 1350	ST 1700	ST 1900
------------	--------	------------	---------	-------------	---------	---------	---------

## EINBAUREGALE ZUBEHÖR

	<b>Gitterrostebene 1.000</b> <sup>5)</sup> ▪ Verzinkt ▪ B 1.000 mm, T 500 mm ▪ Tragfähigkeit: 120 kg pro Ebene	-					1909
	<b>Gitterrostebene 1.200</b> <sup>5)</sup> ▪ Verzinkt ▪ B 1.200 mm, T 500 mm ▪ Tragfähigkeit: 120 kg pro Ebene	-					8805
	<b>Gitterrostebene 2.000</b> <sup>5)</sup> ▪ Verzinkt ▪ B 2.000 mm, T 500 mm ▪ Tragfähigkeit: 120 kg pro Ebene	-					1903
	<b>Regalsäule</b> ▪ Verzinktes Stahlblech ▪ Mind. 2 Säulen pro Grundregal	-					1183
	<b>Kragarm für Regalsäule</b> ▪ Verzinktes Stahlblech ▪ Belastbar bis 60 kg pro Konsole ▪ Mindestens 2 Kragarme pro Lagerebene erforderlich	-					1184
	<b>Anfahrtschutz-Ecke</b> ▪ Stahlblech ▪ Gelb/schwarz lackiert	-					8454

## BODENVERSTÄRKUNG

	<b>Verstärkte Gitterroste</b> ▪ Verzinkt, fest installiert ▪ Maschenteilung 22 x 11 mm ▪ Tragstab 30 x 3 mm ▪ Verkehrslast bis 2.000 kg/m <sup>2</sup> ▪ Raddruck auf einer Fläche von 200 x 200 mm: 350 kg	-	-	-	8840	8840	8841	8842	8843
---	--	---	---	---	------	------	------	------	------

## ELEKTROAUSSTATTUNG FÜR ECO

	<b>Elektroinstallationspaket 1X58W-ALG</b> <sup>4)</sup>  <b>Installation im Innenraum</b> ▪ Ausführung nach VDE ▪ Explosionsgeschützt gem. ATEX Richtlinie ▪ 1 Langfeldleuchte 58 W ▪ Wandmontage  <b>Installation an der Außenwand</b> <sup>14)</sup> ▪ Ein-/Ausschalter, IP 44 ▪ Schuko Steckdose mit Deckel, IP 44 ▪ Anschluss im vorhandenen Sicherungskasten ▪ Anschluss für Potentialausgleich	Innen- und Außen- installation						821988
	<b>Überspannungsableiter</b> <sup>4)</sup> ▪ Nur in Kombination mit einem Sicherungskasten ▪ Typ 2 nur für Festanschluss	Typ 2						3302

## ELEKTROAUSSTATTUNG ATEX FÜR ECO

	<b>Explosionsschutzgehäuse</b> ▪ Explosionsschutz gem. ATEX Richtlinie ▪ Ex-e Leitungseinführung aus Polyamid, IP 66 ▪ Zündschutz gemäß EN 60 079 ▪ Mit Montageplatte und schartierter Tür ▪ B 600 mm, H 600 mm, T 210 mm  <b>Elektroinstallationspaket 1X58W</b> <sup>4)</sup> ▪ Explosionsschutz gem. ATEX Richtlinie ▪ Ausführung nach VDE ▪ 1 Langfeldleuchte 58 W ▪ Wandmontage ▪ Explosionsschutzter Ein-/Ausschalter Einbau im Bereich der Eingangstüre ▪ Anschluss im vorhandenen Sicherungskasten ▪ Anschluss für Potentialausgleich ▪ Fehlerstrom-Schutzschalter (FI) ▪ Leitungsschutzschalter (LS) 10 A und 16 A  <b>Überspannungsableiter</b> ▪ Typ 2 nur für Festanschluss	Innen- installation						821989
---	--	------------------------	--	--	--	--	--	--------

<sup>4)</sup> Die vorgelagerten Fehler- und Überspannungsschutzeinrichtungen müssen nach geltender Norm errichtet sein.

<sup>5)</sup> Bei verteilter Last.

<sup>14)</sup> Die Montageposition „C“ finden Sie auf der Seite 276.

Ausführung	ST 300	ST 400 KTC	ST 1000	ST 1000 KTC	ST 1350	ST 1700	ST 1900
------------	--------	------------	---------	-------------	---------	---------	---------

## ELEKTROAUSSTATTUNG FÜR CONTROL

	<b>Elektroinstallationspaket 1X24W</b> <sup>4)</sup> , <sup>14)</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ausführung nach VDE</li> <li>1 LED Langfeldleuchte 24 W, IP 65</li> <li>Wandmontage</li> <li>Farbtemperatur 4.000 K</li> <li>Lichtstrom 3.600 lm</li> <li>Energieeffizienzklasse A+</li> <li>Ein-/Ausschalter, IP 44</li> <li>Schuko Steckdose mit Deckel, IP 44</li> <li>Anschluss für Potentialausgleich</li> <li>Anschluss im vorhandenen Sicherungskasten</li> </ul>	Innen- und Außeninstallation	In der Grundausrüstung enthalten
	<b>CEE-Anbaugerätestecker</b> <sup>4)</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nur in Kombination mit einem Sicherungskasten</li> <li>230 V/16 A empfohlen bis 3,5 kW</li> <li>400 V/16 A empfohlen bis 10,5 kW</li> <li>400 V/32 A empfohlen bis 21 kW</li> </ul>	230 V/16 A 400 V/16 A 400 V/32 A	
	<b>Überspannungsableiter</b> <sup>4)</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nur in Kombination mit einem Sicherungskasten</li> <li>Typ 2 nur für Festanschluss</li> <li>Typ 3 nur für Anbaugerätestecker</li> </ul>	Typ 2 Typ 3	3302 3303
	<b>Beleuchtungspaket mit Solarstrom</b> <sup>4)</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>150 W Solar Inselanlage</li> <li>Batterieanschlusskabel, 20 A Sicherung</li> <li>Solar Laderegler 20 A mit dual USB-Anschluss und LCD-Anzeige 12 V/24 V</li> <li>Akku AGM 12-24</li> <li>12 V VRLA AGM Batterie 24 Ah C20</li> <li>9 W LED Panel</li> <li>Montage im Werk</li> </ul>	–	2423

<sup>4)</sup>Die vorgelagerten Fehler- und Überspannungsschutzeinrichtungen müssen nach geltender Norm errichtet sein.

<sup>14)</sup>Die Montageposition „C“ finden Sie auf der Seite 276.



SAFE TANK

#### GEFAHRSTOFFLAGER - BEDARFSGERECHT UND FLEXIBEL ANPASSEN.

Die SAFE Tank Kombination ist das perfekte Lager für eine vorschriftengerechte und sichere Aufbewahrung von wassergefährdenden Medien, nicht brennbaren und brennbaren Stoffen der Klassen WGK 1-3 sowie GHS 1-4. Mit diesem praktischen Gefahrstoffdepot lassen sich abschließbare Lagerräume von 12 m<sup>2</sup> bis 32 m<sup>2</sup> Grundfläche gemäß Betriebs-sicherheitsverordnung und TRGS 510 problemlos realisieren.

- Erfüllt die Anforderungen des Wasserhaushaltsgesetzes
- Langlebig durch wirkungsvollen Korrosionsschutz
- Stabile Eckausbildung der Wände mit einmaligem FLADAF<sup>®</sup> Stecksystem (Dreifachfaltung)
- Dichtheitsprüfung nach StawaR mit Werksprüfzeugnis
- Konstruktion mit bundesweit gültiger, allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung (Z-38.5-282) des Deutschen Instituts für Bautechnik Berlin (DIBt)

#### DIE AUSFÜHRUNGEN

- **WGK (1-3):** Für die Aufbewahrung von nicht brennbaren wassergefährdenden Stoffen in Tankcontainern oder ortsbeweglichen Gefäßen, die am Ort ihrer Lagerung als Entnahme- oder Sammelbehälter benutzt oder zu sonstigen Zwecken geöffnet werden.
- **Passive Lagerung:** Für die Aufbewahrung von wassergefährdenden und/oder brennbaren Stoffen in gefahrgutrechtlich zulässigen Transportbehältern, die dicht verschlossen sind und während des Aufbewahrens im Lager weder befüllt noch entleert noch zu sonstigen Zwecken geöffnet werden dürfen.
- **Aktive Lagerung:** Für die Aufbewahrung von nicht brennbaren wassergefährdenden, entzündbaren, leicht entzündbaren und extrem entzündbaren Stoffen in Tankcontainern oder ortsbeweglichen Gefäßen, die am Ort ihrer Lagerung als Entnahme- oder Sammelbehälter benutzt oder zu sonstigen Zwecken geöffnet werden.



#### SAFE Tank für WGK 1-3

Für die fachgerechte Lagerung wassergefährdender, nicht brennbare Stoffe.



#### SAFE Tank für passive Lagerung

Für den fachgerechten Umgang mit GHS Stoffen (1-4).



#### SAFE Tank für aktive Lagerung

Für den fachgerechten Umgang mit GHS Stoffen (1-4).

Die in allen Ausführungen integrierten, feuerverzinkten und flüssigkeitsdicht verschweißten Auffangwannen sowie der dreiseitige Spritzschutz fangen potenziell austretende Flüssigkeiten sicher auf. Die Gitterroste, als Stellebene, sind bis 1.000 kg/m<sup>2</sup> belastbar.



Diese Ausführung ist mit zusätzlichen **Lüftungskiemen** ausgestattet.



Für einen deutlich erhöhten Luftaustausch durch permanente Eigenbelüftung sorgen die vorhandenen Lüftungsöffnungen.

Bei dieser Ausführung ist eine **technische Zwangsbelüftung** angebracht mit einem **mind. 5fachen Luftwechsel pro Stunde**.



An der Außenseite der Seitenwand ist ein explosionsgeschützter Lüfter im Dauerbetrieb angebracht.



## ST 2000, ~12 m<sup>2</sup>

- Kombination bestehend aus zwei Containereinheiten
- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
- Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
- Feuerverzinkte Gitterroste als herausnehmbare Stellebene
- Einmaliges FLADAFI® Stecksystem
- Profilylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
- Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
- Verzinkte Türscharniere
- Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
- Leergewicht: ca. 1.420 kg <sup>12)</sup>/ca. 1.450 kg <sup>13)</sup>
- Auffangvolumen: 2 x 1.030 l
- Max. Dachlast (Schneelast): 110 kg/m<sup>2</sup>
- Max. Verkehrslast pro Wanne: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
- Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 156.

Türausführung und Türposition*						
verzinkt, zerlegt	Einfügeltür 1.270 x 1.890 mm	Einfügeltür 1.270 x 1.890 mm	Doppelfügeltür 1.830 x 1.890 mm	Doppelfügeltür 1.830 x 1.890 mm	Doppelfügeltür 2.750 x 1.890 mm	Einfügeltür und Doppelfügeltür
WGK <sup>12)</sup>	319830101	319830104	319830201	319830204	319830301	319830710
passive Lagerung <sup>12)</sup>	219430101	219430104	219430201	219430204	219430301	219430710
aktive Lagerung <sup>13)</sup>	119430101	119430104	119430201	119430204	119430301	119430710



## ST 2500, ~16 m<sup>2</sup>

- Kombination bestehend aus zwei Containereinheiten
- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
- Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
- Feuerverzinkte Gitterroste als herausnehmbare Stellebene
- Einmaliges FLADAFI® Stecksystem
- Profilylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
- Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
- Verzinkte Türscharniere
- Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
- Leergewicht: ca. 1.900 kg <sup>12)</sup>/ca. 1.930 kg <sup>13)</sup>
- Auffangvolumen: 2 x 1.050 l
- Max. Dachlast (Schneelast): 110 kg/m<sup>2</sup>
- Max. Verkehrslast pro Wanne: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
- Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 156.

Türausführung und Türposition*						
verzinkt, zerlegt	Einfügeltür 1.270 x 1.890 mm	Einfügeltür 1.270 x 1.890 mm	Doppelfügeltür 1.830 x 1.890 mm	Doppelfügeltür 1.830 x 1.890 mm	Doppelfügeltür 2.750 x 1.890 mm	Einfügeltür und Doppelfügeltür
WGK <sup>12)</sup>	319890101	319890104	319890201	319890204	319890301	319890710
passive Lagerung <sup>12)</sup>	219470101	219470104	219470201	219470204	219470301	219470710
aktive Lagerung <sup>13)</sup>	119470101	119470104	119470201	119470204	119470301	119470710

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.  
\*Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.



## ST 4000, ~21 m<sup>2</sup>

- Kombination bestehend aus zwei Containereinheiten
- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
- Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
- Feuerverzinkte Gitterroste als herausnehmbare Stellebene
- Einmaliges FLADAFI® Stecksystem
- Profilzylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
- Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
- Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
- Verzinkte Türscharniere
- Leergewicht: ca. 2.370 kg <sup>12)</sup>/ca. 2.400 kg <sup>13)</sup>
- Auffangvolumen: 2 x 1.480 l
- Max. Dachlast (Schneelast): 110 kg/m<sup>2</sup>
- Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
- Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 156.

Türausführung und Türposition*						
verzinkt, zerlegt	Einflügel Tür 1.270 x 1.890 mm	Einflügel Tür 1.270 x 1.890 mm	Doppelflügel Tür 1.830 x 1.890 mm	Doppelflügel Tür 1.830 x 1.890 mm	Doppelflügel Tür 2.750 x 1.890 mm	Einflügel Tür und Doppelflügel Tür
WGK <sup>12)</sup>	<b>319850101</b>	<b>319850104</b>	<b>319850201</b>	<b>319850204</b>	<b>319850301</b>	<b>319850710</b>
passive Lagerung <sup>12)</sup>	<b>219450101</b>	<b>219450104</b>	<b>219450201</b>	<b>219450204</b>	<b>219450301</b>	<b>219450710</b>
aktive Lagerung <sup>13)</sup>	<b>119450101</b>	<b>119450104</b>	<b>119450201</b>	<b>119450204</b>	<b>119450301</b>	<b>119450710</b>

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.  
\*Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.



## ST 3000, ~19 m<sup>2</sup>

- Kombination bestehend aus drei Containereinheiten
- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
- Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
- Feuerverzinkte Gitterroste als herausnehmbare Stellebene
- Einmaliges FLADAFI® Stecksystem
- Profilylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
- Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
- Verzinkte Türscharniere
- Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
- Leergewicht: ca. 2.130 kg <sup>12)</sup>/ca. 2.160 kg <sup>13)</sup>
- Auffangvolumen: 3 x 1.030 l
- Max. Dachlast (Schneelast): 110 kg/m<sup>2</sup>
- Max. Verkehrslast pro Wanne: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
- Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 156.

Türausführung und Türposition*						
verzinkt, zerlegt	Einfügel Tür 1.270 x 1.890 mm	Einfügel Tür 1.270 x 1.890 mm	Doppelfügel Tür 1.830 x 1.890 mm	Doppelfügel Tür 1.830 x 1.890 mm	Doppelfügel Tür 2.750 x 1.890 mm	Einfügel Tür und Doppelfügel Tür
WGK <sup>12)</sup>	319840101	319840104	319840201	319840204	319840301	319840710
passive Lagerung <sup>12)</sup>	219440101	219440104	219440201	219440204	219440301	219440710
aktive Lagerung <sup>13)</sup>	119440101	119440104	119440201	119440204	119440301	119440710



## ST 3500, ~25 m<sup>2</sup>

- Kombination bestehend aus drei Containereinheiten
- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
- Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
- Feuerverzinkte Gitterroste als herausnehmbare Stellebene
- Einmaliges FLADAFI® Stecksystem
- Profilylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
- Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
- Verzinkte Türscharniere
- Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
- Leergewicht: ca. 2.840 kg <sup>12)</sup>/ca. 2.870 kg <sup>13)</sup>
- Auffangvolumen: 3 x 1.050 l
- Max. Dachlast (Schneelast): 110 kg/m<sup>2</sup>
- Max. Verkehrslast pro Wanne: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
- Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 156.

Türausführung und Türposition*						
verzinkt, zerlegt	Einfügel Tür 1.270 x 1.890 mm	Einfügel Tür 1.270 x 1.890 mm	Doppelfügel Tür 1.830 x 1.890 mm	Doppelfügel Tür 1.830 x 1.890 mm	Doppelfügel Tür 2.750 x 1.890 mm	Einfügel Tür und Doppelfügel Tür
WGK <sup>12)</sup>	319900101	319900104	319900201	319900204	319900301	319900710
passive Lagerung <sup>12)</sup>	219480101	219480104	219480201	219480204	219480301	219480710
aktive Lagerung <sup>13)</sup>	119480101	119480104	119480201	119480204	119480301	119480710

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.  
\*Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.



## ST 5000, ~32 m<sup>2</sup>

- Kombination bestehend aus drei Containereinheiten
- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
- Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
- Feuerverzinkte Gitterroste als herausnehmbare Stellebene
- Einmaliges FLADAFI® Stecksystem
- Profilzylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
- Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
- Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
- Verzinkte Türscharniere
- Leergewicht: ca. 3.520 kg <sup>12)</sup>/ca. 3.550 kg <sup>13)</sup>
- Auffangvolumen: 3 x 1.480 l
- Max. Dachlast (Schneelast): 110 kg/m<sup>2</sup>
- Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
- Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 156.

Türausführung und Türposition*						
verzinkt, zerlegt	Einflügel Tür 1.270 x 1.890 mm	Einflügel Tür 1.270 x 1.890 mm	Doppelflügel Tür 1.830 x 1.890 mm	Doppelflügel Tür 1.830 x 1.890 mm	Doppelflügel Tür 2.750 x 1.890 mm	Einflügel Tür und Doppelflügel Tür
WGK <sup>12)</sup>	<b>319860101</b>	<b>319860104</b>	<b>319860201</b>	<b>319860204</b>	<b>319860301</b>	<b>319860710</b>
passive Lagerung <sup>12)</sup>	<b>219460101</b>	<b>219460104</b>	<b>219460201</b>	<b>219460204</b>	<b>219460301</b>	<b>219460710</b>
aktive Lagerung <sup>13)</sup>	<b>119460101</b>	<b>119460104</b>	<b>119460201</b>	<b>119460204</b>	<b>119460301</b>	<b>119460710</b>

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.  
\*Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.

# ZUBEHÖRTEILE SAFE Tank Kombi WGK, PLG, ALG

Ausführung	ST 2000	ST 2500	ST 4000	ST 3000	ST 3500	ST 5000
------------	---------	---------	---------	---------	---------	---------

MONTAGE/LACKIERUNG								
	<b>Vormontage im Werk <sup>7)</sup></b> ▪ Lieferung von zwei oder drei vormontierten Einzelcontainern, die am Aufstellort endmontiert werden müssen	-	1930	1927	1932	1931	1934	1933
	<b>Außenwandlackierung inkl. Vormontage <sup>7)</sup></b> ▪ Lackierung in RAL 1003, RAL 3000, RAL 5010, RAL 6010, RAL 7035 oder RAL 9002. Weitere Farben auf Anfrage	-	1935	1928	1937	1936	1956	1938
	<b>Lackierung der Dachoberseite <sup>3)</sup></b> ▪ Lackierung in RAL 1003, RAL 3000, RAL 5010, RAL 6010, RAL 7035 oder RAL 9002. Weitere Farben auf Anfrage	-	3400	4400	5400	3600	4600	5600
	<b>Kontrastlackierung <sup>3)</sup></b> ▪ Dachkopfblende und Regenrinne lackiert im RAL Farbton. Lackierung in RAL 1003, RAL 3000, RAL 5010, RAL 6010, RAL 7035 oder RAL 9002. Weitere Farben auf Anfrage  ▪ Bei gleichzeitiger Beauftragung einer Dachlackierung wird das Dach im gleichen Farbton wie die Dachkopfblende und Regenrinne lackiert	-	1351	1352	1354	1353	1355	1356

KONDENSCHUTZ								
	<b>Vliesbeschichtung</b> ▪ Auf der Dachunterseite ▪ Bindet Kondenswasser ▪ Verhindert weitestgehend Tropfwasser	-	1939	1943	1941	1940	1944	1942

TÜR						
	<b>Türanschlag DIN links</b> ▪ Tauschen des Anschlages, so dass sich die Tür in die andere Richtung öffnen lässt	-				1106
	<b>Zusätzliche Einfügel Tür</b> ▪ B 1.270 mm, H 1.830 mm	-				1117
	<b>Zusätzliche Doppelfügel Tür</b> ▪ Asymmetrisch geteilt ▪ B 1.830 mm, H 1.890 mm	-				1105
	<b>Zusätzliche Doppelfügel Tür</b> ▪ Symmetrisch geteilt ▪ B 2.750 mm, H 1.890 mm	-				1130
	<b>Gasdruckdämpfer</b> ▪ Verhindert das Zufallen der Containertür	Standardtür				1174
		Doppelfügel Tür				1175

DACH								
	<b>Laubschutzgitter</b> ▪ Verzinktes Lochgitter ▪ Verhindert weitestgehend das Verstopfen der Regenrinne durch Laub	-	5706	5707	5708	5709	5710	5711

EINBRUCHSICHERUNG						
	<b>Einbruchsicherung inkl. Diskusschloss</b> ▪ Panzerriegel über die gesamte Türbreite ▪ Bitte Ausführung auf Seite 276 beachten	1.300 mm				1127
		1.860 mm				1129

<sup>3)</sup>Nur in Verbindung mit einer Außenwandlackierung.  
<sup>7)</sup>Endmontagekosten können separat angeboten werden.

Ausführung	ST 2000	ST 2500	ST 4000	ST 3000	ST 3500	ST 5000
------------	---------	---------	---------	---------	---------	---------

## LIEGENDE LAGERUNG VON FÄSSERN

	<b>Fassbock FB 1</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Verzinkt</li> <li>▪ In Verbindung mit Fassauflage für 1 Fass 50/60 l oder 200 l</li> </ul>	-				8139
	<b>Fassbock FB 2</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Verzinkt</li> <li>▪ In Verbindung mit Fassauflagen für 3 Fässer 50/60 l oder 2 Fässer 200 l</li> </ul>	-				8132
	<b>Fassauflage Standard</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Verzinkt</li> <li>▪ Für 1 Fass à 200 l</li> <li>▪ Passend zum Fassbock FB 1, FB 2 und Stapelrahmen STRG</li> </ul>	-				1974
	<b>Fassauflage mit Rollen</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Verzinkt</li> <li>▪ Für 1 Fass à 200 l</li> <li>▪ Passend zum Fassbock FB 1, FB 2 und Stapelrahmen STRG</li> </ul>	-				1976
	<b>Fasspalette</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Verzinkt</li> <li>▪ Für 2 Fässer à 200 l</li> <li>▪ B 1.280 mm, H 300 mm, T 750 mm</li> </ul>	-				1904

## AUFFAHRRAMPEN

	<b>Alu-Überfahrbrücke</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ B 1.500 mm, T 750 mm</li> <li>▪ 5/6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil, zusätzlich mit Profilen verstärkt</li> </ul>	-				1908
	<b>Alu-Überfahrbrücke</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ B 750 mm, T 1.500 mm</li> <li>▪ 5/6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil, zusätzlich mit Profilen verstärkt</li> </ul>	-				1708
	<b>Alu-Überfahrbrücke</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ B 1.200 mm, T 1.500 mm</li> <li>▪ 5/6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil, zusätzlich mit Profilen verstärkt</li> </ul>	-				1910
	<b>Alu-Überfahrbrücke</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ B 1.500 mm, T 1.200 mm</li> <li>▪ 5/6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil, zusätzlich mit Profilen verstärkt</li> </ul>	-				1911

## SCHRAUBENLOSE EINBAUREGALE

	<b>Gitterrostregal 1.000-3<sup>5)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 2 verzinkte Regalsäulen, 6 Kragarme</li> <li>▪ 3 Gitterrostböden B 1.000 mm, T 500 mm</li> <li>▪ Tragfähigkeit 120 kg pro Ebene</li> </ul>	-				1180
	<b>Gitterrostregal 1.200-3<sup>5)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 2 verzinkte Regalsäulen, 6 Kragarme</li> <li>▪ 3 Gitterrostböden B 1.200, T 500 mm</li> <li>▪ Tragfähigkeit 120 kg pro Ebene</li> </ul>	-				1181
	<b>Gitterrostregal 2.000-3<sup>5)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 2 verzinkte Regalsäulen, 6 Kragarme</li> <li>▪ 3 Gitterrostböden B 2.000, T 500 mm</li> <li>▪ Tragfähigkeit 120 kg pro Ebene</li> </ul>	-				1182
	<b>Fassregal</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 2 verzinkte Regalsäulen, 6 Kragarme</li> <li>▪ 3 Fassauflagen für 50/60 l Fässer</li> </ul>	-				1185
	<b>Fass-/Gitterrostregal</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 2 verzinkte Regalsäulen, 6 Kragarme</li> <li>▪ 2 Fassauflagen für 50/60 l Fässer</li> <li>▪ 1 Gitterrostboden B 600 mm, T 500 mm</li> </ul>	-				1186

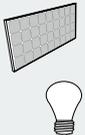
<sup>5)</sup> Bei verteilter Last.

# ZUBEHÖRTEILE SAFE Tank Kombi WGK, PLG, ALG

Ausführung	ST 2000	ST 2500	ST 4000	ST 3000	ST 3500	ST 5000
------------	---------	---------	---------	---------	---------	---------

BODENVERSTÄRKUNG								
	<b>Verstärkte Gitterroste</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Verzinkt, fest installiert</li> <li>Maschenteilung 22 x 11 mm</li> <li>Tragstab 30 x 3 mm</li> <li>Verkehrslast bis 2.000 kg/m<sup>2</sup></li> <li>Raddruck auf einer Fläche von 200 x 200 mm: 350 kg</li> </ul>	-	8844	8845	8848	8846	8847	8849

## ELEKTROAUSSTATTUNG FÜR WGK (1-3)

	<b>Elektroinstallationspaket 2X24W <sup>4)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ausführung nach VDE</li> <li>2 LED Langfeldleuchten 24 W (pro Leuchte), IP 65</li> <li>Wandmontage</li> <li>Farbtemperatur 4.000 K</li> <li>Lichtstrom 3.600 lm</li> <li>Energieeffizienzklasse A+</li> <li>Ein-/Ausschalter, IP 44</li> <li>Schuko Steckdose mit Deckel, IP 44</li> <li>Anschluss für Potentialausgleich</li> <li>Bei mehreren Stromkreisen empfehlen wir unser Zubehörpaket (Art. Nr. 3300)</li> </ul>	-	122407	122407	122407	-	-	-
	<b>Elektroinstallationspaket 3X24W <sup>4)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ausführung nach VDE</li> <li>3 LED Langfeldleuchten 24 W (pro Leuchte), IP 65</li> <li>Wandmontage</li> <li>Farbtemperatur 4.000 K</li> <li>Lichtstrom 3.600 lm</li> <li>Energieeffizienzklasse A+</li> <li>Ein-/Ausschalter, IP 44</li> <li>Schuko Steckdose mit Deckel, IP 44</li> <li>Anschluss für Potentialausgleich</li> <li>Bei mehreren Stromkreisen empfehlen wir unser Zubehörpaket (Art. Nr. 3300)</li> </ul>	-	-	-	-	122409	122409	122409
	<b>Sicherungskasten IP 44 <sup>4)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Fehlerstrom-Schutzschalter (FI)</li> <li>Leitungsschutzschalter (LS), 10 A und 16 A</li> <li>Für mehrere Stromkreise empfohlen</li> <li>Individuelle Anschlussmöglichkeit durch den Betreiber (Wanddurchbruch bauseits)</li> </ul>	-						3300
	<b>CEE-Anbaugerätestecker <sup>4)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nur in Kombination mit einem Sicherungskasten</li> <li>Außenwandmontage</li> <li>230 V/16 A empfohlen bis 3,5 kW</li> <li>400 V/16 A empfohlen bis 10,5 kW</li> <li>400 V/32 A empfohlen bis 21 kW</li> </ul>	230 V/16 A						3301
		400 V/16 A						3305
		400 V/32 A						3306
	<b>Überspannungsableiter <sup>4)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nur in Kombination mit einem Sicherungskasten</li> <li>Typ 2 nur für Festanschluss</li> <li>Typ 3 nur für Anbaugerätestecker</li> </ul>	Typ 2						3302
		Typ 3						3303
	<b>Beleuchtungspaket mit Solarstrom <sup>4)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>150 W Solar Inselanlage</li> <li>Batterieanschlusskabel, 20 A Sicherung</li> <li>Solar Laderegler 20 A mit dual USB-Anschluss und LCD-Anzeige 12 V/24 V</li> <li>Akku AGM 12-24</li> <li>12 V VRLA AGM Batterie 24 Ah C20</li> <li>9 W LED Panel</li> <li>Vormontage im Werk</li> </ul>	-						2423

## ELEKTROAUSSTATTUNG ATEX FÜR PLG

	<b>Elektroinstallationspaket 2X18W-PLG <sup>4)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ausführung nach VDE</li> <li>Explosionsschutz gem. ATEX Richtlinie</li> <li>1 Leuchte, Wandmontage 2 x 18 W</li> <li>Ein-/Ausschalter</li> <li>Anschluss für Potentialausgleich</li> <li>Festanschluss über ex-geschützten Ein-/Ausschalter</li> </ul>	Innen- installation						51988
---	--	------------------------	--	--	--	--	--	-------

<sup>4)</sup>Die vorgelagerten Fehler- und Überspannungsschutzeinrichtungen müssen nach geltender Norm errichtet sein.

Ausführung	ST 2000	ST 2500	ST 4000	ST 3000	ST 3500	ST 5000
------------	---------	---------	---------	---------	---------	---------

## ELEKTROAUSSTATTUNG ATEX FÜR PLG

	<p><b>Explosionsschutztes Edelstahlgehäuse</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Explosionsschutz gem. ATEX Richtlinie</li> <li>Ex-e Leitungseinführung aus Polyamid, IP 66</li> <li>Zündschutz gemäß EN 60 079</li> <li>Mit Montageplatte und schartierter Tür</li> <li>B 600 mm, H 600 mm, T 210 mm</li> </ul> <p><b>Elektroinstallationspaket 2X58W <sup>4)</sup></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Explosionsschutz gem. ATEX Richtlinie</li> <li>Ausführung nach VDE</li> <li>2 Langfeldleuchten</li> <li>58 W (pro Leuchte)</li> <li>Wandmontage</li> <li>Explosionsschutztes Ein-/Ausschalter</li> <li>Einbau im Bereich der Eingangstüre</li> <li>Anschluss im vorhandenen Sicherungskasten</li> <li>Anschluss für Potentialausgleich</li> <li>Fehlerstrom-Schutzschalter (FI)</li> <li>Leitungsschutzschalter (LS)</li> <li>10 A und 16 A</li> </ul> <p><b>Überspannungsableiter</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Typ 2 nur für Festanschluss</li> </ul>	Innen- installation	821990	821990	821990	-	-
	<p><b>Explosionsschutztes Edelstahlgehäuse</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Explosionsschutz gem. ATEX Richtlinie</li> <li>Ex-e Leitungseinführung aus Polyamid, IP 66</li> <li>Zündschutz gemäß EN 60 079</li> <li>Mit Montageplatte und schartierter Tür</li> <li>B 600 mm, H 600 mm, T 210 mm</li> </ul> <p><b>Elektroinstallationspaket 3X58W <sup>4)</sup></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Explosionsschutz gem. ATEX Richtlinie</li> <li>Ausführung nach VDE</li> <li>3 Langfeldleuchten</li> <li>58 W (pro Leuchte)</li> <li>Wandmontage</li> <li>Explosionsschutztes Ein-/Ausschalter</li> <li>Einbau im Bereich der Eingangstüre</li> <li>Anschluss im vorhandenen Sicherungskasten</li> <li>Anschluss für Potentialausgleich</li> <li>Fehlerstrom-Schutzschalter (FI)</li> <li>Leitungsschutzschalter (LS)</li> <li>10 A und 16 A</li> </ul> <p><b>Überspannungsableiter</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Typ 2 nur für Festanschluss</li> </ul>	Innen- installation	-	-	-	821991	821991

## ELEKTROAUSSTATTUNG FÜR ALG

	<p><b>Elektroinstallationspaket 2X58W-ALG <sup>4)</sup></b></p> <p><b>Installation im Innenraum</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ausführung nach VDE</li> <li>Explosionsschutz gem. ATEX Richtlinie</li> <li>2 Langfeldleuchten</li> <li>58 W (pro Leuchte)</li> <li>Wandmontage</li> </ul> <p><b>Installation an der Außenwand <sup>14)</sup></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ein-/Ausschalter, IP 44</li> <li>Schuko Steckdose mit Deckel, IP 44</li> <li>Anschluss im vorhandenen Sicherungskasten</li> <li>Anschluss für Potentialausgleich</li> </ul>	Innen- und Außen- installation	831988	831988	831988	-	-
	<p><b>Elektroinstallationspaket 3X58W-ALG <sup>4)</sup></b></p> <p><b>Installation im Innenraum</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ausführung nach VDE</li> <li>Explosionsschutz gem. ATEX Richtlinie</li> <li>3 Langfeldleuchten</li> <li>58 W (pro Leuchte)</li> <li>Wandmontage</li> </ul> <p><b>Installation an der Außenwand <sup>14)</sup></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ein-/Ausschalter, IP 44</li> <li>Schuko Steckdose mit Deckel, IP 44</li> <li>Anschluss im vorhandenen Sicherungskasten</li> <li>Anschluss für Potentialausgleich</li> </ul>	Innen- und Außen- installation	-	-	-	841988	841988
	<p><b>Überspannungsableiter <sup>4)</sup></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nur in Kombination mit einem Sicherungskasten</li> <li>Typ 2 nur für Festanschluss</li> </ul>	Typ 2	3302				

<sup>4)</sup>Die vorgelagerten Fehler- und Überspannungsschutzeinrichtungen müssen nach geltender Norm errichtet sein.

<sup>14)</sup>Die Montageposition „E“ finden Sie auf der Seite 276.

## ZUBEHÖRTEILE SAFE Tank Kombi WGK, PLG, ALG

		Ausführung	ST 2000	ST 2500	ST 4000	ST 3000	ST 3500	ST 5000
<b>ELEKTROAUSSTATTUNG ATEX FÜR ALG</b>								
 	<b>Explosionsschutztes Edelstahlgehäuse</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Explosionsschutz gem. ATEX Richtlinie</li> <li>Ex-e Leitungseinführung aus Polyamid, IP 66</li> <li>Zündschutz gemäß EN 60 079</li> <li>Mit Montageplatte und scharnierter Tür</li> <li>B 600 mm, H 600 mm, T 210 mm</li> </ul>	Innen- installation	831989	831989	831989	-	-	-
	<b>Elektroinstallationspaket 2X58W <sup>4)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Explosionsschutz gem. ATEX Richtlinie</li> <li>Ausführung nach VDE</li> <li>2 Langfeldleuchten</li> <li>58 W (pro Leuchte)</li> <li>Wandmontage</li> <li>Explosionsschutzter Ein-/Ausschalter Einbau im Bereich der Eingangstüre</li> <li>Anschluss im vorhandenen Sicherungskasten</li> <li>Anschluss für Potentialausgleich</li> <li>Fehlerstrom-Schutzschalter (FI)</li> <li>Leitungsschutzschalter (LS) 10 A und 16 A</li> </ul>							
	<b>Überspannungsableiter</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Typ 2 nur für Festanschluss</li> </ul>							
 	<b>Explosionsschutztes Edelstahlgehäuse</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Explosionsschutz gem. ATEX Richtlinie</li> <li>Ex-e Leitungseinführung aus Polyamid, IP 66</li> <li>Zündschutz gemäß EN 60 079</li> <li>Mit Montageplatte und scharnierter Tür</li> <li>B 600 mm, H 600 mm, T 210 mm</li> </ul>	Innen- installation	-	-	-	841989	841989	841989
	<b>Elektroinstallationspaket 3X58W <sup>4)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Explosionsschutz gem. ATEX Richtlinie</li> <li>Ausführung nach VDE</li> <li>3 Langfeldleuchten</li> <li>58 W (pro Leuchte)</li> <li>Wandmontage</li> <li>Explosionsschutzter Ein-/Ausschalter Einbau im Bereich der Eingangstüre</li> <li>Anschluss im vorhandenen Sicherungskasten</li> <li>Anschluss für Potentialausgleich</li> <li>Fehlerstrom-Schutzschalter (FI)</li> <li>Leitungsschutzschalter (LS) 10 A und 16 A</li> </ul>							
	<b>Überspannungsableiter</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Typ 2 nur für Festanschluss</li> </ul>							
<b>ELEKTRO-STECKVERBINDUNG FÜR WGK</b>								
	<b>3-poliger Steckverbinder <sup>4)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Einfache Stromverbindung von mehreren Containereinheiten</li> <li>Anschlussbuchse, Kodierung Netz 250 V, 20 A</li> </ul>	-				3307		

<sup>4)</sup>Die vorgelagerten Fehler- und Überspannungsschutzeinrichtungen müssen nach geltender Norm errichtet sein.





# SAFE LI<sup>®</sup> TANK KOMBINATION ECO, CONTROL

## GERÄUMIGE GEFÄHRSTOFFLAGER SCHNELL ERSTELLEN.

Größere Gefahrstofflager in den Abmessungen von 12 m<sup>2</sup> bis 32 m<sup>2</sup> in der vollverzinkten Ausführung lassen sich schnell und wirtschaftlich erstellen durch das Kombinieren von bis zu drei Containereinheiten, sowohl in der Ausführung ECO als auch CONTROL.

Auch bei den Kombinationen besteht der Unterschied in der Lüftersteuerung. Die vollverzinkte Ausführung wird in der Regel für die Lagerung von Gefahrstoffen im Außenbereich eingesetzt, die nicht frostsicher oder temperiert gelagert werden. Die innenliegenden verzinkten Auffangwannen sind mit Gitterrostböden abgedeckt.

Gitterrostregale schaffen Übersicht bei der Lagerung der einzelnen Gefahrstoffe. Fassböcke, Fasshalter und Fassauflagen bieten Komfort und Sicherheit bei der Lagerung. Die verzinkten Auffahrampen erleichtern das Gefahrstoffhandling, das Ein- und Ausladen mit Hubwagen und Transportkarren.

- Zugelassen zur Lagerung von Flüssigkeiten aller Wassergefährdungsklassen und zur passiven und aktiven Lagerung von brennbaren Medien gemäß GHS Kategorien 1-3
- Nach den Anforderungen des Wasserhaushaltsgesetzes
- Dichtheitsprüfung nach EN ISO 3452-1 mit Werksprüfzeugnis
- Ausgestattet mit integrierter feuerverzinkter Auffangwanne aus Baustahl S 235 JR, Wandstärke 3 mm
- Konstruktion mit bundesweit gültiger, allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung (Z-38.5-282) des Deutschen Instituts für Bautechnik Berlin (DIBt)

## DIE AUSFÜHRUNGEN

- **ECO, CONTROL:** Für die Aufbewahrung von nicht brennbaren wassergefährdenden, entzündbaren, leicht entzündbaren und extrem entzündbaren Stoffen in Tankcontainern oder ortsbeweglichen Gefäßen, die am Ort ihrer Lagerung als Entnahme- oder Sammelbehälter benutzt oder zu sonstigen Zwecken geöffnet werden.



**SAFE Tank ECO für aktive Lagerung**  
Für den fachgerechten Umgang mit GHS Stoffen (1-4).



**SAFE Tank CONTROL für aktive Lagerung**  
Für den fachgerechten Umgang mit GHS Stoffen (1-4).

Diese Ausführung ist mit einer **temporären Lüftung** ausgestattet. Während des Betriebs wird ein **mindestens 5facher Luftwechsel pro Stunde** erreicht.



An der Außenseite der Seitenwand ist ein explosions- und witterungsgeschützter Lüfter für den temporären Betrieb gemäß TRGS 510 montiert.

Diese Ausführung ist mit einer **bedarfsgerechten Lüftersteuerung** ausgestattet. Während des Betriebs wird ein **mindestens 5facher Luftwechsel pro Stunde** erreicht.



An der Außenseite der Seitenwand ist ein Sicherheitselement mit einer Kontrolleinheit für die Gaswarnanlage gemäß TRGS 510 montiert.



## ST 2000, ~12 m<sup>2</sup>

- Kombination bestehend aus zwei Containereinheiten
  - Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
  - Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
  - Feuerverzinkte Gitterroste als herausnehmbare Stellebene
  - Einmaliges FLADAFI® Stecksystem
  - Profilylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
  - Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
  - Verzinkte Türscharniere
  - Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
- Leergewicht: ca. 1.450 kg
  - Auffangvolumen: 2 x 1.030 l
  - Max. Dachlast (Schneelast): 110 kg/m<sup>2</sup>
  - Max. Verkehrslast pro Wanne: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
  - Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 168.

Türausführung und Türposition*					
verzinkt, zerlegt	Einflügel Tür 1.270 x 1.890 mm	Einflügel Tür 1.270 x 1.890 mm	Doppelflügel Tür 1.830 x 1.890 mm	Doppelflügel Tür 1.830 x 1.890 mm	Doppelflügel Tür 2.750 x 1.890 mm
ECO	11119430101	11119430104	11119430201	11119430204	11119430301
CONTROL	1119430101	1119430104	1119430201	1119430204	1119430301



## ST 2500, ~16 m<sup>2</sup>

- Kombination bestehend aus zwei Containereinheiten
  - Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
  - Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
  - Feuerverzinkte Gitterroste als herausnehmbare Stellebene
  - Einmaliges FLADAFI® Stecksystem
  - Profilylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
  - Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
  - Verzinkte Türscharniere
  - Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
- Leergewicht: ca. 1.930 kg
  - Auffangvolumen: 2 x 1.050 l
  - Max. Dachlast (Schneelast): 110 kg/m<sup>2</sup>
  - Max. Verkehrslast pro Wanne: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
  - Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 168.

Türausführung und Türposition*					
verzinkt, zerlegt	Einflügel Tür 1.270 x 1.890 mm	Einflügel Tür 1.270 x 1.890 mm	Doppelflügel Tür 1.830 x 1.890 mm	Doppelflügel Tür 1.830 x 1.890 mm	Doppelflügel Tür 2.750 x 1.890 mm
ECO	11119470101	11119470104	11119470201	11119470204	11119470301
CONTROL	1119470101	1119470104	1119470201	1119470204	1119470301

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.  
\*Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.



## ST 4000, ~21 m<sup>2</sup>

- Kombination bestehend aus zwei Containereinheiten
- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
- Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
- Feuerverzinkte Gitterroste als herausnehmbare Stellebene
- Einmaliges FLADAFI® Stecksystem
- Profilzylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
- Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
- Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
- Verzinkte Türscharniere
- Leergewicht: ca. 2.400 kg
- Auffangvolumen: 2 x 1.480 l
- Max. Dachlast (Schneelast): 110 kg/m<sup>2</sup>
- Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
- Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 168.

Türausführung und Türposition*					
verzinkt, zerlegt	Einflügel tür 1.270 x 1.890 mm	Einflügel tür 1.270 x 1.890 mm	Doppelflügel tür 1.830 x 1.890 mm	Doppelflügel tür 1.830 x 1.890 mm	Doppelflügel tür 2.750 x 1.890 mm
ECO	11119450101	11119450104	11119450201	11119450204	11119450301
CONTROL	1119450101	1119450104	1119450201	1119450204	1119450301

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.

\*Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.



## ST 3000, ~19 m<sup>2</sup>

- Kombination bestehend aus drei Containereinheiten
  - Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
  - Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
  - Feuerverzinkte Gitterroste als herausnehmbare Stellebene
  - Einmaliges FLADAFI® Stecksystem
  - Profilylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
  - Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
  - Verzinkte Türscharniere
  - Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
- Leergewicht: ca. 2.160 kg
  - Auffangvolumen: 3 x 1.030 l
  - Max. Dachlast (Schneelast): 110 kg/m<sup>2</sup>
  - Max. Verkehrslast pro Wanne: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
  - Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 168.

Türausführung und Türposition*					
verzinkt, zerlegt	Einfügel Tür 1.270 x 1.890 mm	Einfügel Tür 1.270 x 1.890 mm	Doppelfügel Tür 1.830 x 1.890 mm	Doppelfügel Tür 1.830 x 1.890 mm	Doppelfügel Tür 2.750 x 1.890 mm
ECO	11119440101	11119440103	11119440201	11119440203	11119440301
CONTROL	1119440101	1119440103	1119440201	1119440203	1119440301



## ST 3500, ~25 m<sup>2</sup>

- Kombination bestehend aus drei Containereinheiten
  - Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
  - Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
  - Feuerverzinkte Gitterroste als herausnehmbare Stellebene
  - Einmaliges FLADAFI® Stecksystem
  - Profilylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
  - Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
  - Verzinkte Türscharniere
  - Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
- Leergewicht: ca. 2.870 kg
  - Auffangvolumen: 3 x 1.050 l
  - Max. Dachlast (Schneelast): 110 kg/m<sup>2</sup>
  - Max. Verkehrslast pro Wanne: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
  - Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 168.

Türausführung und Türposition*					
verzinkt, zerlegt	Einfügel Tür 1.270 x 1.890 mm	Einfügel Tür 1.270 x 1.890 mm	Doppelfügel Tür 1.830 x 1.890 mm	Doppelfügel Tür 1.830 x 1.890 mm	Doppelfügel Tür 2.750 x 1.890 mm
ECO	11119480101	11119480103	11119480201	11119480203	11119480301
CONTROL	1119480101	1119480103	1119480201	1119480203	1119480301

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.  
\*Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.



## ST 5000, ~32 m<sup>2</sup>

- Kombination bestehend aus drei Containereinheiten
- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
- Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
- Feuerverzinkte Gitterroste als herausnehmbare Stellebene
- Einmaliges FLADAFI® Stecksystem
- Profilzylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
- Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
- Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
- Verzinkte Türscharniere
- Leergewicht: ca. 3.550 kg
- Auffangvolumen: 3 x 1.480 l
- Max. Dachlast (Schneelast): 110 kg/m<sup>2</sup>
- Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
- Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 168.

Türausführung und Türposition*					
verzinkt, zerlegt	Einflügel Tür 1.270 x 1.890 mm	Einflügel Tür 1.270 x 1.890 mm	Doppelflügel Tür 1.830 x 1.890 mm	Doppelflügel Tür 1.830 x 1.890 mm	Doppelflügel Tür 2.750 x 1.890 mm
ECO	11119460101	11119460103	11119460201	11119460203	11119460301
CONTROL	1119460101	1119460103	1119460201	1119460203	1119460301

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.

\*Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.

# ZUBEHÖRTEILE SAFE Tank Kombi ECO, CONTROL

Ausführung	ST 2000	ST 2500	ST 4000	ST 3000	ST 3500	ST 5000
------------	---------	---------	---------	---------	---------	---------

## MONTAGE/LACKIERUNG

	<b>Vormontage im Werk <sup>7)</sup></b> ▪ Lieferung von zwei oder drei vormontierten Einzelcontainern, die am Aufstellort endmontiert werden müssen	-	1930	1927	1932	1931	1934	1933
	<b>Außenwandlackierung inkl. Vormontage <sup>7)</sup></b> ▪ Lackierung in RAL 1003, RAL 3000, RAL 5010, RAL 6010, RAL 7035 oder RAL 9002. Weitere Farben auf Anfrage	-	1935	1928	1937	1936	1956	1938
	<b>Lackierung der Dachoberseite <sup>3)</sup></b> ▪ Lackierung in RAL 1003, RAL 3000, RAL 5010, RAL 6010, RAL 7035 oder RAL 9002. Weitere Farben auf Anfrage	-	3400	4400	5400	3600	4600	5600
	<b>Kontrastlackierung <sup>3)</sup></b> ▪ Dachkopfbende und Regenrinne lackiert, im RAL Farbton. Lackierung in RAL 1003, RAL 3000, RAL 5010, RAL 6010, RAL 7035 oder RAL 9002. Weitere Farben auf Anfrage  ▪ Bei gleichzeitiger Beauftragung einer Dachlackierung wird das Dach im gleichen Farbton wie die Dachkopfbende und Regenrinne lackiert	-	1351	1352	1354	1353	1355	1356

## BELÜFTUNG/KONDENSSSCHUTZ

	<b>Vliesbeschichtung</b> ▪ Auf der Dachunterseite ▪ Bindet Kondenswasser ▪ Verhindert weitestgehend Tropfwasser	-	1939	1943	1941	1940	1944	1942
--	--	---	------	------	------	------	------	------

## TÜR

	<b>Türanschlag DIN links</b> ▪ Tauschen des Anschlages, so dass sich die Tür in die andere Richtung öffnen lässt	-				1106		
	<b>Zusätzliche Einfügel Tür</b> ▪ B 1.270 mm, H 1.890 mm	-				1117		
	<b>Zusätzliche Doppelfügel Tür</b> ▪ Asymmetrisch geteilt ▪ B 1.830 mm, H 1.890 mm	-				1105		
	<b>Zusätzliche Doppelfügel Tür</b> ▪ Symmetrisch geteilt ▪ B 2.750 mm, H 1.890 mm	-				1130		
	<b>Gasdruckdämpfer</b> ▪ Verhindert das Zufallen der Containertür	Standardtür				1174		
		Doppelfügel Tür				1175		

## DACH

	<b>Laubschutzgitter</b> ▪ Verzinktes Lochgitter ▪ Verhindert weitestgehend das Verstopfen der Regenrinne durch Laub	-	5706	5707	5708	5709	5710	5711
---	---	---	------	------	------	------	------	------

## EINBRUCHSICHERUNG

	<b>Einbruchsicherung inkl. Diskusschloss</b> ▪ Panzerriegel über die gesamte Türbreite ▪ Bitte Ausführung auf Seite 276 beachten	1.300 mm				1127		
		1.860 mm				1129		

<sup>3)</sup>Nur in Verbindung mit einer Außenwandlackierung.

<sup>7)</sup>Endmontagekosten können separat angeboten werden.

Ausführung	ST 2000	ST 2500	ST 4000	ST 3000	ST 3500	ST 5000
------------	---------	---------	---------	---------	---------	---------

## LIEGENDE LAGERUNG VON FÄSSERN

	<b>Fassbock FB 1</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Verzinkt</li> <li>▪ In Verbindung mit Fassauflage für 1 Fass 50/60 l oder 200 l</li> </ul>	-				8139
	<b>Fassbock FB 2</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Verzinkt</li> <li>▪ In Verbindung mit Fassauflagen für 3 Fässer 50/60 l oder 2 Fässer 200 l</li> </ul>	-				8132
	<b>Fassauflage Standard</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Verzinkt</li> <li>▪ Für 1 Fass à 200 l</li> <li>▪ Passend zum Fassbock FB 1, FB 2 und Stapelrahmen STRG</li> </ul>	-				1974
	<b>Fassauflage mit Rollen</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Verzinkt</li> <li>▪ Für 1 Fass à 200 l</li> <li>▪ Passend zum Fassbock FB 1, FB 2 und Stapelrahmen STRG</li> </ul>	-				1976
	<b>Fasspalette</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Verzinkt</li> <li>▪ Für 2 Fässer à 200 l</li> <li>▪ B 1.280 mm, H 300 mm, T 750 mm</li> </ul>	-				1904

## AUFFAHRRAMPEN

	<b>Alu-Überfahrrampe</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ B 1.500 mm, T 750 mm</li> <li>▪ 5/6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil, zusätzlich mit Profilen verstärkt</li> </ul>	-				1908
	<b>Alu-Überfahrrampe</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ B 750 mm, T 1.500 mm</li> <li>▪ 5/6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil, zusätzlich mit Profilen verstärkt</li> </ul>	-				1708
	<b>Alu-Überfahrrampe</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ B 1.200 mm, T 1.500 mm</li> <li>▪ 5/6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil, zusätzlich mit Profilen verstärkt</li> </ul>	-				1910
	<b>Alu-Überfahrrampe</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ B 1.500 mm, T 1.200 mm</li> <li>▪ 5/6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil, zusätzlich mit Profilen verstärkt</li> </ul>	-				1911

## SCHRAUBENLOSE EINBAUREGALE

	<b>Gitterrostregal 1.000-3<sup>5)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 2 verzinkte Regalsäulen, 6 Kragarme</li> <li>▪ 3 Gitterrostböden B 1.000 mm, T 500 mm</li> <li>▪ Tragfähigkeit 120 kg pro Ebene</li> </ul>	-				1180
	<b>Gitterrostregal 1.200-3<sup>5)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 2 verzinkte Regalsäulen, 6 Kragarme</li> <li>▪ 3 Gitterrostböden B 1.200, T 500 mm</li> <li>▪ Tragfähigkeit 120 kg pro Ebene</li> </ul>	-				1181
	<b>Gitterrostregal 2.000-3<sup>5)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 2 verzinkte Regalsäulen, 6 Kragarme</li> <li>▪ 3 Gitterrostböden B 2.000, T 500 mm</li> <li>▪ Tragfähigkeit 120 kg pro Ebene</li> </ul>	-				1182
	<b>Fassregal</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 2 verzinkte Regalsäulen, 6 Kragarme</li> <li>▪ 3 Fassauflagen für 50/60 l Fässer</li> </ul>	-				1185
	<b>Fass-/Gitterrostregal</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 2 verzinkte Regalsäulen, 6 Kragarme</li> <li>▪ 2 Fassauflagen für 50/60 l Fässer</li> <li>▪ 1 Gitterrostboden B 600 mm, T 500 mm</li> </ul>	-				1186

<sup>5)</sup> Bei verteilter Last.

# ZUBEHÖRTEILE SAFE Tank Kombi ECO, CONTROL

		Ausführung	ST 2000	ST 2500	ST 4000	ST 3000	ST 3500	ST 5000
<b>ELEKTROAUSSTATTUNG FÜR ECO</b>								
 	<b>Elektroinstallationspaket 2X58W-ALG <sup>4)</sup></b>  <b>Installation im Innenraum</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ausführung nach VDE</li> <li>Explosionsschutz gem. ATEX Richtlinie</li> <li>2 Langfeldleuchten</li> <li>58 W (pro Leuchte)</li> <li>Wandmontage</li> </ul>	Innen- und Außen- installation	831988	831988	831988	-	-	-
	<b>Installation an der Außenwand <sup>14)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ein-/Ausschalter, IP 44</li> <li>Schuko Steckdose mit Deckel, IP 44</li> <li>Anschluss für Potentialausgleich</li> <li>Anschluss im vorhandenen Sicherungskasten</li> </ul>							
 	<b>Elektroinstallationspaket 3X58W-ALG <sup>4)</sup></b>  <b>Installation im Innenraum</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ausführung nach VDE</li> <li>Explosionsschutz gem. ATEX Richtlinie</li> <li>3 Langfeldleuchten</li> <li>58 W (pro Leuchte)</li> <li>Wandmontage</li> </ul>	Innen- und Außen- installation	-	-	-	841988	841988	841988
	<b>Installation an der Außenwand <sup>14)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ein-/Ausschalter, IP 44</li> <li>Schuko Steckdose mit Deckel, IP 44</li> <li>Anschluss für Potentialausgleich</li> <li>Anschluss im vorhandenen Sicherungskasten</li> </ul>							
 	<b>Überspannungsableiter <sup>4)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nur in Kombination mit einem Sicherungskasten</li> <li>Typ 2 nur für Festanschluss</li> </ul>	Typ 2				3302		

## ELEKTROAUSSTATTUNG ATEX FÜR ECO

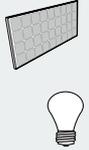
 	<b>Explosionsschutztes Edelstahlgehäuse</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Explosionsschutz gem. ATEX Richtlinie</li> <li>Ex-e Leitungseinführung aus Polyamid, IP 66</li> <li>Zündschutz gemäß EN 60 079</li> <li>Mit Montageplatte und scharnierter Tür</li> <li>B 600 mm, H 600 mm, T 210 mm</li> </ul>	Innen- installation	831989	831989	831989	-	-	-
	<b>Elektroinstallationspaket 2X58W <sup>4)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Explosionsschutz gem. ATEX Richtlinie</li> <li>Ausführung nach VDE</li> <li>2 Langfeldleuchten</li> <li>58 W (pro Leuchte)</li> <li>Wandmontage</li> <li>Explosionsschutzter Ein-/Ausschalter Einbau im Bereich der Eingangstüre</li> <li>Anschluss für Potentialausgleich</li> <li>Fehlerstrom-Schutzschalter (FI)</li> <li>Leitungsschutzschalter (LS) 10 A und 16 A</li> <li>Anschluss im vorhandenen Sicherungskasten</li> </ul>							
 	<b>Explosionsschutztes Edelstahlgehäuse</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Explosionsschutz gem. ATEX Richtlinie</li> <li>Ex-e Leitungseinführung aus Polyamid, IP 66</li> <li>Zündschutz gemäß EN 60 079</li> <li>Mit Montageplatte und scharnierter Tür</li> <li>B 600 mm, H 600 mm, T 210 mm</li> </ul>	Innen- installation	-	-	-	841989	841989	841989
	<b>Elektroinstallationspaket 3X58W <sup>4)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Explosionsschutz gem. ATEX Richtlinie</li> <li>Ausführung nach VDE</li> <li>3 Langfeldleuchten</li> <li>58 W (pro Leuchte)</li> <li>Wandmontage</li> <li>Explosionsschutzter Ein-/Ausschalter Einbau im Bereich der Eingangstüre</li> <li>Anschluss für Potentialausgleich</li> <li>Fehlerstrom-Schutzschalter (FI)</li> <li>Leitungsschutzschalter (LS) 10 A und 16 A</li> <li>Anschluss im vorhandenen Sicherungskasten</li> </ul>							
	<b>Überspannungsableiter</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Typ 2 nur für Festanschluss</li> </ul>							

<sup>4)</sup>Die vorgelagerten Fehler- und Überspannungsschutzeinrichtungen müssen nach geltender Norm errichtet sein.

<sup>14)</sup>Die Montageposition „E“ finden Sie auf der Seite 276.

Ausführung	ST 2000	ST 2500	ST 4000	ST 3000	ST 3500	ST 5000
------------	---------	---------	---------	---------	---------	---------

## ELEKTROAUSSTATTUNG FÜR CONTROL

	<b>Elektroinstallationspaket 2X24W</b> <sup>4)</sup> , <sup>14)</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ausführung nach VDE</li> <li>2 LED Langfeldleuchten</li> <li>24 W (pro Leuchte), IP 65</li> <li>Wandmontage</li> <li>Farbtemperatur 4.000 K</li> <li>Lichtstrom 3.600 lm</li> <li>Energieeffizienzklasse A+</li> <li>Ein-/Ausschalter, IP 44</li> <li>Schuko Steckdose mit Deckel, IP 44</li> <li>Anschluss im vorhandenen Sicherungskasten</li> <li>Anschluss für Potentialausgleich</li> </ul>	Innen- und Außeninstallation	In der Grundausstattung enthalten	-	-	-
	<b>Elektroinstallationspaket 3X24W</b> <sup>4)</sup> , <sup>14)</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ausführung nach VDE</li> <li>3 LED Langfeldleuchten</li> <li>24 W (pro Leuchte), IP 65</li> <li>Wandmontage</li> <li>Farbtemperatur 4.000 K</li> <li>Lichtstrom 3.600 lm</li> <li>Energieeffizienzklasse A+</li> <li>Ein-/Ausschalter, IP 44</li> <li>Schuko Steckdose mit Deckel, IP 44</li> <li>Anschluss im vorhandenen Sicherungskasten</li> <li>Anschluss für Potentialausgleich</li> </ul>	Innen- und Außeninstallation	-	-	-	In der Grundausstattung enthalten
	<b>CEE-Anbaugerätestecker</b> <sup>4)</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nur in Kombination mit einem Sicherungskasten</li> <li>Außenwandmontage</li> <li>230 V/16 A empfohlen bis 3,5 kW</li> <li>400 V/16 A empfohlen bis 10,5 kW</li> <li>400 V/32 A empfohlen bis 21 kW</li> </ul>	230 V/16 A 400 V/16 A 400 V/32 A		3301 3305 3306		
	<b>Überspannungsableiter</b> <sup>4)</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nur in Kombination mit einem Sicherungskasten</li> <li>Typ 2 nur für Festanschluss</li> <li>Typ 3 nur für Anbaugerätestecker</li> </ul>	Typ 2 Typ 3		3302 3303		
	<b>Beleuchtungspaket mit Solarstrom</b> <sup>4)</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>150 W Solar Inselanlage</li> <li>Batterieanschlusskabel, 20 A Sicherung</li> <li>Solar Laderegler 20 A mit dual USB-Anschluss und LCD-Anzeige 12 V/24 V</li> <li>Akku AGM 12-24</li> <li>12 V VRLA AGM Batterie 24 Ah C20</li> <li>9 W LED Panel</li> <li>Vormontage im Werk</li> </ul>	-		2423		
	<b>Deckenpräsenzmelder</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Statt des Lichtschalters</li> <li>Nicht in Verbindung mit Solarstrom</li> </ul>	-		6297		

## ELEKTRO-STECKVERBINDUNG FÜR CONTROL

	<b>3-poliger Steckverbinder</b> <sup>4)</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>Einfache Stromverbindung von mehreren Containereinheiten</li> <li>Anschlussbuchse, Kodierung Netz 250 V, 20 A</li> </ul>	-		3307		
--	---	---	--	------	--	--

<sup>4)</sup>Die vorgelagerten Fehler- und Überspannungsschutzeinrichtungen müssen nach geltender Norm errichtet sein.

<sup>14)</sup>Die Montageposition „E“ finden Sie auf der Seite 276.

[SAFE TANK isoliert]

[SAFE TA



# SAFE LI<sup>®</sup> TANK

## ISOLIERT WGK, APL

### ISOLIERTES GEFÄHRSTOFFLAGER FÜR DEN AUßENBEREICH.

Dieser isolierte SAFE Tank ist das richtige Gefahrstofflager für die vorschriftsmäßige und sichere Aufbewahrung von wassergefährdenden Medien, nicht brennbaren und brennbaren Stoffen der Klassen WGK 1-3 sowie GHS 1-4. Er kommt dann zum Einsatz, wenn Gefahrstoffe frostfrei oder unter bestimmten Temperaturen in Verbindung mit dem explosionsgeschützten Lufterhitzer gelagert werden. Eine frostfreie Lagerung ist abhängig von der Umgebungstemperatur.

- Erfüllt die Anforderungen des Wasserhaushaltsgesetzes
- Langlebig durch wirkungsvollen Korrosionsschutz
- Mehrere Türgrößen und -positionen, auch mehrere Türen möglich
- Dichtheitsprüfung nach StawaR mit Werksprüfzeugnis
- Konstruktion mit bundesweit gültiger, allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung (Z-38.5-282) des Deutschen Instituts für Bautechnik Berlin (DIBt)

### DIE AUSFÜHRUNGEN

- **WGK (1-3):** Für die Aufbewahrung von nicht brennbaren wassergefährdenden Stoffen in Tankcontainern oder ortsbeweglichen Gefäßen, die am Ort ihrer Lagerung als Entnahme- oder Sammelbehälter benutzt oder zu sonstigen Zwecken geöffnet werden.
- **Passive Lagerung:** Für die Aufbewahrung von wassergefährdenden und/oder brennbaren Stoffen in gefahrgutrechtlich zulässigen Transportbehältern, die dicht verschlossen sind und während des Aufbewahrens im Lager weder befüllt noch entleert noch zu sonstigen Zwecken geöffnet werden dürfen.
- **Aktive Lagerung:** Für die Aufbewahrung von nicht brennbaren/brennbaren wassergefährdenden, entzündbaren, leicht entzündbaren und extrem entzündbaren Stoffen in Tankcontainern oder ortsbeweglichen Gefäßen, die am Ort ihrer Lagerung als Entnahme- oder Sammelbehälter benutzt oder zu sonstigen Zwecken geöffnet werden.



#### SAFE Tank isoliert für WGK 1-3

Für die fachgerechte Lagerung wassergefährdender, nicht brennbarer Stoffe.

- **WGK 1:** schwach wassergefährdend
- **WGK 2:** deutlich wassergefährdend
- **WGK 3:** stark wassergefährdend



Die in allen Ausführungen integrierte, verzinkte und flüssigkeitsdicht verschweißte Auffangwanne fängt mögliche austretende Flüssigkeiten optimal auf. Die darüber liegenden Gitterroste sind bis 1.000 kg/m<sup>2</sup> belastbar.



#### SAFE Tank isoliert für passive und aktive Lagerung

Für den fachgerechten Umgang mit GHS Stoffen (1-4).

Bei dieser Ausführung ist eine **technische Zwangsbelüftung** angebracht mit einem **mindestens 5fachen Luftwechsel pro Stunde**.



An der Außenseite der Seitenwand ist ein explosions- und witterungsgeschützter Lüfter im Dauerbetrieb gemäß TRGS 510 angebracht.



## STI 300, ~2 m<sup>2</sup> isoliert

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
  - Wände und Dach außen, Trapezblech, verzinkt/beschichtet
  - Wände und Dach innen, liniertes Blech, verzinkt/beschichtet
  - Feuerverzinkte Gitterroste als herausnehmbare Stellebene
  - Profilylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
  - Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
  - Verzinkte Türscharniere
  - Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
  - Kranbar für den mobilen Einsatz (optional)
- Leergewicht: ca. 448 kg <sup>12)</sup>/ca. 478 kg <sup>13)</sup>
  - Auffangvolumen: 275 l
  - Max. Dachlast (Schneelast): 220 kg/m<sup>2</sup>
  - Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
  - Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 178.

Türausführung und Türposition*		
montiert	Einfügeltür 1.180 x 2.090 mm	Doppelfügeltür 1.840 x 2.090 mm
WGK <sup>12)</sup>	8850800101	8850800201
passive und aktive Lagerung <sup>13)</sup>	8850600101	8850600201



## STI 400 KTC, ~4 m<sup>2</sup> isoliert

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
  - Wände und Dach außen, Trapezblech, verzinkt/beschichtet
  - Wände und Dach innen, liniertes Blech, verzinkt/beschichtet
  - Feuerverzinkte Gitterroste als herausnehmbare Stellebene
  - Profilylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
  - Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
  - Verzinkte Türscharniere
  - Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
  - Kranbar für den mobilen Einsatz (optional)
- Leergewicht: ca. 605 kg <sup>12)</sup>/ca. 635 kg <sup>13)</sup>
  - Auffangvolumen: 1.040 l
  - Max. Dachlast (Schneelast): 220 kg/m<sup>2</sup>
  - Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
  - Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 178.

Türausführung und Türposition*	
montiert	Doppelfügeltür 1.840 x 2.090 mm
WGK <sup>12)</sup>	8850750201
passive und aktive Lagerung <sup>13)</sup>	8850760201

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.  
 \*Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.

# STI 1000, ~6 m<sup>2</sup> isoliert

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
  - Wände und Dach außen, Trapezblech, verzinkt/beschichtet
  - Wände und Dach innen, liniertes Blech, verzinkt/beschichtet
  - Feuerverzinkte Gitterroste als herausnehmbare Stellebene
  - Profilylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
  - Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
  - Verzinkte Türscharniere
  - Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
  - Kranbar für den mobilen Einsatz (optional)
- Leergewicht: ca. 890 kg <sup>12)</sup>/ca. 920 kg <sup>13)</sup>
  - Auffangvolumen: 1.030 l
  - Max. Dachlast (Schneelast): 220 kg/m<sup>2</sup>
  - Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
  - Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 178.



Türausführung und Türposition*						
montiert	Einflügel tür 1.180 x 2.090 mm	Einflügel tür 1.180 x 2.090 mm	Doppelflügel tür 1.840 x 2.090 mm	Doppelflügel tür 1.840 x 2.090 mm	Doppelflügel tür 2.400 x 2.090 mm	Einflügel tür und Doppelflügel tür
WGK <sup>12)</sup>	8850810101	8850810103	8850810201	8850810203	8850810301	8850810710
passive und aktive Lagerung <sup>13)</sup>	8850610101	8850610103	8850610201	8850610203	8850610301	8850610710

# STI 1000 KTC, ~6 m<sup>2</sup> isoliert

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
  - Wände und Dach außen, Trapezblech, verzinkt/beschichtet
  - Wände und Dach innen, liniertes Blech, verzinkt/beschichtet
  - Feuerverzinkte Gitterroste als herausnehmbare Stellebene
  - Profilylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
  - Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
  - Verzinkte Türscharniere
  - Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
  - Kranbar für den mobilen Einsatz (optional)
- Leergewicht: ca. 890 kg <sup>12)</sup>/ca. 920 kg <sup>13)</sup>
  - Auffangvolumen: 1.030 l
  - Max. Dachlast (Schneelast): 220 kg/m<sup>2</sup>
  - Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
  - Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 178.



Türausführung und Türposition*	
montiert	Doppelflügel tür 2.400 x 2.090 mm
WGK <sup>12)</sup>	8853960301
passive und aktive Lagerung <sup>13)</sup>	8853970301

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.  
\*Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.



## STI 1350, ~7 m<sup>2</sup> isoliert

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
  - Wände und Dach außen, Trapezblech, verzinkt/beschichtet
  - Wände und Dach innen, liniertes Blech, verzinkt/beschichtet
  - Feuerverzinkte Gitterroste als herausnehmbare Stellebene
  - Profilylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
  - Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
  - Verzinkte Türscharniere
  - Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
  - Kranbar für den mobilen Einsatz (optional)
- Leergewicht: ca. 1.160 kg <sup>12)</sup>/ca. 1.190 kg <sup>13)</sup>
  - Auffangvolumen: 1.050 l
  - Max. Dachlast (Schneelast): 220 kg/m<sup>2</sup>
  - Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
  - Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 178.

Türausführung und Türposition*						
montiert	Einflügel Tür 1.180 x 2.090 mm	Einflügel Tür 1.180 x 2.090 mm	Doppelflügel Tür 1.840 x 2.090 mm	Doppelflügel Tür 1.840 x 2.090 mm	Doppelflügel Tür 2.400 x 2.090 mm	Einflügel Tür und Doppelflügel Tür
WGK <sup>12)</sup>	8850890101	8850890103	8850890201	8850890203	8850890301	8850890710
passive und aktive-Lagerung <sup>13)</sup>	8850690101	8850690103	8850690201	8850690203	8850690301	8850690710



## STI 1700, ~9 m<sup>2</sup> isoliert

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
  - Wände und Dach außen, Trapezblech, verzinkt/beschichtet
  - Wände und Dach innen, liniertes Blech, verzinkt/beschichtet
  - Feuerverzinkte Gitterroste als herausnehmbare Stellebene
  - Profilylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
  - Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
  - Verzinkte Türscharniere
  - Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
  - Kranbar für den mobilen Einsatz (optional)
- Leergewicht: ca. 1.450 kg <sup>12)</sup>/ca. 1.480 kg <sup>13)</sup>
  - Auffangvolumen: 1.450 l
  - Max. Dachlast (Schneelast): 220 kg/m<sup>2</sup>
  - Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
  - Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 178.

Türausführung und Türposition*						
montiert	Einflügel Tür 1.180 x 2.090 mm	Einflügel Tür 1.180 x 2.090 mm	Doppelflügel Tür 1.840 x 2.090 mm	Doppelflügel Tür 1.840 x 2.090 mm	Doppelflügel Tür 2.400 x 2.090 mm	Einflügel Tür und Doppelflügel Tür
WGK <sup>12)</sup>	8850820101	8850820103	8850820201	8850820203	8850820301	8850820710
passive und aktive-Lagerung <sup>13)</sup>	8850620101	8850620103	8850620201	8850620203	8850620301	8850620710

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.  
 \*Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.



**ISOLIERT**

**STATIK**  
EUROCODE 3 GEPRÜFT  
**CE**

## STI 1900, ~11 m<sup>2</sup> isoliert

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
- Wände und Dach außen, Trapezblech, verzinkt/beschichtet
- Wände und Dach innen, liniertes Blech, verzinkt/beschichtet
- Feuerverzinkte Gitterroste als herausnehmbare Stellebene
- Profilzylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
- Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
- Verzinkte Türscharniere
- Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
- Kranbar für den mobilen Einsatz (optional)
- Leergewicht: ca. 1.740 kg <sup>12)</sup>/ca. 1.770 kg <sup>13)</sup>
- Auffangvolumen: 2 x 1.030 l
- Max. Dachlast (Schneelast): 220 kg/m<sup>2</sup>
- Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
- Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 178.

Türausführung und Türposition*						
montiert	Einflügel Tür 1.180 x 2.090 mm	Einflügel Tür 1.180 x 2.090 mm	Doppelflügel Tür 1.840 x 2.090 mm	Doppelflügel Tür 1.840 x 2.090 mm	Doppelflügel Tür 2.400 x 2.090 mm	Einflügel Tür und Doppelflügel Tür
WGK <sup>12)</sup>	8850900101	8850900103	8850900201	8850900203	8850900301	8850900710
passive und aktive- Lagerung <sup>13)</sup>	8850700101	8850700103	8850700201	8850700203	8850700301	8850700710

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.  
\*Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.

# ZUBEHÖRTEILE SAFE Tank isoliert WGK, APL

Ausführung	STI 300	STI 400 KTC	STI 1000	STI 1000 KTC	STI 1350	STI 1700	STI 1900
------------	---------	-------------	----------	--------------	----------	----------	----------

LACKIERUNG									
	<b>Außenwandlackierung</b> ▪ Lackierung in RAL 1003, RAL 3000, RAL 5010, RAL 6010, RAL 7035 oder RAL 9002. Weitere Farben auf Anfrage	-	5015	5024	5025	5025	5056	5055	5057
	<b>Lackierung der Dachoberseite</b> <sup>3)</sup> ▪ Lackierung in RAL 1003, RAL 3000, RAL 5010, RAL 6010, RAL 7035 oder RAL 9002. Weitere Farben auf Anfrage	-	1000	2000	3000	3000	4000	5000	6000
	<b>Kontrastlackierung</b> <sup>3)</sup> ▪ Dachkopfbende und Regenrinne lackiert im RAL Farbton. Lackierung in RAL 1003, RAL 3000, RAL 5010, RAL 6010, RAL 7035 oder RAL 9002. Weitere Farben auf Anfrage  ▪ Bei gleichzeitiger Beauftragung einer Dachlackierung, wird das Dach im gleichen Farbton wie die Dachkopfbende und Regenrinne lackiert	-	22114	22124	22134	22134	22144	22154	22164

TÜR									
	<b>Türanschlag DIN links</b> ▪ Tauschen des Anschlages, so dass sich die Tür in die andere Richtung öffnen lässt	-					1106		
	<b>Zusätzliche Einflügeltür</b> ▪ B 1.180 mm, H 2.090 mm	-							2410
	<b>Zusätzliche Doppelflügeltür</b> ▪ Asymmetrisch geteilt ▪ B 1.840 mm, H 2.090 mm	-							2411
	<b>Zusätzliche Doppelflügeltür</b> ▪ Symmetrisch geteilt ▪ B 2.400 mm, H 2.090 mm	-							2412
	<b>Gasdruckdämpfer</b> ▪ Verhindert das Zufallen der Containertür	Standardtür							1174
		Doppelflügeltür							1175
	<b>Türdichtung</b> ▪ Selbstklebendes Halbrundprofil aus Silikonschaum ▪ Wasserabweisend, nicht korrosiv	Einflügeltür							2224
		Doppelflügeltür asymmetrisch							2225
		Doppelflügeltür symmetrisch							2226

DACH									
	<b>Laubschutzgitter</b> ▪ Verzinktes Lochgitter ▪ Verhindert weitestgehend das Verstopfen der Regenrinne durch Laub	-	5700	5701	5702	5702	5703	5704	5705

TRANSPORT									
	<b>Zugstangen</b> <sup>5)</sup> ▪ Zum Versetzen des leeren Containers	-							5003

EINBRUCHSICHERUNG									
	<b>Einbruchsicherung inkl. Diskusschloss</b> ▪ Panzerriegel über die gesamte Türbreite ▪ Bitte Ausführung auf Seite 276 beachten	1.300 mm							1127
		1.860 mm							1129

<sup>3)</sup>Nur in Verbindung mit einer Außenwandlackierung.

<sup>5)</sup>Bei verteilter Last.

Ausführung	STI 300	STI 400 KTC	STI 1000	STI 1000 KTC	STI 1350	STI 1700	STI 1900
------------	---------	-------------	----------	--------------	----------	----------	----------

## EINBAUREGALE

	<b>Grundregal <sup>5)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Gitterrostregal mit 4 Lagerebenen</li> <li>Regalhöhe 2.005</li> <li>Gitterrostboden B 1.000 mm, T 600 mm</li> <li>Tragfähigkeit: 120 kg/Ebene</li> </ul>	-					8207
	<b>Anbauregal <sup>5)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Gitterrostregal mit 4 Lagerebenen</li> <li>Regalhöhe 2.005</li> <li>Gitterrostboden B 1.000 mm, T 600 mm</li> <li>Tragfähigkeit: 120 kg/Ebene</li> </ul>	-					8208
	<b>Gitterrostboden <sup>5)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Passend zum Grund- oder Anbauregal</li> <li>B 1.000 mm, T 600 mm</li> <li>Tragfähigkeit: 120 kg/Ebene</li> </ul>	-					8220

## LIEGENDE LAGERUNG VON FÄSSERN

	<b>Fassbock FB 1</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Verzinkt</li> <li>In Verbindung mit Fassauflage für 1 Fass 50/60 l oder 200 l</li> </ul>	-					8139
	<b>Fassbock FB 2</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Verzinkt</li> <li>In Verbindung mit Fassauflagen für 3 Fässer 50/60 l oder 2 Fässer 200 l</li> </ul>	-					8132
	<b>Fassauflage Standard</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Verzinkt</li> <li>Für 1 Fass à 200 l</li> <li>Passend zum Fassbock FB 1, FB 2 und Stapelrahmen STRG</li> </ul>	-					1974
	<b>Fassauflage mit Rollen</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Verzinkt</li> <li>Für 1 Fass à 200 l</li> <li>Passend zum Fassbock FB 1, FB 2 und Stapelrahmen STRG</li> </ul>	-					1976
	<b>Fasspalette</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Verzinkt</li> <li>für 2 Fässer à 200 l</li> <li>B 1.280 mm, H 300 mm, T 750 mm</li> </ul>	-					1904

## AUFFAHRRAMPEN

	<b>Alu-Überfahrbrücke</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>B 1.500 mm, T 750 mm</li> <li>5/6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil, zusätzlich mit Profilen verstärkt</li> </ul>	-					1908
	<b>Alu-Überfahrbrücke</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>B 750 mm, T 1.500 mm</li> <li>5/6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil, zusätzlich mit Profilen verstärkt</li> </ul>	-					1708
	<b>Alu-Überfahrbrücke</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>B 1.200 mm, T 1.500 mm</li> <li>5/6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil, zusätzlich mit Profilen verstärkt</li> </ul>	-					1910
	<b>Alu-Überfahrbrücke</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>B 1.500 mm, T 1.200 mm</li> <li>5/6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil, zusätzlich mit Profilen verstärkt</li> </ul>	-					1911

<sup>5)</sup> Bei verteilter Last.

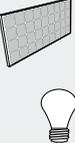
# ZUBEHÖRTEILE SAFE Tank isoliert WGK, PLG, ALG

Ausführung	STI 300	STI 400 KTC	STI 1000	STI 1000 KTC	STI 1350	STI 1700	STI 1900
------------	---------	-------------	----------	--------------	----------	----------	----------

## BODENVERSTÄRKUNG

	<b>Verstärkte Gitterroste</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Verzinkt, fest installiert</li> <li>Maschenteilung 22 x 11 mm</li> <li>Tragstab 30 x 3 mm</li> <li>Verkehrslast bis 2.000 kg/m<sup>2</sup></li> <li>Raddruck auf einer Fläche von 200 x 200 mm: 350 kg</li> </ul>	-	-	-	8840	8840	8841	8842	8843
---	--	---	---	---	------	------	------	------	------

## ELEKTROAUSSTATTUNG FÜR WGK

	<b>Elektroinstallationspaket 1X24W <sup>4)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ausführung nach VDE</li> <li>1 LED Langfeldleuchte 24 W, IP 65</li> <li>Deckenmontage</li> <li>Farbtemperatur 4.000 K</li> <li>Lichtstrom 3.600 lm</li> <li>Energieeffizienzklasse A+</li> <li>Ein-/Ausschalter, IP 44</li> <li>Schuko Steckdose mit Deckel, IP 44</li> <li>Anschluss für Potentialausgleich</li> <li>Festanschluss über Abzweigdose</li> <li>Bei mehreren Stromkreisen empfehlen wir unser Zubehöropaket (Art. Nr. 3300)</li> </ul>	-				22406		
	<b>Sicherungskasten IP 44 <sup>4)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Fehlerstrom-Schutzschalter (FI)</li> <li>Leitungsschutzschalter (LS), 10 A und 16 A</li> <li>Für mehrere Stromkreise empfohlen</li> <li>individuelle Anschlussmöglichkeit durch den Betreiber (Wanddurchbruch bauseits)</li> </ul>	-				3300		
	<b>CEE-Anbaugerätestecker <sup>4)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nur in Kombination mit einem Sicherungskasten</li> <li>Außenwandmontage</li> <li>230 V/16 A empfohlen bis 3,5 kW</li> <li>400 V/16 A empfohlen bis 10,5 kW</li> <li>400 V/32 A empfohlen bis 21 kW</li> </ul>	230 V/16 A				3301		
		400 V/16 A				3305		
		400 V/32 A				3306		
	<b>Überspannungsableiter <sup>4)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nur in Kombination mit einem Sicherungskasten</li> <li>Typ 2 nur für Festanschluss</li> <li>Typ 3 nur für Anbaugerätestecker</li> </ul>	Typ 2				3302		
		Typ 3				3303		
	<b>Beleuchtungspaket mit Solarstrom <sup>4)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>150 W Solar Inselanlage</li> <li>Batterieanschlusskabel, 20 A Sicherung</li> <li>Solar Laderegler 20 A mit dual USB-Anschluss und LCD-Anzeige 12 V/24 V</li> <li>Akku AGM 12-24</li> <li>12 V VRLA AGM Batterie 24 Ah C20</li> <li>9 W LED Panel</li> <li>Vormontage im Werk</li> </ul>	-				2423		
	<b>Deckenpräsenzmelder</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Statt des Lichtschalters</li> <li>Nicht in Verbindung mit Solarstrom</li> </ul>	-				6297		

## ELEKTROAUSSTATTUNG FÜR APL

	<b>Elektroinstallationspaket 1X58W-ALG <sup>4)</sup></b> <p><b>Installation im Innenraum</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ausführung nach VDE</li> <li>Explosionsschutz gem. ATEX Richtlinie</li> <li>1 Langfeldleuchte 58 W</li> <li>Deckenmontage</li> </ul> <p><b>Installation an der Außenwand <sup>14)</sup></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ein-/Ausschalter, IP 44</li> <li>Schuko Steckdose mit Deckel, IP 44</li> <li>Anschluss im vorhandenen Sicherungskasten</li> <li>Anschluss für Potentialausgleich</li> </ul>	Innen- und Außeninstallation				21988		
	<b>Überspannungsableiter <sup>4)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nur in Kombination mit einem Sicherungskasten</li> <li>Typ 2 nur für Festanschluss</li> </ul>	Typ 2				3302		

<sup>4)</sup>Die vorgelagerten Fehler- und Überspannungsschutzeinrichtungen müssen nach geltender Norm errichtet sein.

<sup>14)</sup>Die Montageposition „C“ finden Sie auf der Seite 276.

Ausführung	STI 300	STI 400 KTC	STI 1000	STI 1000 KTC	STI 1350	STI 1700	STI 1900
------------	---------	-------------	----------	--------------	----------	----------	----------

## ELEKTROAUSSTATTUNG ATEX FÜR APL

 	<p><b>Explosionsschutztes Edelstahlgehäuse</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Explosionsschutz gem. ATEX Richtlinie</li> <li>Ex-e Leitungseinführung aus Polyamid, IP 66</li> <li>Zündschutz gemäß EN 60 079</li> <li>Mit Montageplatte und scharnierter Tür</li> <li>B 600 mm, H 600 mm, T 210 mm</li> </ul> <p><b>Elektroinstallationspaket 1X58W <sup>4)</sup></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Explosionsschutz gem. ATEX Richtlinie</li> <li>Ausführung nach VDE</li> <li>1 Langfeldleuchte 58 W</li> <li>Deckenmontage</li> <li>Explosionsschutzter Ein-/Ausschalter Einbau im Bereich der Eingangstüre</li> <li>Anschluss für Potentialausgleich</li> <li>Fehlerstrom-Schutzschalter (FI)</li> <li>Leitungsschutzschalter (LS) 10 A und 16 A</li> <li>Anschluss im vorhandenen Sicherungskasten</li> </ul> <p><b>Überspannungsableiter</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Typ 2 nur für Festanschluss</li> </ul>	<p>Innen- installation</p>	<p>821992</p>
---	---	--------------------------------	---------------

## HEIZGERÄTE

	<p><b>Luftherhitzer</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Gehäuse verzinkt und pulverbeschichtet</li> <li>Schutzart: IP 65</li> <li>Leistung: 10 kW</li> <li>Spannung: 400 V</li> <li>B 295 mm, H 458 mm, T 129 mm</li> </ul>	<p>APL</p>	<p>5004</p>
	<p><b>Industrieheizlüfter</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Gehäuse verzinkt und pulverbeschichtet</li> <li>RAL 9016</li> <li>Regelbereich: +5°C bis +30°C</li> <li>Schutzart: IP 44</li> <li>Leistung: 3 kW</li> <li>Spannung: 230 V</li> <li>Temperaturerhöhung Durchgangsluft: 32°C</li> <li>Luftfördervolumen: 280 m<sup>3</sup>/h</li> <li>B 335 mm, H 255 mm, T 276 mm</li> </ul>	<p>WGK</p>	<p>3230</p>

<sup>4)</sup>Die vorgelagerten Fehler- und Überspannungsschutzeinrichtungen müssen nach geltender Norm errichtet sein.

[SAFE TANK isoliert]



# SAFE LI<sup>®</sup> TANK

## ISOLIERT ECO, CONTROL

### NEUE GENERATION GEFÄHRSTOFFLAGER - SICHER UND ÖKOLOGISCH.

Die Erwartungen an eine sichere und dennoch ökologische Gefahrstofflagerung werden zunehmend anspruchsvoller. Diese zukunftsweisende Entwicklung finden wir in den isolierten Lagercontainern für Gefahrstoffe, dem isolierten SAFE Tank ECO und SAFE Tank CONTROL. Die solide Konstruktion aus wärmedämmenden Sandwich-Elementen kombiniert mit entsprechender Technik ist die ideale Lösung für die Lagerung temperatur- und feuchtigkeitsempfindlicher, umweltgefährdender Stoffe im Außenbereich, wirtschaftlich und gesetzeskonform.

Durch den Einsatz der temporär gesteuerten explosionsgeschützten Lüfter werden Gefahrstoffe energieeffizient, betriebskostensparend, sicher und vorschriftsmäßig gelagert. Mit dem isolierten SAFE Tank CONTROL erhalten Sie einen Gefahrstoff-Lagercontainer mit einer automatischen Explosionsschutzeinrichtung und neuester Sensorik, einer Gaswarnanlage zur frühzeitigen Erkennung von gefährlichen Gasen und Gas-Luftgemischen.

- Zugelassen zur Lagerung von Flüssigkeiten aller Wassergefährdungsklassen und zur passiven und aktiven Lagerung von brennbaren Medien gemäß GHS Kategorien 1-3
- Nach den Anforderungen des Wasserhaushaltsgesetzes
- Dichtheitsprüfung nach EN ISO 3452-1 mit Werksprüfzeugnis
- Ausgestattet mit integrierter feuerverzinkter Auffangwanne aus Baustahl S 235 JR, Wandstärke 3 mm
- Konstruktion mit bundesweit gültiger, allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung (Z-38.5-282) des Deutschen Instituts für Bautechnik Berlin (DIBt)

### DIE AUSFÜHRUNGEN

- **ECO, CONTROL:** Für die Aufbewahrung von nicht brennbaren/brennbaren wassergefährdenden, entzündbaren, leicht entzündbaren und extrem entzündbaren Stoffen in Tankcontainern oder ortsbeweglichen Gefäßen, die am Ort ihrer Lagerung als Entnahme- oder Sammelbehälter benutzt oder zu sonstigen Zwecken geöffnet werden.



**SAFE Tank ECO isoliert für aktive Lagerung**  
Für den fachgerechten Umgang mit GHS Stoffen (1-4).



**SAFE Tank CONTROL isoliert für aktive Lagerung**  
Für den fachgerechten Umgang mit GHS Stoffen (1-4).

Diese Ausführung ist mit einer **temporären Lüftung** ausgestattet. Während des Betriebs wird ein **mindestens 5facher Luftwechsel pro Stunde** erreicht.



An der Außenseite der Seitenwand ist ein explosions- und witterungsgeschützter Lüfter für den temporären Betrieb gemäß TRGS 510 montiert.

Diese Ausführung ist mit einer **bedarfsgerechten Lüftersteuerung** ausgestattet. Während des Betriebs wird ein **mindestens 5facher Luftwechsel pro Stunde** erreicht.



An der Außenseite der Seitenwand ist ein Sicherheitselement mit einer Kontrolleinheit für die Gaswarnanlage gemäß TRGS 510 montiert.



## STI 300, ~2 m<sup>2</sup> isoliert

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
  - Wände und Dach außen, Trapezblech, verzinkt/beschichtet
  - Wände und Dach innen, liniertes Blech, verzinkt/beschichtet
  - Feuerverzinkte Gitterroste als herausnehmbare Stellebene
  - Profizylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
  - Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
  - Verzinkte Türscharniere
  - Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
  - Kranbar für den mobilen Einsatz (optional)
- Leergewicht: ca. 478 kg
  - Auffangvolumen: 275 l
  - Max. Dachlast (Schneelast): 220 kg/m<sup>2</sup>
  - Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
  - Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 188.

Türausführung und Türposition*		
montiert	Einfügetür 1.180 x 2.090 mm	Doppelfügetür 1.840 x 2.090 mm
ECO	885550600101	885550600201
CONTROL	-	-



## STI 400 KTC, ~4 m<sup>2</sup> isoliert

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
  - Wände und Dach außen, Trapezblech, verzinkt/beschichtet
  - Wände und Dach innen, liniertes Blech, verzinkt/beschichtet
  - Feuerverzinkte Gitterroste als herausnehmbare Stellebene
  - Profizylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
  - Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
  - Verzinkte Türscharniere
  - Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
  - Kranbar für den mobilen Einsatz (optional)
- Leergewicht: ca. 635 kg
  - Auffangvolumen: 1.040 l
  - Max. Dachlast (Schneelast): 220 kg/m<sup>2</sup>
  - Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
  - Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 188.

Türausführung und Türposition*	
montiert	Doppelfügetür 1.840 x 2.090 mm
ECO	885550760201
CONTROL	-

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.  
 \*Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.

## STI 1000, ~6 m<sup>2</sup> isoliert



- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
  - Wände und Dach außen, Trapezblech, verzinkt/beschichtet
  - Wände und Dach innen, liniertes Blech, verzinkt/beschichtet
  - Feuerverzinkte Gitterroste als herausnehmbare Stellebene
  - Profilylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
  - Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
  - Verzinkte Türscharniere
  - Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
  - Kranbar für den mobilen Einsatz (optional)
- Leergewicht: ca. 920 kg
  - Auffangvolumen: 1.030 l
  - Max. Dachlast (Schneelast): 220 kg/m<sup>2</sup>
  - Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
  - Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 188.

Türausführung und Türposition*						
montiert	Einfülgeltür 1.180 x 2.090 mm	Einfülgeltür 1.180 x 2.090 mm	Doppelfülgeltür 1.840 x 2.090 mm	Doppelfülgeltür 1.840 x 2.090 mm	Doppelfülgeltür 2.400 x 2.090 mm	Einfülgeltür und Doppelfülgeltür
ECO	885550610101	885550610103	885550610201	885550610203	885550610301	885550610710
CONTROL	88550610101	88550610103	88550610201	88550610203	88550610301	88550610710

## STI 1000 KTC, ~6 m<sup>2</sup> isoliert



- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
  - Wände und Dach außen, Trapezblech, verzinkt/beschichtet
  - Wände und Dach innen, liniertes Blech, verzinkt/beschichtet
  - Feuerverzinkte Gitterroste als herausnehmbare Stellebene
  - Profilylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
  - Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
  - Verzinkte Türscharniere
  - Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
  - Kranbar für den mobilen Einsatz (optional)
- Leergewicht: ca. 920 kg
  - Auffangvolumen: 1.030 l
  - Max. Dachlast (Schneelast): 220 kg/m<sup>2</sup>
  - Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
  - Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 188.

Türausführung und Türposition*	
montiert	Doppelfülgeltür 2.400 x 2.090 mm
ECO	885553970301
CONTROL	88553970301

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.  
\*Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.



## STI 1350, ~7 m<sup>2</sup> isoliert

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
  - Wände und Dach außen, Trapezblech, verzinkt/beschichtet
  - Wände und Dach innen, liniertes Blech, verzinkt/beschichtet
  - Feuerverzinkte Gitterroste als herausnehmbare Stellebene
  - Profilylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
  - Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
  - Verzinkte Türscharniere
  - Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
  - Kranbar für den mobilen Einsatz (optional)
- Leergewicht: ca. 1.190 kg
  - Auffangvolumen: 1.050 l
  - Max. Dachlast (Schneelast): 220 kg/m<sup>2</sup>
  - Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
  - Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 188.

Türausführung und Türposition*						
montiert	Einflügel-tür 1.180 x 2.090 mm	Einflügel-tür 1.180 x 2.090 mm	Doppelflügel-tür 1.840 x 2.090 mm	Doppelflügel-tür 1.840 x 2.090 mm	Doppelflügel-tür 2.400 x 2.090 mm	Einflügel-tür und Doppelflügel-tür
ECO	885550690101	885550610103	885550610201	885550610203	885550610301	885550610710
CONTROL	88550690101	88550690103	88550690201	88550690203	88550690301	88550690710



## STI 1700, ~9 m<sup>2</sup> isoliert

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
  - Wände und Dach außen, Trapezblech, verzinkt/beschichtet
  - Wände und Dach innen, liniertes Blech, verzinkt/beschichtet
  - Feuerverzinkte Gitterroste als herausnehmbare Stellebene
  - Profilylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
  - Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
  - Verzinkte Türscharniere
  - Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
  - Kranbar für den mobilen Einsatz (optional)
- Leergewicht: ca. 1.480 kg
  - Auffangvolumen: 1.450 l
  - Max. Dachlast (Schneelast): 220 kg/m<sup>2</sup>
  - Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
  - Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 188.

Türausführung und Türposition*						
montiert	Einflügel-tür 1.180 x 2.090 mm	Einflügel-tür 1.180 x 2.090 mm	Doppelflügel-tür 1.840 x 2.090 mm	Doppelflügel-tür 1.840 x 2.090 mm	Doppelflügel-tür 2.400 x 2.090 mm	Einflügel-tür und Doppelflügel-tür
ECO	885550620101	885550620103	885550620201	885550620203	885550620301	885550620710
CONTROL	88550620101	88550620103	88550620201	88550620203	88550620301	88550620710

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.  
\*Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.



**ISOLIERT**

**STATIK**  
EUROCODE 3 GEPRÜFT  
**CE**

## STI 1900, ~11 m<sup>2</sup> isoliert

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
- Wände und Dach außen, Trapezblech, verzinkt/beschichtet
- Wände und Dach innen, liniertes Blech, verzinkt/beschichtet
- Feuerverzinkte Gitterroste als herausnehmbare Stalebene
- Profilzylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
- Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
- Verzinkte Türscharniere
- Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
- Kranbar für den mobilen Einsatz (optional)
- Leergewicht: ca. 1.770 kg
- Auffangvolumen: 2 x 1.030 l
- Max. Dachlast (Schneelast): 220 kg/m<sup>2</sup>
- Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
- Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 188.

Türausführung und Türposition*						
montiert	Einflügel Tür 1.180 x 2.090 mm	Einflügel Tür 1.180 x 2.090 mm	Doppelflügel Tür 1.840 x 2.090 mm	Doppelflügel Tür 1.840 x 2.090 mm	Doppelflügel Tür 2.400 x 2.090 mm	Einflügel Tür und Doppelflügel Tür
ECO	885550700101	885550700103	885550700201	885550700203	885550700301	885550700710
CONTROL	88550700101	88550700103	88550700201	88550700203	88550700301	88550700710

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.  
\*Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.

# ZUBEHÖRTEILE SAFE Tank isoliert ECO, CONTROL

	Ausführung	STI 300	STI 400 KTC	STI 1000	STI 1000 KTC	STI 1350	STI 1700	STI 1900	
<b>LACKIERUNG</b>									
	<b>Außenwandlackierung</b> ▪ Lackierung in RAL 1003, RAL 3000, RAL 5010, RAL 6010, RAL 7035 oder RAL 9002. Weitere Farben auf Anfrage	-	5015	5024	5025	5025	5056	5055	5057
	<b>Lackierung der Dachoberseite</b> <sup>3)</sup> ▪ Lackierung in RAL 1003, RAL 3000, RAL 5010, RAL 6010, RAL 7035 oder RAL 9002. Weitere Farben auf Anfrage	-	1000	2000	3000	3000	4000	5000	6000
	<b>Kontrastlackierung</b> <sup>3)</sup> ▪ Dachkopfbende und Regenrinne lackiert im RAL Farbton. Lackierung in RAL 1003, RAL 3000, RAL 5010, RAL 6010, RAL 7035 oder RAL 9002. Weitere Farben auf Anfrage. ▪ Bei gleichzeitiger Beauftragung einer Dachlackierung, wird das Dach im gleichen Farbton wie die Dachkopfbende und Regenrinne lackiert	-	22114	22124	22134	22134	22144	22154	22164
<b>TÜR</b>									
	<b>Türanschlag DIN links</b> ▪ Tauschen des Anschlages, so dass sich die Tür in die andere Richtung öffnen lässt	-				1106			
	<b>Zusätzliche Einflügeltür</b> ▪ B 1.180 mm, H 2.090 mm	-				2410			
	<b>Zusätzliche Doppelflügeltür</b> ▪ Asymmetrisch geteilt ▪ B 1.840 mm, H 2.090 mm	-				2411			
	<b>Zusätzliche Doppelflügeltür</b> ▪ Symmetrisch geteilt ▪ B 2.400 mm, H 2.090 mm	-				2412			
	<b>Gasdruckdämpfer</b> ▪ Verhindert das Zufallen der Containertür	Standardtür				1174			
		Doppelflügeltür				1175			
	<b>Türdichtung</b> ▪ Selbstklebendes Halbrundprofil aus Silikonschaum ▪ Wasserabweisend, nicht korrosiv	Einflügeltür				2224			
		Doppelflügeltür asymmetrisch				2225			
		Doppelflügeltür symmetrisch				2226			
<b>DACH</b>									
	<b>Laubschutzgitter</b> ▪ Verzinktes Lochgitter ▪ Verhindert weitestgehend das Verstopfen der Regenrinne durch Laub	-	5700	5701	5702	5702	5703	5704	5705
<b>TRANSPORT</b>									
	<b>Zugstangen</b> <sup>5)</sup> ▪ Zum Versetzen des leeren Containers	-				5003			
<b>EINBRUCHSICHERUNG</b>									
	<b>Einbruchsicherung inkl. Diskusschloss</b> ▪ Panzerriegel über die gesamte Türbreite ▪ Bitte Ausführung auf Seite 276 beachten	1.300 mm				1127			
		1.860 mm				1129			

<sup>3)</sup>Nur in Verbindung mit einer Außenwandlackierung.

<sup>5)</sup>Bei verteilter Last.

Ausführung	STI 300	STI 400 KTC	STI 1000	STI 1000 KTC	STI 1350	STI 1700	STI 1900
------------	---------	-------------	----------	--------------	----------	----------	----------

## EINBAUREGALE

	<b>Grundregal <sup>5)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Gitterrostregal mit 4 Lagerebenen</li> <li>Regalhöhe 2.005</li> <li>Gitterrostboden B 1.000 mm, T 600 mm</li> <li>Tragfähigkeit: 120 kg/Ebene</li> </ul>	-					8207
	<b>Anbauregal <sup>5)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Gitterrostregal mit 4 Lagerebenen</li> <li>Regalhöhe 2.005</li> <li>Gitterrostboden B 1.000 mm, T 600 mm</li> <li>Tragfähigkeit: 120 kg/Ebene</li> </ul>	-					8208
	<b>Gitterrostboden <sup>5)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Passend zum Grund- oder Anbauregal</li> <li>B 1.000 mm, T 600 mm</li> <li>Tragfähigkeit: 120 kg/Ebene</li> </ul>	-					8220

## LIEGENDE LAGERUNG VON FÄSSERN

	<b>Fassbock FB 1</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Verzinkt</li> <li>In Verbindung mit Fassauflage für 1 Fass 50/60 l oder 200 l</li> </ul>	-					8139
	<b>Fassbock FB 2</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Verzinkt</li> <li>In Verbindung mit Fassauflagen für 3 Fässer 50/60 l oder 2 Fässer 200 l</li> </ul>	-					8132
	<b>Fassauflage Standard</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Verzinkt</li> <li>Für 1 Fass à 200 l</li> <li>Passend zum Fassbock FB 1, FB 2 und Stapelrahmen STRG</li> </ul>	-					1974
	<b>Fassauflage mit Rollen</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Verzinkt</li> <li>Für 1 Fass à 200 l</li> <li>Passend zum Fassbock FB 1, FB 2 und Stapelrahmen STRG</li> </ul>	-					1976
	<b>Fasspalette</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Verzinkt</li> <li>für 2 Fässer à 200 l</li> <li>B 1.280 mm, H 300 mm, T 750 mm</li> </ul>	-					1904

## AUFFAHRRAMPEN

	<b>Alu-Überfahrrücke</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>B 1.500 mm, T 750 mm</li> <li>5/6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil, zusätzlich mit Profilen verstärkt</li> </ul>	-					1908
	<b>Alu-Überfahrrücke</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>B 750 mm, T 1.500 mm</li> <li>5/6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil, zusätzlich mit Profilen verstärkt</li> </ul>	-					1708
	<b>Alu-Überfahrrücke</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>B 1.200 mm, T 1.500 mm</li> <li>5/6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil, zusätzlich mit Profilen verstärkt</li> </ul>	-					1910
	<b>Alu-Überfahrrücke</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>B 1.500 mm, T 1.200 mm</li> <li>5/6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil, zusätzlich mit Profilen verstärkt</li> </ul>	-					1911

<sup>5)</sup> Bei verteilter Last.

# ZUBEHÖRTEILE SAFE Tank isoliert ECO, CONTROL

	Ausführung	STI 300	STI 400 KTC	STI 1000	STI 1000 KTC	STI 1350	STI 1700	STI 1900	
<b>BODENVERSTÄRKUNG</b>									
	<b>Verstärkte Gitterroste</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Verzinkt, fest installiert</li> <li>Maschenteilung 22 x 11 mm</li> <li>Tragstab 30 x 3 mm</li> <li>Verkehrslast bis 2.000 kg/m<sup>2</sup></li> <li>Raddruck auf einer Fläche von 200 x 200 mm: 350 kg</li> </ul>	-	-	-	8840	8840	8841	8842	8843

<b>HEIZGERÄTE</b>								
	<b>Lufterhitzer</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Gehäuse verzinkt und pulverbeschichtet</li> <li>Schutzart: IP 65</li> <li>Leistung: 10 kW</li> <li>Spannung: 400 V</li> <li>B 295 mm, H 458 mm, T 129 mm</li> </ul>	ECO				5004		
	<b>Industrieheizlüfter</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Gehäuse verzinkt und pulverbeschichtet</li> <li>RAL 9016</li> <li>Regelbereich: +5°C bis +30°C</li> <li>Schutzart: IP 44</li> <li>Leistung: 3 kW</li> <li>Spannung: 230 V</li> <li>Temperaturerhöhung Durchgangsluft: 32°C</li> <li>Luftfördervolumen: 280 m<sup>3</sup>/h</li> <li>B 335 mm, H 255 mm, T 276 mm</li> </ul>	CONTROL				3230		

<b>ELEKTROAUSSTATTUNG FÜR ECO</b>								
	<b>Elektroinstallationspaket 1X58W-ALG <sup>4)</sup></b> <p><b>Installation im Innenraum</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ausführung nach VDE</li> <li>Explosionsschutz gem. ATEX Richtlinie</li> <li>1 Langfeldleuchte, 58 W, Deckenmontage</li> </ul> <p><b>Installation an der Außenwand <sup>14)</sup></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ein-/Ausschalter, IP 44</li> <li>Schuko Steckdose mit Deckel, IP 44</li> <li>Anschluss im vorhandenen Sicherungskasten</li> <li>Anschluss für Potentialausgleich</li> </ul>	Innen- und Außeninstallation				21988		
	<b>Überspannungsableiter <sup>4)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nur in Kombination mit einem Sicherungskasten</li> <li>Typ 2 nur für Festanschluss</li> </ul>	Typ 2				3302		

<b>ELEKTROAUSSTATTUNG ATEX FÜR ECO</b>								
	<b>Explosionsschutztes Edelstahlgehäuse</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Explosionsschutz gem. ATEX Richtlinie</li> <li>Ex-e Leitungseinführung aus Polyamid, IP 66</li> <li>Zündschutz gemäß EN 60 079</li> <li>Mit Montageplatte und scharnierter Tür</li> <li>B 600 mm, H 600 mm, T 210 mm</li> </ul> <p><b>Elektroinstallationspaket 1X58W <sup>4)</sup></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Explosionsschutz gem. ATEX Richtlinie</li> <li>Ausführung nach VDE</li> <li>1 Langfeldleuchte 58 W</li> <li>Deckenmontage</li> <li>Explosionsschutzter Ein-/Ausschalter Einbau im Bereich der Eingangstüre</li> <li>Anschluss für Potentialausgleich</li> <li>Fehlerstrom-Schutzschalter (FI)</li> <li>Leitungsschutzschalter (LS) 10 A und 16 A</li> <li>Anschluss im vorhandenen Sicherungskasten</li> </ul> <p><b>Überspannungsableiter</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Typ 2 nur für Festanschluss</li> </ul>	Inneninstallation				821992		

<sup>4)</sup>Die vorgelagerten Fehler- und Überspannungsschutzeinrichtungen müssen nach geltender Norm errichtet sein.

<sup>14)</sup>Die Montageposition „C“ finden Sie auf der Seite 276.

Ausführung	STI 300	STI 400 KTC	STI 1000	STI 1000 KTC	STI 1350	STI 1700	STI 1900
------------	---------	-------------	----------	--------------	----------	----------	----------

## ELEKTROAUSSTATTUNG FÜR CONTROL

	<b>Elektroinstallationspaket 1X24W</b> <sup>4)</sup> , <sup>14)</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ausführung nach VDE</li> <li>1 LED Langfeldleuchte 24 W, IP 65</li> <li>Deckenmontage</li> <li>Farbtemperatur 4.000 K</li> <li>Lichtstrom 3.600 lm</li> <li>Energieeffizienzklasse A+</li> <li>Ein-/Ausschalter, IP 44</li> <li>Schuko Steckdose mit Deckel, IP 44</li> <li>Anschluss für Potentialausgleich</li> <li>Festanschluss über Abzweigdose</li> <li>Anschluss im vorhandenen Sicherungskasten</li> </ul>	Innen- und Außeninstallation	In der Grundausrüstung enthalten	
	<b>CEE-Anbaugerätestecker</b> <sup>4)</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nur in Kombination mit einem Sicherungskasten</li> <li>230 V/16 A empfohlen bis 3,5 kW</li> <li>400 V/16 A empfohlen bis 10,5 kW</li> <li>400 V/32 A empfohlen bis 21 kW</li> </ul>	230 V/16 A 400 V/16 A 400 V/32 A		3301 3305 3306
	<b>Überspannungsableiter</b> <sup>4)</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nur in Kombination mit einem Sicherungskasten</li> <li>Typ 2 nur für Festanschluss</li> <li>Typ 3 nur für Anbaugerätestecker</li> </ul>	Typ 2 Typ 3		3302 3303
	<b>Beleuchtungspaket mit Solarstrom</b> <sup>4)</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>150 W Solar Inselanlage</li> <li>Batterieanschlusskabel, 20 A Sicherung</li> <li>Solar Laderegler 20 A mit dual USB-Anschluss und LCD-Anzeige 12 V/24 V</li> <li>Akku AGM 12-24</li> <li>12 V VRLA AGM Batterie 24 Ah C20</li> <li>9 W LED Panel</li> <li>Montage im Werk</li> </ul>	-		2423

<sup>4)</sup>Die vorgelagerten Fehler- und Überspannungsschutzeinrichtungen müssen nach geltender Norm errichtet sein.

<sup>14)</sup>Die Montageposition „C“ finden Sie auf der Seite 276.



#### ISOLIERTE GEFÄHRSTOFFLAGER - AN DEN BEDARF FLEXIBEL ANPASSEN.

Diese isolierte SAFE Tank Kombination ist das geräumige Gefahrstofflager für die vorschriftsmäßige und sichere Aufbewahrung von wassergefährdenden Medien, nicht brennbaren und brennbaren Stoffen der Klassen WGK 1-3 sowie GHS 1-4, die frostfrei oder temperiert gelagert werden. Großer abschließbarer Lagerraum von 12 m<sup>2</sup> bis 32 m<sup>2</sup> Grundfläche lässt sich schnell bedarfsgerecht gemäß Betriebssicherheitsverordnung und der TRGS 510 realisieren.

- Erfüllt die Anforderungen des Wasserhaushaltsgesetzes
- Langlebig durch wirkungsvollen Korrosionsschutz
- Mehrere Türgrößen und -positionen, auch mehrere Türen möglich
- Dichtheitsprüfung nach EN ISO 3452-1 mit Werksprüfzeugnis
- Konstruktion mit bundesweit gültiger, allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung (Z-38.5-282) des Deutschen Instituts für Bautechnik Berlin (DIBt)

#### DIE AUSFÜHRUNGEN

- **WGK (1-3):** Für die Aufbewahrung von nicht brennbaren wassergefährdenden Stoffen in Tankcontainern oder ortsbeweglichen Gefäßen, die am Ort ihrer Lagerung als Entnahme- oder Sammelbehälter benutzt oder zu sonstigen Zwecken geöffnet werden.
- **Passive Lagerung:** Für die Aufbewahrung von wassergefährdenden und/oder brennbaren Stoffen in gefahrgutrechtlich zulässigen Transportbehältern, die dicht verschlossen sind und während des Aufbewahrens im Lager weder befüllt noch entleert noch zu sonstigen Zwecken geöffnet werden dürfen.
- **Aktive Lagerung:** Für die Aufbewahrung von nicht brennbaren/brennbaren wassergefährdenden, entzündbaren, leicht entzündbaren und extrem entzündbaren Stoffen in Tankcontainern oder ortsbeweglichen Gefäßen, die am Ort ihrer Lagerung als Entnahme- oder Sammelbehälter benutzt oder zu sonstigen Zwecken geöffnet werden.



#### SAFE Tank isoliert für WGK 1-3

Für die fachgerechte Lagerung wassergefährdender, nicht brennbarer Stoffe.

- **WGK 1:** schwach wassergefährdend
- **WGK 2:** deutlich wassergefährdend
- **WGK 3:** stark wassergefährdend



Die in allen Ausführungen integrierte, verzinkte und flüssigkeitsdicht verschweißte Auffangwanne fängt mögliche austretende Flüssigkeiten optimal auf. Die darüber liegenden Gitterroste sind bis 1.000 kg/m<sup>2</sup> belastbar.



#### SAFE Tank isoliert für passive und aktive Lagerung

Für den fachgerechten Umgang mit GHS Stoffen (1-4).

Bei dieser Ausführung ist eine **technische Zwangsbelüftung** angebracht mit einem **mindestens 5fachen Luftwechsel pro Stunde**.



An der Außenseite der Seitenwand ist ein explosions- und witterungsgeschützter Lüfter im Dauerbetrieb gemäß TRGS 510 angebracht.



## STI 2000, ~12 m<sup>2</sup>

- Kombination bestehend aus zwei Containereinheiten
- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
- Wände und Dach außen, Trapezblech, verzinkt/beschichtet
- Wände und Dach innen, liniertes Blech, verzinkt/beschichtet
- Feuerverzinkte Gitterroste als herausnehmbare Stellebene
- Profilylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
- Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
- Verzinkte Türscharniere
- Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
- Leergewicht: ca. 1.650 kg <sup>12)</sup>/ca. 1.680 kg <sup>13)</sup>
- Auffangvolumen: 2 x 1.030 l
- Max. Dachlast (Schneelast): 100 kg/m<sup>2</sup>
- Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
- Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 198.

Türausführung und Türposition*						
vormontiert	Einflügel Tür 1.180 x 2.090 mm	Einflügel Tür 1.180 x 2.090 mm	Doppelflügel Tür 1.840 x 2.090 mm	Doppelflügel Tür 1.840 x 2.090 mm	Doppelflügel Tür 2.400 x 2.090 mm	Einflügel Tür und Doppelflügel Tür
WGK <sup>12)</sup>	8850830101	8850830104	8850830201	8850830204	8850830301	8850830710
passive und aktive-Lagerung <sup>13)</sup>	8850630101	8850630104	8850630201	8850630204	8850630301	8850630710



## STI 2500, ~16 m<sup>2</sup>

- Kombination bestehend aus zwei Containereinheiten
- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
- Wände und Dach außen, Trapezblech, verzinkt/beschichtet
- Wände und Dach innen, liniertes Blech, verzinkt/beschichtet
- Feuerverzinkte Gitterroste als herausnehmbare Stellebene
- Profilylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
- Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
- Verzinkte Türscharniere
- Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
- Leergewicht: ca. 2.200 kg <sup>12)</sup>/ca. 2.230 kg <sup>13)</sup>
- Auffangvolumen: 2 x 1.050 l
- Max. Dachlast (Schneelast): 100 kg/m<sup>2</sup>
- Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
- Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 198.

Türausführung und Türposition*						
vormontiert	Einflügel Tür 1.180 x 2.090 mm	Einflügel Tür 1.180 x 2.090 mm	Doppelflügel Tür 1.840 x 2.090 mm	Doppelflügel Tür 1.840 x 2.090 mm	Doppelflügel Tür 2.400 x 2.090 mm	Einflügel Tür und Doppelflügel Tür
WGK <sup>12)</sup>	8850910101	8850910104	8850910201	8850910204	8850910301	8850910710
passive und aktive-Lagerung <sup>13)</sup>	8850770101	8850770104	8850770201	8850770204	8850770301	8850770710

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.  
\*Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.



**ISOLIERT**

**STATIK**  
EUROCODE 3 GEPÜFT  
**CE**

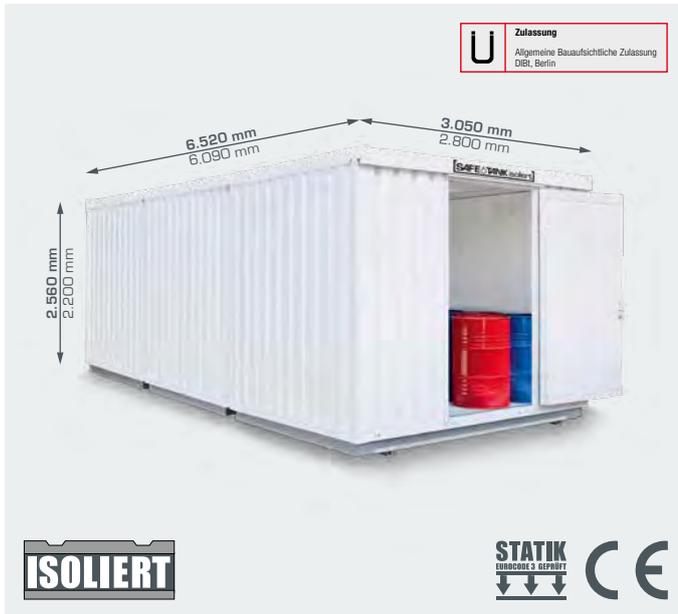
## STI 4000, ~21 m<sup>2</sup>

- Kombination bestehend aus zwei Containereinheiten
- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
- Wände und Dach außen, Trapezblech, verzinkt/beschichtet
- Wände und Dach innen, liniertes Blech, verzinkt/beschichtet
- Feuerverzinkte Gitterroste als herausnehmbare Stellebene
- Profilzylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
- Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
- Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
- Verzinkte Türscharniere
- Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
- Leergewicht: ca. 2.742 kg <sup>12)</sup>/ca. 2.772 kg <sup>13)</sup>
- Auffangvolumen: 2 x 1.480 l
- Max. Dachlast (Schneelast): 100 kg/m<sup>2</sup>
- Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
- Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 198.

Türausführung und Türposition*						
vormontiert	Einflügel-tür 1.180 x 2.090 mm	Einflügel-tür 1.180 x 2.090 mm	Doppelflügel-tür 1.840 x 2.090 mm	Doppelflügel-tür 1.840 x 2.090 mm	Doppelflügel-tür 2.400 x 2.090 mm	Einflügel-tür und Doppelflügel-tür
WGK <sup>12)</sup>	8850850101	8850850104	8850850201	8850850204	8850850301	8850850710
passive und aktive-Lagerung <sup>13)</sup>	8850650101	8850650104	8850650201	8850650204	8850650301	8850650710

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.  
\*Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.

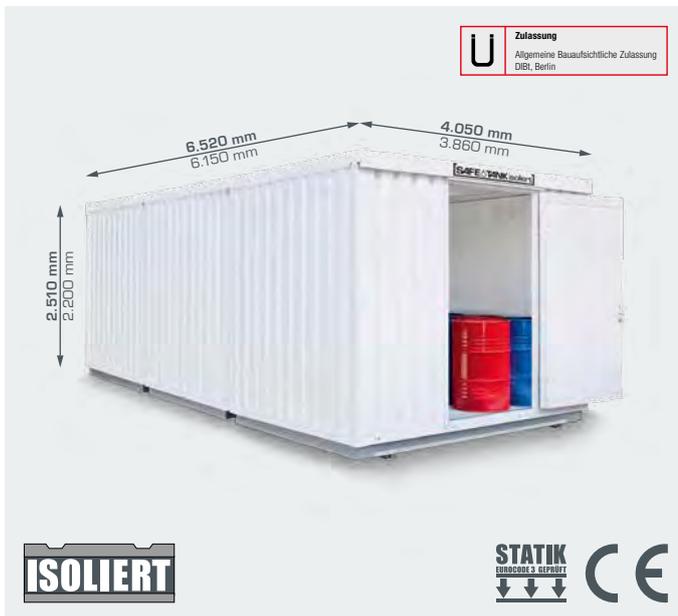


## STI 3000, ~19 m<sup>2</sup>

- Kombination bestehend aus drei Containereinheiten
- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
- Wände und Dach außen, Trapezblech, verzinkt/beschichtet
- Wände und Dach innen, liniertes Blech, verzinkt/beschichtet
- Feuerverzinkte Gitterroste als herausnehmbare Stellebene
- Profilylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
- Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
- Verzinkte Türscharniere
- Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
- Leergewicht: ca. 2.468 kg <sup>12)</sup>/ca. 2.498 kg <sup>13)</sup>
- Auffangvolumen: 3 x 1.030 l
- Max. Dachlast (Schneelast): 100 kg/m<sup>2</sup>
- Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
- Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 198.

Türausführung und Türposition*						
vormontiert	Einflügeltür 1.180 x 2.090 mm	Einflügeltür 1.180 x 2.090 mm	Doppelflügeltür 1.840 x 2.090 mm	Doppelflügeltür 1.840 x 2.090 mm	Doppelflügeltür 2.400 x 2.090 mm	Einflügeltür und Doppelflügeltür
WGK <sup>12)</sup>	8850840101	8850840104	8850840201	8850840204	8850840301	8850840710
passive und aktive-Lagerung <sup>13)</sup>	8850640101	8850640104	8850640201	8850640204	8850640301	8850640710



## STI 3500, ~25 m<sup>2</sup>

- Kombination bestehend aus drei Containereinheiten
- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
- Wände und Dach außen, Trapezblech, verzinkt/beschichtet
- Wände und Dach innen, liniertes Blech, verzinkt/beschichtet
- Feuerverzinkte Gitterroste als herausnehmbare Stellebene
- Profilylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
- Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
- Verzinkte Türscharniere
- Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
- Leergewicht: ca. 3.290 kg <sup>12)</sup>/ca. 3.320 kg <sup>13)</sup>
- Auffangvolumen: 3 x 1.050 l
- Max. Dachlast (Schneelast): 100 kg/m<sup>2</sup>
- Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
- Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 198.

Türausführung und Türposition*						
vormontiert	Einflügeltür 1.180 x 2.090 mm	Einflügeltür 1.180 x 2.090 mm	Doppelflügeltür 1.840 x 2.090 mm	Doppelflügeltür 1.840 x 2.090 mm	Doppelflügeltür 2.400 x 2.090 mm	Einflügeltür und Doppelflügeltür
WGK <sup>12)</sup>	8850920101	8850920104	8850920201	8850920204	8850920301	8850920710
passive und aktive-Lagerung <sup>13)</sup>	8850780101	8850780104	8850780201	8850780204	8850780301	8850780710

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.  
 \*Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.



**ISOLIERT**

**STATIK**  
EUROCODE 3 GEPRÜFT  
**CE**

## STI 5000, ~32 m<sup>2</sup>

- Kombination bestehend aus drei Containereinheiten
- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
- Wände und Dach außen, Trapezblech, verzinkt/beschichtet
- Wände und Dach innen, liniertes Blech, verzinkt/beschichtet
- Feuerverzinkte Gitterroste als herausnehmbare Stellebene
- Profilylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
- Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
- Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
- Verzinkte Türscharniere
- Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
- Leergewicht: ca. 4.113 kg <sup>12)</sup>/ca. 4.143 kg <sup>13)</sup>
- Auffangvolumen: 3 x 1.480 l
- Max. Dachlast (Schneelast): 100 kg/m<sup>2</sup>
- Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
- Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 198.

Türausführung und Türposition*						
<b>vormontiert</b>	Einflügel Tür 1.180 x 2.090 mm	Einflügel Tür 1.180 x 2.090 mm	Doppelflügel Tür 1.840 x 2.090 mm	Doppelflügel Tür 1.840 x 2.090 mm	Doppelflügel Tür 2.400 x 2.090 mm	Einflügel Tür und Doppelflügel Tür
<b>WGK <sup>12)</sup></b>	<b>8850860101</b>	<b>8850860104</b>	<b>8850860201</b>	<b>8850860204</b>	<b>8850860301</b>	<b>8850860710</b>
<b>passive und aktive-Lagerung <sup>13)</sup></b>	<b>8850660101</b>	<b>8850660104</b>	<b>8850660201</b>	<b>8850660204</b>	<b>8850660301</b>	<b>8850660710</b>

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.  
\*Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.

# ZUBEHÖRTEILE SAFE Tank Kombi isoliert WGK, APL

	Ausführung	STI 2000	STI 2500	STI 4000	STI 3000	STI 3500	STI 5000	
<b>LACKIERUNG</b>								
	<b>Außenwandlackierung</b> ▪ Lackierung in RAL 1003, RAL 3000, RAL 5010, RAL 6010, RAL 7035 oder RAL 9002. Weitere Farben auf Anfrage	-	5035	5033	5037	5036	5034	5038
	<b>Lackierung der Dachoberseite</b> <sup>3)</sup> ▪ Lackierung in RAL 1003, RAL 3000, RAL 5010, RAL 6010, RAL 7035 oder RAL 9002. Weitere Farben auf Anfrage	-	3400	4400	5400	3600	4600	5600
	<b>Kontrastlackierung</b> <sup>3)</sup> ▪ Dachkopfbende und Regenrinne lackiert im RAL Farbton. Lackierung in RAL 1003, RAL 3000, RAL 5010, RAL 6010, RAL 7035 oder RAL 9002. Weitere Farben auf Anfrage  ▪ Bei gleichzeitiger Beauftragung einer Dachlackierung, wird das Dach im gleichen Farbton wie die Dachkopfbende und Regenrinne lackiert	-	22234	22244	22254	22334	22344	22354
<b>TÜR</b>								
	<b>Türanschlag DIN links</b> ▪ Tauschen des Anschlages, so dass sich die Tür in die andere Richtung öffnen lässt	-						1106
	<b>Zusätzliche Einflügeltür</b> ▪ B 1.180 mm, H 2.090 mm	-						2410
	<b>Zusätzliche Doppelflügeltür</b> ▪ Asymmetrisch geteilt ▪ B 1.840 mm, H 2.090 mm	-						2411
	<b>Zusätzliche Doppelflügeltür</b> ▪ Symmetrisch geteilt ▪ B 2.400 mm, H 2.090 mm	-						2412
	<b>Gasdruckdämpfer</b> ▪ Verhindert das Zufallen der Containertür	Standardtür						1174
		Doppelflügeltür						1175
	<b>Türdichtung</b> ▪ Selbstklebendes Halbrundprofil aus Silikonschaum ▪ Wasserabweisend, nicht korrosiv	Einflügeltür						2224
		Doppelflügeltür asymmetrisch						2225
		Doppelflügeltür symmetrisch						2226
<b>DACH</b>								
	<b>Laubschutzgitter</b> ▪ Verzinktes Lochgitter auf der gesamten Dachfläche ▪ Verhindert weitestgehend das Verstopfen der Regenrinne durch Laub	-	5706	5707	5708	5709	5710	5711
<b>BODENVERSTÄRKUNG</b>								
	<b>Verstärkte Gitterroste</b> ▪ Verzinkt, fest installiert ▪ Maschenteilung 22 x 11 mm ▪ Tragstab 30 x 3 mm ▪ Verkehrslast bis 2.000 kg/m <sup>2</sup> ▪ Raddruck auf einer Fläche von 200 x 200 mm: 350 kg	-	8844	8845	8848	8846	8847	8849

<sup>3)</sup>Nur in Verbindung mit einer Außenwandlackierung.

Ausführung	STI 2000	STI 2500	STI 4000	STI 3000	STI 3500	STI 5000
------------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

## EINBAUREGAL

	<b>Grundregal <sup>5)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Gitterrostregal mit 4 Lagerebenen</li> <li>Regalhöhe 2.005</li> <li>Gitterrostboden B 1.000 mm, T 600 mm</li> <li>Tragfähigkeit 120 kg/Ebene</li> </ul>	-				8207
	<b>Anbauregal <sup>5)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Gitterrostregal mit 4 Lagerebenen</li> <li>Regalhöhe 2.005</li> <li>Gitterrostboden B 1.000 mm, T 600 mm</li> <li>Tragfähigkeit 120 kg/Ebene</li> </ul>	-				8208
	<b>Gitterrostboden <sup>5)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Passend zum Grund- oder Anbauregal</li> <li>B 1.000 mm, T 600 mm</li> <li>Tragfähigkeit 120 kg/Ebene</li> </ul>	-				8220

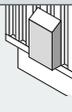
## LIEGENDE LAGERUNG VON FÄSSERN

	<b>Fassbock FB 1</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Verzinkt</li> <li>In Verbindung mit Fassauflage für 1 Fass 50/60 l oder 200 l</li> </ul>	-				8139
	<b>Fassbock FB 2</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Verzinkt</li> <li>In Verbindung mit Fassauflagen für 3 Fässer 50/60 l oder 2 Fässer 200 l</li> </ul>	-				8132
	<b>Fassauflage Standard</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Verzinkt</li> <li>Für 1 Fass à 200 l</li> <li>Passend zum Fassbock FB 1, FB 2 und Stapelrahmen STRG</li> </ul>	-				1974
	<b>Fassauflage mit Rollen</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Verzinkt</li> <li>Für 1 Fass à 200 l</li> <li>Passend zum Fassbock FB 1, FB 2 und Stapelrahmen STRG</li> </ul>	-				1976
	<b>Fasspalette</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Verzinkt</li> <li>für 2 Fässer à 200 l</li> <li>B 1.280 mm, H 300 mm, T 750 mm</li> </ul>	-				1904

## AUFFAHRRAMPEN

	<b>Alu-Überfahrbrücke</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>B 1.500 mm, T 750 mm</li> <li>5/6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil, zusätzlich mit Profilen verstärkt</li> </ul>	-				1908
	<b>Alu-Überfahrbrücke</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>B 750 mm, T 1.500 mm</li> <li>5/6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil, zusätzlich mit Profilen verstärkt</li> </ul>	-				1708
	<b>Alu-Überfahrbrücke</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>B 1.200 mm, T 1.500 mm</li> <li>5/6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil, zusätzlich mit Profilen verstärkt</li> </ul>	-				1910
	<b>Alu-Überfahrbrücke</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>B 1.500 mm, T 1.200 mm</li> <li>5/6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil, zusätzlich mit Profilen verstärkt</li> </ul>	-				1911

## HEIZGERÄTE

	<b>Luftherhitzer</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Gehäuse verzinkt und pulverbeschichtet</li> <li>Schutzart: IP 65</li> <li>Leistung: 10 kW</li> <li>Spannung: 400 V</li> <li>B 295 mm, H 458 mm, T 129 mm</li> </ul>	APL				5004
	<b>Industrieheizlüfter</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Gehäuse verzinkt und pulverbeschichtet</li> <li>Regelbereich: +5°C bis +30°C</li> <li>Schutzart: IP 44</li> <li>Leistung: 3 kW</li> <li>Spannung: 230 V</li> <li>Temperaturerhöhung Durchgangsluft: 32°C</li> <li>Luftfördevolumen: 280 m³/h</li> <li>B 335 mm, H 255 mm, T 276 mm</li> </ul>	WGK				3230

<sup>5)</sup> Bei verteilter Last.

# ZUBEHÖRTEILE SAFE Tank Kombi isoliert WGK, APL

	Ausführung	STI 2000	STI 2500	STI 4000	STI 3000	STI 3500	STI 5000	
<b>EINBRUCHSICHERUNG</b>								
	<b>Einbruchsicherung inkl. Diskusschloss</b>	1.300 mm					1127	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Panzerriegel über die gesamte Türbreite</li> <li>▪ Bitte Ausführung auf Seite 276 beachten</li> </ul>	1.860 mm					1129	
<b>BELÜFTUNG/KÜHLUNG</b>								
	<b>Lüftungsgitter</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ B 500 mm, H 250 mm (nicht verschließbar)</li> <li>▪ Für eine zusätzliche, permanente Eigenbelüftung</li> </ul>	-					2430	
<b>ELEKTROAUSSTATTUNG FÜR WGK</b>								
	<b>Elektroinstallationspaket 2X24W <sup>4)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Ausführung nach VDE</li> <li>▪ 2 LED Langfeldleuchten, 35 W (pro Leuchte), IP 65</li> <li>▪ Deckenmontage</li> <li>▪ Farbtemperatur 4.000 K</li> <li>▪ Lichtstrom 3.600 lm</li> <li>▪ Energieeffizienzklasse A+</li> <li>▪ Ein-/Ausschalter, IP 44</li> <li>▪ Schuko Steckdose mit Deckel, IP 44</li> <li>▪ Anschluss für Potentialausgleich</li> <li>▪ Festanschluss über Abzweigdose</li> <li>▪ Bei mehreren Stromkreisen empfehlen wir unser Zubehörpaket (Art. Nr. 3300)</li> </ul>	-	22407	22407	22407	-	-	
	<b>Elektroinstallationspaket 3X24W <sup>4)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Ausführung nach VDE</li> <li>▪ 3 LED Langfeldleuchten 35 W (pro Leuchte), IP 65</li> <li>▪ Deckenmontage</li> <li>▪ Farbtemperatur 4.000 K</li> <li>▪ Lichtstrom 3.600 lm</li> <li>▪ Energieeffizienzklasse A+</li> <li>▪ Ein-/Ausschalter, IP 44</li> <li>▪ Schuko Steckdose mit Deckel, IP 44</li> <li>▪ Anschluss für Potentialausgleich</li> <li>▪ Festanschluss über Abzweigdose</li> <li>▪ Bei mehreren Stromkreisen empfehlen wir unser Zubehörpaket (Art. Nr. 3300)</li> </ul>	-	-	-	-	22409	22409	22409
	<b>Sicherungskasten IP 44 <sup>4)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Fehlerstrom-Schutzschalter (FI)</li> <li>▪ Leitungsschutzschalter (LS), 10 A und 16 A</li> <li>▪ Für mehrere Stromkreise empfohlen</li> <li>▪ Individuelle Anschlussmöglichkeit durch den Betreiber (Wanddurchbruch bauseits)</li> </ul>	-					3300	
	<b>CEE-Anbaugerätestecker <sup>4)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Nur in Kombination mit einem Sicherungskasten</li> <li>▪ Außenwandmontage</li> <li>▪ 230 V/16 A empfohlen bis 3,5 kW</li> <li>▪ 400 V/16 A empfohlen bis 10,5 kW</li> <li>▪ 400 V/32 A empfohlen bis 21 kW</li> </ul>	230 V/16 A					3301	
		400 V/16 A					3305	
		400 V/32 A					3306	
	<b>Überspannungsableiter <sup>4)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Nur in Kombination mit einem Sicherungskasten</li> <li>▪ Typ 2 nur für Festanschluss</li> <li>▪ Typ 3 nur für Anbaugerätestecker</li> </ul>	Typ 2					3302	
		Typ 3					3303	
	<b>Beleuchtungspaket mit Solarstrom <sup>4)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 150 W Solar Inselanlage</li> <li>▪ Batterieanschlusskabel, 20 A Sicherung</li> <li>▪ Solar Laderegler 20 A mit dual USB-Anschluss und LCD-Anzeige 12 V/24 V</li> <li>▪ Akku AGM 12-24</li> <li>▪ 12 V VRLA AGM Batterie 24 Ah C20</li> <li>▪ 9 W LED Panel</li> <li>▪ Vormontage im Werk</li> </ul>	-					2423	
	<b>Deckenpräsenzmelder</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Statt des Lichtschalters</li> <li>▪ Nicht in Verbindung mit Solarstrom</li> </ul>	-					6297	

<sup>4)</sup>Die vorgelagerten Fehler- und Überspannungsschutzeinrichtungen müssen nach geltender Norm errichtet sein.

Ausführung	STI 2000	STI 2500	STI 4000	STI 3000	STI 3500	STI 5000
------------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

**ELEKTROAUSSTATTUNG FÜR APL**

<p><b>Elektroinstallationspaket 2X58W-ALG <sup>4)</sup></b></p> <p><b>Installation im Innenraum</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ausführung nach VDE</li> <li>Explosionsschutz gem. ATEX Richtlinie</li> <li>2 Langfeldleuchten</li> <li>58 W (pro Leuchte)</li> <li>Deckenmontage</li> </ul> <p><b>Installation an der Außenwand <sup>14)</sup></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ein-/Ausschalter, IP 44</li> <li>Schuko Steckdose mit Deckel, IP 44</li> <li>Anschluss für Potentialausgleich</li> <li>Anschluss im vorhandenen Sicherungskasten</li> </ul>	Innen- und Außeninstallation	31988	31988	31988	-	-	-
<p><b>Elektroinstallationspaket 3X58W-ALG <sup>4)</sup></b></p> <p><b>Installation im Innenraum</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ausführung nach VDE</li> <li>Explosionsschutz gem. ATEX Richtlinie</li> <li>3 Langfeldleuchten</li> <li>58 W (pro Leuchte)</li> <li>Deckenmontage</li> </ul> <p><b>Installation an der Außenwand <sup>14)</sup></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ein-/Ausschalter, IP 44</li> <li>Schuko Steckdose mit Deckel, IP 44</li> <li>Anschluss für Potentialausgleich</li> <li>Anschluss im vorhandenen Sicherungskasten</li> </ul>	Innen- und Außeninstallation	-	-	-	41988	41988	41988
<p><b>Überspannungsableiter <sup>4)</sup></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nur in Kombination mit einem Sicherungskasten</li> <li>Typ 2 nur für Festanschluss</li> </ul>	Typ 2				3302		

**ELEKTROAUSSTATTUNG ATEX FÜR APL**

<p><b>Explosionsschutztes Edelstahlgehäuse</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Explosionsschutz gem. ATEX Richtlinie</li> <li>Ex-e Leitungseinführung aus Polyamid, IP 66</li> <li>Zündschutz gemäß EN 60 079</li> <li>Mit Montageplatte und scharnierter Tür</li> <li>B 600 mm, H 600 mm, T 210 mm</li> </ul> <p><b>Elektroinstallationspaket 2X58W <sup>4)</sup></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Explosionsschutz gem. ATEX Richtlinie</li> <li>Ausführung nach VDE</li> <li>2 Langfeldleuchte</li> <li>58 W (pro Leuchte)</li> <li>Deckenmontage</li> <li>Explosionsschutzter Ein-/Ausschalter Einbau im Bereich der Eingangstüre</li> <li>Anschluss für Potentialausgleich</li> <li>Fehlerstrom-Schutzschalter (FI)</li> <li>Leitungsschutzschalter (LS) 10 A und 16 A</li> <li>Anschluss im vorhandenen Sicherungskasten</li> </ul> <p><b>Überspannungsableiter</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Typ 2 nur für Festanschluss</li> </ul>	Inneninstallation	821993	821993	821993	-	-	-
<p><b>Explosionsschutztes Edelstahlgehäuse</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Explosionsschutz gem. ATEX Richtlinie</li> <li>Ex-e Leitungseinführung aus Polyamid, IP 66</li> <li>Zündschutz gemäß EN 60 079</li> <li>Mit Montageplatte und scharnierter Tür</li> <li>B 600 mm, H 600 mm, T 210 mm</li> </ul> <p><b>Elektroinstallationspaket 3X58W <sup>4)</sup></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Explosionsschutz gem. ATEX Richtlinie</li> <li>Ausführung nach VDE</li> <li>3 Langfeldleuchten</li> <li>58 W (pro Leuchte)</li> <li>Deckenmontage</li> <li>Explosionsschutzter Ein-/Ausschalter Einbau im Bereich der Eingangstüre</li> <li>Anschluss für Potentialausgleich</li> <li>Fehlerstrom-Schutzschalter (FI)</li> <li>Leitungsschutzschalter (LS) 10 A und 16 A</li> <li>Anschluss im vorhandenen Sicherungskasten</li> </ul> <p><b>Überspannungsableiter</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Typ 2 nur für Festanschluss</li> </ul>	Inneninstallation	-	-	-	821994	821994	821994

**ELEKTRO-STECKVERBINDUNG FÜR WGK**

<p><b>3-poliger Steckverbinder <sup>4)</sup></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Einfache Stromverbindung von mehreren Containereinheiten</li> <li>Anschlussbuchse, Kodierung Netz 250 V, 20 A</li> </ul>	-				3307		
--	---	--	--	--	------	--	--

<sup>4)</sup>Die vorgelagerten Fehler- und Überspannungsschutzeinrichtungen müssen nach geltender Norm errichtet sein.

<sup>14)</sup>Die Montageposition „E“ finden Sie auf der Seite 276.



**ENERGIEEFFIZIENTE GROßRAUM-GEFAHRSTOFFLAGER.**

Große isolierte Gefahrstofflager von 12 m<sup>2</sup> bis 32 m<sup>2</sup> Grundfläche lassen sich perfekt mit einer Kombination aus einzelnen Containereinheiten der Modelle ECO und CONTROL realisieren.

Die solide Konstruktion aus wärmedämmenden Sandwich-Elementen kombiniert mit entsprechender Technik ist die ideale Lösung für die Lagerung temperatur- und feuchtigkeitsempfindlicher, umweltgefährdender Stoffe im Außenbereich. Durch den Einsatz der temporär gesteuerten explosionsgeschützten Lüfter werden Gefahrstoffe energieeffizient, betriebskostensparend, sicher und vorschriftsmäßig gelagert.

Mit den isolierten SAFE Tank CONTROL Kombinationen erhalten Sie ein Gefahrstofflager mit einer automatischen Explosionsschutzeinrichtung und neuester Sensorik, einer Gaswarnanlage zur frühzeitigen Erkennung von gefährlichen Gasen und Gas-Luftgemischen. Ein Pluspunkt in Puncto Sicherheit.

- Zugelassen zur Lagerung von Flüssigkeiten aller Wassergefährdungsklassen und zur passiven und aktiven Lagerung von brennbaren Medien gemäß GHS Kategorien 1-3
- Nach den Anforderungen des Wasserhaushaltsgesetzes
- Dichtheitsprüfung nach EN ISO 3452-1 mit Werksprüfzeugnis
- Ausgestattet mit integrierter feuerverzinkter Auffangwanne aus Baustahl S 235 JR, Wandstärke 3 mm
- Konstruktion mit bundesweit gültiger, allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung (Z-38.5-282) des Deutschen Instituts für Bautechnik Berlin (DIBt)

**DIE AUSFÜHRUNGEN**

- **ECO, CONTROL:** Für die Aufbewahrung von nicht brennbaren/brennbaren wassergefährdenden, entzündbaren, leicht entzündbaren und extrem entzündbaren Stoffen in Tankcontainern oder ortsbeweglichen Gefäßen, die am Ort ihrer Lagerung als Entnahme- oder Sammelbehälter benutzt oder zu sonstigen Zwecken geöffnet werden.



**SAFE Tank ECO isoliert für aktive Lagerung**  
Für den fachgerechten Umgang mit GHS Stoffen (1-4).



**SAFE Tank CONTROL isoliert für aktive Lagerung**  
Für den fachgerechten Umgang mit GHS Stoffen (1-4).

Diese Ausführung ist mit einer **temporären Lüftung** ausgestattet. Während des Betriebs wird ein **mindestens 5facher Luftwechsel pro Stunde** erreicht.



An der Außenseite der Seitenwand ist ein explosions- und witterungsgeschützter Lüfter für den temporären Betrieb gemäß TRGS 510 montiert.

Diese Ausführung ist mit einer **bedarfsgerechten Lüftersteuerung** ausgestattet. Während des Betriebs wird ein **mindestens 5facher Luftwechsel pro Stunde** erreicht.



An der Außenseite der Seitenwand ist ein Sicherungselement mit einer Kontrolleinheit für die Gaswarnanlage gemäß TRGS 510 montiert.



## STI 2000, ~12 m<sup>2</sup>

- Kombination bestehend aus zwei Containereinheiten
  - Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
  - Wände und Dach außen, Trapezblech, verzinkt/beschichtet
  - Wände und Dach innen, liniertes Blech, verzinkt/beschichtet
  - Feuerverzinkte Gitterroste als herausnehmbare Stellebene
  - Profilylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
  - Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
  - Verzinkte Türscharniere
  - Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
- Leergewicht: ca. 1.680 kg
  - Auffangvolumen: 2 x 1.030 l
  - Max. Dachlast (Schneelast): 100 kg/m<sup>2</sup>
  - Max. Verkehrslast pro Wanne: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
  - Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 208.

Türausführung und Türposition*					
<b>vormontiert</b>	Einflügel Tür 1.180 x 2.090 mm	Einflügel Tür 1.180 x 2.090 mm	Doppelflügel Tür 1.840 x 2.090 mm	Doppelflügel Tür 1.840 x 2.090 mm	Doppelflügel Tür 2.400 x 2.090 mm
<b>ECO</b>	885550630101	885550630104	885550630201	885550630204	885550630301
<b>CONTROL</b>	88550630101	88550630104	88550630201	88550630204	88550630301



## STI 2500, ~16 m<sup>2</sup>

- Kombination bestehend aus zwei Containereinheiten
  - Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
  - Wände und Dach außen, Trapezblech, verzinkt/beschichtet
  - Wände und Dach innen, liniertes Blech, verzinkt/beschichtet
  - Feuerverzinkte Gitterroste als herausnehmbare Stellebene
  - Profilylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
  - Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
  - Verzinkte Türscharniere
  - Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
- Leergewicht: ca. 2.230 kg
  - Auffangvolumen: 2 x 1.050 l
  - Max. Dachlast (Schneelast): 100 kg/m<sup>2</sup>
  - Max. Verkehrslast pro Wanne: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
  - Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 208.

Türausführung und Türposition*					
<b>vormontiert</b>	Einflügel Tür 1.180 x 2.090 mm	Einflügel Tür 1.180 x 2.090 mm	Doppelflügel Tür 1.840 x 2.090 mm	Doppelflügel Tür 1.840 x 2.090 mm	Doppelflügel Tür 2.400 x 2.090 mm
<b>ECO</b>	885550770101	885550770104	885550770201	885550770204	885550770301
<b>CONTROL</b>	88550770101	88550770104	88550770201	88550770204	88550770301

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.  
 \*Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.



**ISOLIERT**

**STATIK**  
EUROCODE 3 GEPRÜFT  
CE

## STI 4000, ~21 m<sup>2</sup>

- Kombination bestehend aus zwei Containereinheiten
- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
- Wände und Dach außen, Trapezblech, verzinkt/beschichtet
- Wände und Dach innen, liniertes Blech, verzinkt/beschichtet
- Feuerverzinkte Gitterroste als herausnehmbare Stellebene
- Profilzylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
- Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
- Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
- Verzinkte Türscharniere
- Leergewicht: ca. 2.772 kg
- Auffangvolumen: 2 x 1.480 l
- Max. Dachlast (Schneelast): 100 kg/m<sup>2</sup>
- Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
- Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 208.

Türausführung und Türposition*					
<b>vormontiert</b>	Einflügeltür 1.180 x 2.090 mm	Einflügeltür 1.180 x 2.090 mm	Doppelflügeltür 1.840 x 2.090 mm	Doppelflügeltür 1.840 x 2.090 mm	Doppelflügeltür 2.400 x 2.090 mm
<b>ECO</b>	885550650101	885550650104	885550650201	885550650204	885550650301
<b>CONTROL</b>	88550650101	88550650104	88550650201	88550650204	88550650301

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.  
\*Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.



## STI 3000, ~19 m<sup>2</sup>

- Kombination bestehend aus drei Containereinheiten
- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
- Wände und Dach außen, Trapezblech, verzinkt/beschichtet
- Wände und Dach innen, liniertes Blech, verzinkt/beschichtet
- Feuerverzinkte Gitterroste als herausnehmbare Stellebene
- Profilylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
- Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
- Verzinkte Türscharniere
- Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
- Leergewicht: ca. 2.498 kg
- Auffangvolumen: 3 x 1.030 l
- Max. Dachlast (Schneelast): 100 kg/m<sup>2</sup>
- Max. Verkehrslast pro Wanne: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
- Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 208.

Türausführung und Türposition*					
<b>vormontiert</b>	Einflügeltür 1.180 x 2.090 mm	Einflügeltür 1.180 x 2.090 mm	Doppelflügeltür 1.840 x 2.090 mm	Doppelflügeltür 1.840 x 2.090 mm	Doppelflügeltür 2.400 x 2.090 mm
<b>ECO</b>	885550640101	885550640103	885550640201	885550640203	885550640301
<b>CONTROL</b>	88550640101	88550640103	88550640201	88550640203	88550640301



## STI 3500, ~25 m<sup>2</sup>

- Kombination bestehend aus drei Containereinheiten
- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
- Wände und Dach außen, Trapezblech, verzinkt/beschichtet
- Wände und Dach innen, liniertes Blech, verzinkt/beschichtet
- Feuerverzinkte Gitterroste als herausnehmbare Stellebene
- Profilylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
- Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
- Verzinkte Türscharniere
- Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
- Leergewicht: ca. 3.320 kg
- Auffangvolumen: 3 x 1.050 l
- Max. Dachlast (Schneelast): 100 kg/m<sup>2</sup>
- Max. Verkehrslast pro Wanne: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
- Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 208.

Türausführung und Türposition*					
<b>vormontiert</b>	Einflügeltür 1.180 x 2.090 mm	Einflügeltür 1.180 x 2.090 mm	Doppelflügeltür 1.840 x 2.090 mm	Doppelflügeltür 1.840 x 2.090 mm	Doppelflügeltür 2.400 x 2.090 mm
<b>ECO</b>	885550780101	885550780103	885550780201	885550780203	885550780301
<b>CONTROL</b>	88550780101	88550780103	88550780201	88550780203	88550780301

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.  
 \*Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.



**ISOLIERT**

**STATIK**  
EUROCODE 3 GEPRÜFT  
**CE**

## STI 5000, ~32 m<sup>2</sup>

- Kombination bestehend aus drei Containereinheiten
- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
- Wände und Dach außen, Trapezblech, verzinkt/beschichtet
- Wände und Dach innen, liniertes Blech, verzinkt/beschichtet
- Feuerverzinkte Gitterroste als herausnehmbare Stellebene
- Profilzylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
- Türanschlag DIN rechts (wahlweise DIN links)
- Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
- Verzinkte Türscharniere
- Leergewicht: ca. 4.143 kg
- Auffangvolumen: 3 x 1.480 l
- Max. Dachlast (Schneelast): 100 kg/m<sup>2</sup>
- Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>
- Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 208.

Türausführung und Türposition*					
<b>vormontiert</b>	Einflügel Tür 1.180 x 2.090 mm	Einflügel Tür 1.180 x 2.090 mm	Doppelflügel Tür 1.840 x 2.090 mm	Doppelflügel Tür 1.840 x 2.090 mm	Doppelflügel Tür 2.400 x 2.090 mm
<b>ECO</b>	885550660101	885550660103	885550660201	885550660203	885550660301
<b>CONTROL</b>	88550660101	88550660103	88550660201	88550660203	88550660301

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.

\*Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.

# ZUBEHÖRTEILE SAFE Tank Kombi isoliert ECO, CONTROL

LAGERUNG VON FLÜSSIGKEITEN

Ausführung	ST 2000	ST 2500	ST 4000	ST 3000	ST 3500	ST 5000
------------	---------	---------	---------	---------	---------	---------

## LACKIERUNG

	<b>Außenwandlackierung</b> ▪ Lackierung in RAL 1003, RAL 3000, RAL 5010, RAL 6010, RAL 7035 oder RAL 9002. Weitere Farben auf Anfrage	-	5035	5033	5037	5036	5034	5038
	<b>Lackierung der Dachoberseite</b> <sup>3)</sup> ▪ Lackierung in RAL 1003, RAL 3000, RAL 5010, RAL 6010, RAL 7035 oder RAL 9002. Weitere Farben auf Anfrage	-	3400	4400	5400	3600	4600	5600
	<b>Kontrastlackierung</b> <sup>3)</sup> ▪ Dachkopfbende und Regenrinne lackiert im RAL Farbton. Lackierung in RAL 1003, RAL 3000, RAL 5010, RAL 6010, RAL 7035 oder RAL 9002. Weitere Farben auf Anfrage  ▪ Bei gleichzeitiger Beauftragung einer Dachlackierung, wird das Dach im gleichen Farbton wie die Dachkopfbende und Regenrinne lackiert	-	22234	22244	22254	22334	22344	22354

## TÜR

	<b>Türanschlag DIN links</b> ▪ Tauschen des Anschlages, so dass sich die Tür in die andere Richtung öffnen lässt	-						1106
	<b>Zusätzliche Einflügeltür</b> ▪ B 1.180 mm, H 2.090 mm	-						2410
	<b>Zusätzliche Doppelflügeltür</b> ▪ Asymmetrisch geteilt ▪ B 1.840 mm, H 2.090 mm	-						2411
	<b>Zusätzliche Doppelflügeltür</b> ▪ Symmetrisch geteilt ▪ B 2.400 mm, H 2.090 mm	-						2412
	<b>Gasdruckdämpfer</b> ▪ Verhindert das Zufallen der Containertür	Standardtür						1174
		Doppelflügeltür						1175
	<b>Türdichtung</b> ▪ Selbstklebendes Halbrundprofil aus Silikonschaum ▪ Wasserabweisend, nicht korrosiv	Einflügeltür						2224
		Doppelflügeltür asymmetrisch						2225
		Doppelflügeltür symmetrisch						2226

## DACH

	<b>Laubschutzgitter</b> ▪ Verzinktes Lochgitter auf der gesamten Dachfläche ▪ Verhindert weitestgehend das Verstopfen der Regenrinne durch Laub	-	5706	5707	5708	5709	5710	5711
---	---	---	------	------	------	------	------	------

## BODENVERSTÄRKUNG

	<b>Verstärkte Gitterroste</b> ▪ Verzinkt, fest installiert ▪ Maschenteilung 22 x 11 mm ▪ Tragstab 30 x 3 mm ▪ Verkehrslast bis 2.000 kg/m <sup>2</sup> ▪ Raddruck auf einer Fläche von 200 x 200 mm: 350 kg	-	8844	8845	8848	8846	8847	8849
---	--	---	------	------	------	------	------	------

<sup>3)</sup>Nur in Verbindung mit einer Außenwandlackierung.

Ausführung	ST 2000	ST 2500	ST 4000	ST 3000	ST 3500	ST 5000
------------	---------	---------	---------	---------	---------	---------

## EINBAUREGALE

	<b>Grundregal <sup>5)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Gitterrostregal mit 4 Lagerebenen</li> <li>Regalhöhe 2.005</li> <li>Gitterrostboden B 1.000 mm, T 600 mm</li> <li>Tragfähigkeit: 120 kg/Ebene</li> </ul>	-					8207
	<b>Anbauregal <sup>5)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Gitterrostregal mit 4 Lagerebenen</li> <li>Regalhöhe 2.005</li> <li>Gitterrostboden B 1.000 mm, T 600 mm</li> <li>Tragfähigkeit: 120 kg/Ebene</li> </ul>	-					8208
	<b>Gitterrostboden <sup>5)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Passend zum Grund- oder Anbauregal</li> <li>B 1.000 mm, T 600 mm</li> <li>Tragfähigkeit: 120 kg/Ebene</li> </ul>	-					8220

## LIEGENDE LAGERUNG VON FÄSSERN

	<b>Fassbock FB 1</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Verzinkt</li> <li>In Verbindung mit Fassauflage für 1 Fass 50/60 l oder 200 l</li> </ul>	-					8139
	<b>Fassbock FB 2</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Verzinkt</li> <li>In Verbindung mit Fassauflagen für 3 Fässer 50/60 l oder 2 Fässer 200 l</li> </ul>	-					8132
	<b>Fassauflage Standard</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Verzinkt</li> <li>Für 1 Fass à 200 l</li> <li>Passend zum Fassbock FB 1, FB 2 und Stapelrahmen STRG</li> </ul>	-					1974
	<b>Fassauflage mit Rollen</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Verzinkt</li> <li>Für 1 Fass à 200 l</li> <li>Passend zum Fassbock FB 1, FB 2 und Stapelrahmen STRG</li> </ul>	-					1976
	<b>Fasspalette</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Verzinkt</li> <li>für 2 Fässer à 200 l</li> <li>B 1.280 mm, H 300 mm, T 750 mm</li> </ul>	-					1904

## AUFFAHRRAMPEN

	<b>Alu-Überfahrbrücke</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>B 1.500 mm, T 750 mm</li> <li>5/6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil, zusätzlich mit Profilen verstärkt</li> </ul>	-					1908
	<b>Alu-Überfahrbrücke</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>B 750 mm, T 1.500 mm</li> <li>5/6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil, zusätzlich mit Profilen verstärkt</li> </ul>	-					1708
	<b>Alu-Überfahrbrücke</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>B 1.200 mm, T 1.500 mm</li> <li>5/6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil, zusätzlich mit Profilen verstärkt</li> </ul>	-					1910
	<b>Alu-Überfahrbrücke</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>B 1.500 mm, T 1.200 mm</li> <li>5/6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil, zusätzlich mit Profilen verstärkt</li> </ul>	-					1911

<sup>5)</sup> Bei verteilter Last.

# ZUBEHÖRTEILE SAFE Tank Kombi isoliert ECO, CONTROL

Ausführung	ST 2000	ST 2500	ST 4000	ST 3000	ST 3500	ST 5000
------------	---------	---------	---------	---------	---------	---------

## EINBRUCHSICHERUNG

	<b>Einbruchsicherung inkl. Diskusschloss</b>	1.300 mm	1127			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Panzerriegel über die gesamte Türbreite</li> <li>▪ Bitte Ausführung auf Seite 276 beachten</li> </ul>	1.860 mm	1129			

## ELEKTROAUSSTATTUNG FÜR ECO

	<b>Elektroinstallationspaket 2X58W-ALG <sup>41</sup></b>	Innen- und Außen- installation	31988	31988	31988	-	-	-
	<b>Installation im Innenraum</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Ausführung nach VDE</li> <li>▪ Explosionsgeschützt gem. ATEX Richtlinie</li> <li>▪ 2 Langfeldleuchten</li> <li>▪ 58 W (pro Leuchte)</li> <li>▪ Deckenmontage</li> </ul> <b>Installation an der Außenwand <sup>14)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Ein-/Ausschalter, IP 44</li> <li>▪ Schuko Steckdose mit Deckel, IP 44</li> <li>▪ Anschluss für Potentialausgleich</li> <li>▪ Anschluss im vorhandenen Sicherungskasten</li> </ul>							
	<b>Elektroinstallationspaket 3X58W-ALG <sup>41</sup></b>	Innen- und Außen- installation	-	-	-	41988	41988	41988
	<b>Installation im Innenraum</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Ausführung nach VDE</li> <li>▪ Explosionsgeschützt gem. ATEX Richtlinie</li> <li>▪ 3 Langfeldleuchten</li> <li>▪ 58 W (pro Leuchte)</li> <li>▪ Deckenmontage</li> </ul> <b>Installation an der Außenwand <sup>14)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Ein-/Ausschalter, IP 44</li> <li>▪ Schuko Steckdose mit Deckel, IP 44</li> <li>▪ Anschluss für Potentialausgleich</li> <li>▪ Anschluss im vorhandenen Sicherungskasten</li> </ul>							
	<b>Überspannungsableiter <sup>41</sup></b>	Typ 2	3302					
	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Nur in Kombination mit einem Sicherungskasten</li> <li>▪ Typ 2 nur für Festanschluss</li> </ul>							

## ELEKTROAUSSTATTUNG ATEX FÜR ECO

	<b>Explosionsschutztes Edelstahlgehäuse</b>	Innen- installation	821993	821993	821993	-	-	-
	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Explosionsschutz gem. ATEX Richtlinie</li> <li>▪ Ex-e Leitungseinführung aus Polyamid, IP 66</li> <li>▪ Zündschutz gemäß EN 60 079</li> <li>▪ Mit Montageplatte und scharnierter Tür</li> <li>▪ B 600 mm, H 600 mm, T 210 mm</li> </ul> <b>Elektroinstallationspaket 2X58W <sup>41</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Explosionsschutz gem. ATEX Richtlinie</li> <li>▪ Ausführung nach VDE</li> <li>▪ 2 Langfeldleuchten</li> <li>▪ 58 W (pro Leuchte)</li> <li>▪ Deckenmontage</li> <li>▪ Explosionsschutzter Ein-/Ausschalter Einbau im Bereich der Eingangstüre</li> <li>▪ Anschluss für Potentialausgleich</li> <li>▪ Fehlerstrom-Schutzschalter (FI)</li> <li>▪ Leitungsschutzschalter (LS) 10 A und 16 A</li> <li>▪ Anschluss im vorhandenen Sicherungskasten</li> </ul> <b>Überspannungsableiter</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Typ 2 nur für Festanschluss</li> </ul>							
	<b>Explosionsschutztes Edelstahlgehäuse</b>	Innen- installation	-	-	-	821994	821994	821994
	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Explosionsschutz gem. ATEX Richtlinie</li> <li>▪ Ex-e Leitungseinführung aus Polyamid, IP 66</li> <li>▪ Zündschutz gemäß EN 60 079</li> <li>▪ Mit Montageplatte und scharnierter Tür</li> <li>▪ B 600 mm, H 600 mm, T 210 mm</li> </ul> <b>Elektroinstallationspaket 3X58W <sup>41</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Explosionsschutz gem. ATEX Richtlinie</li> <li>▪ Ausführung nach VDE</li> <li>▪ 3 Langfeldleuchten</li> <li>▪ 58 W (pro Leuchte)</li> <li>▪ Deckenmontage</li> <li>▪ Explosionsschutzter Ein-/Ausschalter Einbau im Bereich der Eingangstüre</li> <li>▪ Anschluss für Potentialausgleich</li> <li>▪ Fehlerstrom-Schutzschalter (FI)</li> <li>▪ Leitungsschutzschalter (LS) 10 A und 16 A</li> <li>▪ Anschluss im vorhandenen Sicherungskasten</li> </ul> <b>Überspannungsableiter</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Typ 2 nur für Festanschluss</li> </ul>							

<sup>41</sup>Die vorgelagerten Fehler- und Überspannungsschutzeinrichtungen müssen nach geltender Norm errichtet sein.

<sup>14)</sup>Die Montageposition „E“ finden Sie auf der Seite 276.

Ausführung	ST 2000	ST 2500	ST 4000	ST 3000	ST 3500	ST 5000
------------	---------	---------	---------	---------	---------	---------

## ELEKTROAUSSTATTUNG FÜR CONTROL

<p><b>Elektroinstallationspaket 2X24W</b> <sup>4)</sup>, <sup>14)</sup></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ausführung nach VDE</li> <li>2 LED Langfeldleuchten</li> <li>24 W (pro Leuchte), IP 65</li> <li>Deckenmontage</li> <li>Farbtemperatur: 4.000 K</li> <li>Lichtstrom 3.600 lm</li> <li>Energieeffizienzklasse A+</li> <li>Ein-/Ausschalter, IP 44</li> <li>Schuko Steckdose mit Deckel, IP 44</li> <li>Anschluss für Potentialausgleich</li> <li>Anschluss im vorhandenen Sicherungskasten</li> </ul>	Innen- und Außeninstallation	In der Grundausstattung enthalten	-	-	-
<p><b>Elektroinstallationspaket 3X24W</b> <sup>4)</sup>, <sup>14)</sup></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ausführung nach VDE</li> <li>3 LED Langfeldleuchten</li> <li>24 W (pro Leuchte), IP 65</li> <li>Deckenmontage</li> <li>Farbtemperatur: 4.000 K</li> <li>Lichtstrom 3.600 lm</li> <li>Energieeffizienzklasse A+</li> <li>Ein-/Ausschalter, IP 44</li> <li>Schuko Steckdose mit Deckel, IP 44</li> <li>Anschluss für Potentialausgleich</li> <li>Anschluss im vorhandenen Sicherungskasten</li> </ul>	Innen- und Außeninstallation	-	-	-	In der Grundausstattung enthalten
<p><b>CEE-Anbaugerätestecker</b> <sup>4)</sup></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nur in Kombination mit einem Sicherungskasten</li> <li>Außenwandmontage</li> <li>230 V/16 A empfohlen bis 3,5 kW</li> <li>400 V/16 A empfohlen bis 10,5 kW</li> <li>400 V/32 A empfohlen bis 21 kW</li> </ul>	230 V/16 A				3301
	400 V/16 A				3305
	400 V/32 A				3306
<p><b>Überspannungsableiter</b> <sup>4)</sup></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nur in Kombination mit einem Sicherungskasten</li> <li>Typ 2 nur für Festanschluss</li> <li>Typ 3 nur für Anbaugerätestecker</li> </ul>	Typ 2				3302
	Typ 3				3303
<p><b>Beleuchtungspaket mit Solarstrom</b> <sup>4)</sup></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>150 W Solar Inselanlage</li> <li>Batterieanschlusskabel, 20 A Sicherung</li> <li>Solar Laderegler 20 A mit dual USB-Anschluss und LCD-Anzeige 12 V/24 V</li> <li>Akku AGM 12-24</li> <li>12 V VRLA AGM Batterie 24 Ah C20</li> <li>9 W LED Panel</li> <li>Vormontage im Werk</li> </ul>	-				2423
<p><b>Deckenpräsenzmelder</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Statt des Lichtschalters</li> <li>Nicht in Verbindung mit Solarstrom</li> </ul>	-				6297

## ELEKTRO-STECKVERBINDUNG FÜR ECO

<p><b>3-poliger Steckverbinder</b> <sup>4)</sup></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Einfache Stromverbindung von mehreren Containereinheiten</li> <li>Anschlussbuchse, Kodierung Netz 250 V, 20 A</li> </ul>	-				3307
--	---	--	--	--	------

## HEIZGERÄTE

<p><b>Lufterhitzer</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Gehäuse verzinkt und pulverbeschichtet</li> <li>Schutzart: IP 65</li> <li>Leistung: 10 kW</li> <li>Spannung: 400 V</li> <li>B 295 mm, H 458 mm, T 129 mm</li> </ul>	ECO				5004
<p><b>Industrieheizlüfter</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Gehäuse verzinkt und pulverbeschichtet</li> <li>RAL 9016</li> <li>Regelbereich: +5°C bis +30°C</li> <li>Schutzart: IP 44</li> <li>Leistung: 3 kW</li> <li>Spannung: 230 V</li> <li>Temperaturerhöhung Durchgangsluft: 32°C</li> <li>Luftfördervolumen: 280 m<sup>3</sup>/h</li> <li>B 335 mm, H 255 mm, T 276 mm</li> <li>Pro Modul empfehlen wir einen Industrieheizlüfter</li> </ul>	CONTROL				3230

<sup>4)</sup>Die vorgelagerten Fehler- und Überspannungsschutzeinrichtungen müssen nach geltender Norm errichtet sein.

<sup>14)</sup>Die Montageposition „E“ finden Sie auf der Seite 276.

SAFE MASTER



## DAS KOMPAKTE KLEINLAGER FÜR GEFAHRSTOFFE.

Für eine sichere und vorschriftengerechte Aufbewahrung kleinerer Mengen umweltgefährdender Stoffe eignet sich der SAFE Master<sup>®</sup> als perfektes Gefahrstoffdepot. Mit einer Lagerkapazität von bis zu 4 Fässer á 200 Liter entsteht ein Lager für nicht brennbare (WGK 1-3) und hochentzündliche Medien (GHS 1-3).

Das kleine Gefahrstofflager zeichnet sich durch eine diebstahlsichere Konstruktion aus, die einer permanenten Eigenbelüftung unterliegt. Aufgrund der serienmäßig eingebauten Flügeltür und das sich nach oben öffnenden Daches kann der SAFE Master<sup>®</sup> komfortabel beladen werden, die SAFE Leichtbauweise ermöglicht ein einfaches Versetzen des Containers.

Standardmäßig integriert ist eine aus 3 mm Stahlblech hergestellte und flüssigkeitsdicht verschweißte Auffangwanne, die die Natur vor dem Austreten gefährlicher Medien schützt und somit die Verunreinigung von Boden und Gewässer verhindert. Zugelassen und geprüft durch das Deutsche Institut für Bautechnik (DIBt) bietet das SAFE Gefahrstoffdepot ideale Bedingungen zur Lagerung umweltgefährdender Stoffe.

## ZUM SCHUTZ VON MENSCH UND NATUR!

Die SAFE Umweltlagertechnik auf kleinem Raum.

- Rundum geschütztes und diebstahlsicheres Außenlager
- Komplett verzinkte Konstruktion aus stabilen Trapezblechen
- Glatte, reinigungsfreundliche Oberfläche
- Einflügelige Tür mit Profilzylinderschloss
- Die Tür lässt sich auch bei geschlossenem Dach öffnen
- Rundum Einleitbleche als Spritzschutz
- Stabile Eckausbildung der Wände mit einmaligem FLADAFI<sup>®</sup> Stecksystem (Dreifachfaltung)
- Wanne mit Gabeltaschen und herausnehmbarem Gitter
- Einzigartiges Regalsystem für Fassauflagen und Gitterroste

## DIE BESONDEREN DETAILS



### Dachverriegelung

Um den SAFE Master<sup>®</sup> gegen unbefugten Zugriff zu schützen, wird das hochklappbare Dach durch eine Dachverriegelung aus zwei Klemmverschlüssen von innen gesichert.



### Auffangwanne

Die flüssigkeitsdicht verschweißte Auffangwanne verhindert das Austreten gefährlicher Medien und verhindert so die Verunreinigung von Böden und Gewässern.



### Gasdruckfedern

Die eingebauten Gasdruckfedern erleichtern das Öffnen und Schließen des Daches. Zudem wird ein unkontrolliertes Zuschlagen verhindert.

### Gefahrstoffe



Der SAFE Master<sup>®</sup> ist zur Lagerung für alle nicht brennbaren, wassergefährdenden Stoffe (WGK 1-3) und alle brennbaren Medien (GHS 1-3) zugelassen.



## SM 2, ~1 m<sup>2</sup>

- Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
  - Einmaliges FLADAFI® Stecksystem
  - Natürliche permanente Eigenbelüftung
  - Nach den Anforderungen des Wasserhaushaltsgesetzes
  - Profilzylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
  - Zugelassen für alle nicht brennbaren, wassergefährdenden Stoffe (WGK 1-3) und alle brennbaren Medien (GHS 1-3)
  - Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
  - Auffangwanne aus 3 mm Stahlblech (S235JR) flüssigkeitsdicht verschweißt, verzinkt, mit Dichtheitsprüfung
  - Alternative Lagereinrichtung durch optionales Zubehör
  - Dach aufstellbar, unterstützt von zwei Gasdruckfedern, sowie zwei Klemmverschlüssen zum Verriegeln
- Leergewicht: ca. 228 kg
  - Auffangvolumen: 214 l
  - Lagerkapazität: 2 (200 l Fässer, stehend)

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 215.

mit hochklappbarem Dach	
verzinkt, montiert	Türgröße 1.270 x 1.250 mm*
mit Auffangwanne	8601



## SM 4, ~2 m<sup>2</sup>

- Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
  - Einmaliges FLADAFI® Stecksystem
  - Natürliche permanente Eigenbelüftung
  - Nach den Anforderungen des Wasserhaushaltsgesetzes
  - Profilzylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
  - Zugelassen für alle nicht brennbaren, wassergefährdenden Stoffe (WGK 1-3) und alle brennbaren Medien (GHS 1-3)
  - Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
  - Auffangwanne aus 3 mm Stahlblech (S235JR) flüssigkeitsdicht verschweißt, verzinkt, mit Dichtheitsprüfung
  - Alternative Lagereinrichtung durch optionales Zubehör
  - Dach aufstellbar, unterstützt von zwei Gasdruckfedern, sowie zwei Klemmverschlüssen zum Verriegeln
- Leergewicht: ca. 256 kg
  - Auffangvolumen: 209 l
  - Lagerkapazität: 4 (200 l Fässer, stehend)

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 215.

mit hochklappbarem Dach	
verzinkt, montiert	Türgröße 1.270 x 1.250 mm*
mit Auffangwanne	8602

Alle SAFE Master® sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.  
\*Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.

# ZUBEHÖRTEILE SAFE Master®

	SM 2	SM 4
<b>LACKIERUNG</b>		
 <b>Außenwandlackierung</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Lackierung in RAL 1003, RAL 3000, RAL 5010, RAL 6010, RAL 7035 oder RAL 9002. Weitere Farben auf Anfrage</li> </ul>	8605	8606
<b>LIEGENDE LAGERUNG VON FÄSSERN</b>		
 <b>Fassbock FB 1</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Verzinkt</li> <li>In Verbindung mit Fassauflage für 1 Fass 50/60 l oder 200 l</li> </ul>	-	8139
 <b>Fassbock FB 2</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Verzinkt</li> <li>In Verbindung mit Fassauflagen für 3 Fässer 50/60 l oder 2 Fässer 200 l</li> </ul>	-	8132
 <b>Fassauflage Standard</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Verzinkt</li> <li>Für 1 Fass à 200 l</li> <li>Passend zum Fassbock FB 1, FB 2 und Stapelrahmen STRG</li> </ul>	-	1974
 <b>Fassauflage mit Rollen</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Verzinkt</li> <li>Für 1 Fass à 200 l</li> <li>Passend zum Fassbock FB 1, FB 2 und Stapelrahmen STRG</li> </ul>	-	1976
<b>ZUSÄTZLICHE LAGEREBENEN</b>		
 <b>Gitterrostregal <sup>5l</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Verzinkt</li> <li>Über die halbe Breite</li> <li>2 Regalstützen</li> <li>2 Gitterrostböden B 600 mm, T 500 mm</li> <li>Tragfähigkeit 120 kg pro Ebene</li> </ul>	8608	
 <b>Gitterrostregal <sup>5l</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Verzinkt</li> <li>Über die gesamte Breite</li> <li>2 Regalstützen</li> <li>2 Gitterrostböden B 1.200 mm, T 500 mm</li> <li>Tragfähigkeit 120 kg pro Ebene</li> </ul>	8607	
 <b>Gitterrost-Fachebene <sup>5l</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Verzinkt</li> <li>Mit den Außenwänden verschraubt</li> <li>B 1.315 mm, T 800 mm</li> <li>Tragfähigkeit 120 kg pro Ebene</li> </ul>	8611	
 <b>Fassregal</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Verzinkt</li> <li>Über die halbe Breite</li> <li>2 Regalstützen</li> <li>2 Fassauflagen für 2 Fässer à 50/60 l</li> </ul>	8609	
 <b>Fass- und Gitterrostregal</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Verzinkt</li> <li>Über die halbe Breite</li> <li>2 Regalstützen</li> <li>1 Gitterrostboden B 600 mm, T 500 mm</li> <li>Tragfähigkeit 120 kg pro Ebene</li> <li>1 Fassauflage für 1 Fass à 50/60 l</li> </ul>	8610	
<b>TRANSPORT</b>		
 <b>Kran aufgehängung</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Gusseisen</li> <li>Anschraubbar</li> <li>Set mit 2 Kran aufgehängungen</li> <li>Geeignet zum Umsetzen leerer SAFE Master®</li> </ul>	8807	

<sup>5l</sup> Bei verteilter Last.



## FÄSSER LAGERN IM MODULAREN GEFÄHRSTOFF-REGALLAGER.

Das SAFE Regallager ist die stationäre Lagerlösung für eine übersichtliche, sichere und gesetzeskonforme Lagerung von stehenden Fässern im Außenbereich nach dem Wasserhaushaltsgesetz, WGK 1-3 sowie der Lagerung von Gefahrstoffen GHS 1-3 und allen nicht brennbaren wassergefährdenden Stoffen.

Es bietet Schutz vor Witterungseinflüssen, unbefugtem Zugriff und Diebstahl und kann jederzeit flexibel von der Einzellanlage durch zusätzliche Anbauregale zu einer Reihenanlage erweitert werden. Das SAFE Regallager ist verzinkt, die Lasttraversen sind blau lackiert und im Raster von 50 mm verstellbar. Die flüssigkeitsdicht verschweißte und anschließend verzinkte Auffangwanne ist mit einem verzinkten Gitterrostboden abgedeckt.

- Nach den Anforderungen des Wasserhaushaltsgesetzes
- Rundum geschütztes und diebstahlsicheres Außenlager
- Zugelassen für alle nicht brennbaren, wassergefährdenden Stoffe (WGK 1-3) und alle brennbaren Medien (GHS 1-3)
- Jederzeit umrüstbar durch Versetzen der Lagerebenen
- Wanne mit Gabeltaschen und herausnehmbarem Gitter
- Falttore mit fast 100° Öffnungswinkel
- Freien Zugang über die gesamte Breite

## DIE AUSFÜHRUNGEN

- **WGK (1-3):** Für die Aufbewahrung von wassergefährdenden, nicht brennbaren Stoffen in gefahrgutrechtlich zulässigen Transportbehältern, die am Ort ihrer Lagerung ortsfest als Entnahme- oder Sammelbehälter benutzt oder zu sonstigen Zwecken geöffnet werden dürfen.
- **Lagerung:** Für die Aufbewahrung von wassergefährdenden und/oder brennbaren Stoffen in gefahrgutrechtlich zulässigen Transportbehältern, die dicht verschlossen sind und während des Aufbewahrens im Lager weder befüllt noch entleert noch zu sonstigen Zwecken geöffnet werden dürfen.

## DIE BESONDEREN DETAILS



**Lasttraverse**

Die pulverbeschichteten Lasttraversen haben eine Traglast bis zu 3.000 kg pro Ebene und lassen sich flexibel in einem Raster von 50 mm verstellen.



**Auffangwanne**

Die verschweißte und anschließend verzinkte Auffangwanne schützt die Umwelt vor Verunreinigungen. Auslaufende Flüssigkeiten werden in ihr sicher aufgefangen.



**Spritzschutz**

Die serienmäßig angebrachten verzinkten Spritzschutzwände leiten austretende Flüssigkeiten, Tropf- und Spritzverluste sicher in die darunterliegende Auffangwanne.

**Gefahrstoffe**



Das SAFE Center SCA ist zur Lagerung für alle nicht brennbaren, wassergefährdenden Stoffe (WGK 1-3) und alle brennbaren Medien (GHS 1-3) zugelassen.

**Ü** **Zulassung**  
Übereinstimmungserklärung (ÜHP)  
gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBt, Berlin



## SCAS-16, ~5 m<sup>2</sup>

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
- Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
- Verzinkte Stützrahmen
- Außenmaße: B 3.030 mm, H 3.050 mm, T 1.725 mm
- Traglast pro Ebene 2.000 kg, höhere Lasten auf Anfrage
- Lagerkapazität 200 l Fässer stehend auf:  
Gitterrost/Europalette/Industriepalette: 16/12/16
- Max. Dachlast (Schneelast) 200 kg/m<sup>2</sup>

- **Grundregal**
- Maße Fach: B 2.650 mm, T 1.315 mm
- Leergewicht: ca. 950 kg
- Auffangvolumen 500 l

- **Anbauregal**
- Maße Fach: B 2.650 mm, T 1.315 mm
- Leergewicht: ca. 880 kg
- Auffangvolumen 500 l

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 219.

Regalart: Grundregal / Anbauregal		
verzinkt, zerlegt	Grundregal SCAS-16	Anbauregal SCAS-16
WGK	78706	78746
PLG	78766	78786

**Ü** **Zulassung**  
Übereinstimmungserklärung (ÜHP)  
gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBt, Berlin



## SCAS-24, ~5 m<sup>2</sup>

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
- Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
- Verzinkte Stützrahmen
- Außenmaße: B 3.030 mm, H 4.050 mm, T 1.725 mm
- Traglast pro Ebene 2.000 kg, höhere Lasten auf Anfrage
- Lagerkapazität 200 l Fässer stehend auf:  
Gitterrost/Europalette/Industriepalette: 24/18/24
- Max. Dachlast (Schneelast) 200 kg/m<sup>2</sup>

- **Grundregal**
- Maße Fach: B 2.650 mm, T 1.315 mm
- Leergewicht: ca. 1.100 kg
- Auffangvolumen 500 l

- **Anbauregal**
- Maße Fach: B 2.650 mm, T 1.315 mm
- Leergewicht: ca. 1.000 kg
- Auffangvolumen 500 l

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 219.

Regalart: Grundregal / Anbauregal		
verzinkt, zerlegt	Grundregal SCAS-24	Anbauregal SCAS-24
WGK	78707	78747
PLG	78767	78787

Alle SAFE Center sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.

**Ü** Zulassung  
 Übereinstimmungserklärung (ÜHP)  
 gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBt, Berlin



# SCATC-4, ~5 m<sup>2</sup>

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
  - Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
  - Verzinkte Stützrahmen
  - Außenmaße: B 3.030 mm, H 4.050 mm, T 1.725 mm
  - Traglast pro Ebene 3.000 kg, höhere Lasten auf Anfrage
  - Lagerkapazität Tankcontainer 1.000 l: 4
  - Max. Dachlast (Schneelast) 200 kg/m<sup>2</sup>
- **Grundregal**
    - Maße Fach: B 2.650 mm, T 1.315 mm
    - Leergewicht: ca. 1.150 kg
    - Auffangvolumen 1.000 l
  - **Anbauregal**
    - Maße Fach: B 2.650 mm, T 1.315 mm
    - Leergewicht: ca. 1.100 kg
    - Auffangvolumen 1.000 l

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 219.

Regalart: Grundregal / Anbauregal		
verzinkt, zerlegt	Grundregal SCATC-4	Anbauregal SCATC-4
WGK	78705	78745
PLG	78770	78790

## ZUBEHÖRTEILE SAFE Center SCA

	Ausführung	SCAS-16	SCAS-24	SCAATC
<b>REGALZUBEHÖR</b>				
	<b>Lasttraverse</b> <sup>5)</sup>			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Traglast pro Ebene 2.000 kg</li> <li>▪ B 2.700 mm</li> <li>▪ Blau, pulverbeschichtet (RAL 5010)</li> <li>▪ 2 Stück pro Einheit erforderlich</li> </ul>	2.000 kg		1372
	<b>Zusätzliche Lagerebene</b> <sup>5)</sup>			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Bestehend aus 2 Lasttravesen und einem Gitterrost</li> <li>▪ Mit Durchschubsicherung und Spritzschutz</li> <li>▪ Für Grund- oder Anbauregal</li> </ul>	2.000 kg		8457
		3.000 kg		8458
<b>SICHERHEIT</b>				
	<b>Diskusschloss</b>			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Zum Absichern der Regallager gegen unbefugtes Betreten</li> <li>▪ Durch die 360° Scheibenform werden übliche Aufbruchgegenstände unwirksam</li> </ul>			5921
	<b>Anfahrtschutz-Ecke</b>			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Stahlblech</li> <li>▪ Gelb/schwarz lackiert</li> <li>▪ Vorge richtet zur Verschraubung auf dem Boden</li> </ul>			8454

<sup>5)</sup> Bei verteilter Last.



#### EINSATZGEBIETE

- Überall dort, wo Druckgasflaschen gelagert, verkauft oder verwendet werden
- Industriebetriebe
- Kommunen
- Handwerksbetriebe
- Schweißbetriebe
- Campingplätze
- Krankenhäuser/med. Einrichtungen
- Flüssiggasverkaufsstellen
- Feuerwehren

## DRUCKGASFLASCHEN SICHER UND VORSCHRIFTSMÄSSIG LAGERN.

Für die Gasflaschenlagerung fordert der Gesetzgeber spezielle Sicherheitsmaßnahmen in den Technischen Regeln Druckgase (TRGS 510), denn Druckgasflaschen gehören aufgrund ihres hohen Gefahrenpotentials zu den Lagergütern, deren sachgemäße Lagerung besondere Sorgfalt erfordert. Neben einer ausreichenden Belüftung, müssen die Druckgasflaschen gegen Umfallen gesichert und vor fremden Zugriff geschützt sein. Druckgasflaschen sind möglichst stehend zu lagern, bei Flüssiggasflaschen ist es zwingend erforderlich.

SÄBU bietet mit der Marke SAFE unterschiedliche Lagerlösungen für eine sichere und praxisbezogene Lagerung.

Werden große Mengen Druckgasflaschen gelagert, bietet SÄBU den Betreibern das Gasmagazin LIF. Die geschlossene, rundum verzinkte Konstruktion mit stabiler Tür schützt die Gasflaschen einerseits vor Witterungseinflüssen, verhindert andererseits Diebstahl und Manipulation durch Unbefugte. Der Boden besteht aus einem verschweißten, verzinkten Rahmen. Die Sicherung der Gasflaschen erfolgt durch verstellbare Haltevorrichtungen und Kettensicherungen. Gitterrost- und Fachebenen können flexibel auf die zu lagernden Flaschengrößen angepasst werden. Verzinkte Auffahrampen sorgen für ein praktisches Handling.

Für die Lagerung von kleineren Mengen Druckgasen, eignet sich besonders das Gasflaschendepot, unsere Gasflaschenbox. Dieses kleine kompakte, handliche abschließbare vollverzinkte Depot ist in zwei Größen lieferbar. Der Vorteil dieser Box gegenüber der Drahtgitterbox besteht darin, dass die Flaschen sauber und nicht sichtbar gelagert werden können.

Für den sicheren Transport innerhalb des Betriebes ist die aus stabilem Vierkantrohr gefertigte und verzinkte Gasflaschenpalette sowohl zur Lagerung gefüllter als auch leerer Gasflaschen geeignet. Der im Raster verstellbare Haltebügel arretiert auch auf die mittlere und hintere Reihe und verhindert dadurch, dass Gasflaschen beim Transport umfallen können.

## RISIKEN BEHERRSCHEN - GASFLASCHEN SICHER LAGERN!

Wir bieten Lösungen für die Praxis.

### Übersicht Lagerkapazität der Gasflaschen-Magazine

Modell	GM 114	GM 125	GM 224	GM 348	GM 366
Technische Gase 50 l	14	25	24	48	66
Propangasflasche 33 kg	11	14	14	28	36
Propangasflasche 11 kg	22 <sup>15)</sup>	28 <sup>15)</sup>	40 <sup>15)</sup>	80 <sup>15)</sup>	-
Gasflaschen-Leihpaletten	-	1	-	-	4

<sup>15)</sup> Die Kapazitäten verstehen sich pro Gastyp. Auch Leergut muss einkalkuliert werden. Beachten Sie das gesetzliche Zusammenlagerungsverbot.

- Für die Lagerung von Druckgasflaschen nach den Technischen Regeln Gefahrstoffe (TRGS 510 - Punkt 10).
- TÜV geprüfte konstruktive Eigenbelüftung bei allen Typen
- Natürliche permanente Eigenbelüftung
- Sichere Lagerung der Flaschen durch verstellbare Halte-

### Gefahrstoffkennzeichnung Druckgasflaschen

Kodierung und Bezeichnung	Piktogramme
<b>GHS02 Flamme</b> Sind entzündbar; Flüssigkeiten bilden mit Luft explosionsfähige Mischungen; erzeugen mit Wasser entzündbare Gase oder sind selbstentzündbar. Von offenen Flammen und Wärmequellen fernhalten.	
<b>GHS04 Gasflasche</b> Gasflaschen unter Druck können beim Erhitzen explodieren, tiefkalte Gase erzeugen Kälteverbrennungen. Nicht erhitzen; bei tiefkalten Gasen Schutzhandschuhe und Schutzbrille tragen.	

- tevorrichtungen und Kettensicherung Glatte, reinigungsfreundliche Oberfläche
- Kostengünstige Anschaffung und Unterhaltung
- Jederzeit ortsversetzbar



### 222 SAFE Gasflaschen-Magazin LIF

Das Gasflaschen-Magazin LIF, gebaut nach der TRGS 510, bietet ausreichend Platz und Schutz für die stehende Lagerung von Druckgasflaschen.



### 232 SAFE Gasflaschen-Box/-Palette

Unsere Gasflaschen-Box bietet sich zur Lagerung von kleinen Mengen von Druckgasflaschen an. Die Gasflaschen-Palette eignet sich für den Transport von 50 Liter Gasflaschen.

SAFE  Gasmagazin LIF



## DRUCKGASFLASCHEN SICHER UND VORSCHRIFTSMÄßIG LAGERN.

Die geschlossene, rundum verzinkte Konstruktion mit stabiler Tür schützt die Gasflaschen einerseits vor Witterungseinflüssen und verhindert andererseits Diebstahl und Manipulation durch Unbefugte. Der Boden besteht aus einem verschweißten und verzinkten Rahmen. Durch zusätzliche Gitterrost- und Fachebenen ist eine flexible Lagerung unterschiedlicher Flaschengrößen gegeben. Optional erhältliche Auffahrrampen sorgen für ein praktisches Handling der Druckgasflaschen.

Durch die konstruktive Eigenbelüftung mit den in drei Seiten eingebauten Lüftungskiemern und der Unterlüftung des Bodens liegt der gesetzlich geforderte Luftwechsel weit über der Mindestanforderung von 1/100 der Grundfläche. Er entspricht bereits ohne den Einbau eines Lüfters den Anforderungen der TRGS. Damit auch im Nachtbetrieb ein reibungsloser Ablauf erfolgen kann, bieten wir als weitere Zusatzausstattung eine explosionsgeschützte Beleuchtung einschließlich explosionsgeschützten Lichtschalter an.

## GASFLASCHEN - LAGERN. SCHÜTZEN. SICHERN!

Das perfekte System für die Lagerung von Druckgasflaschen.

- Stabile Eckausbildung der Wände mit einmaligem FLADAFI® Stecksystem (Dreifachfaltung)
- Sichere Lagerung der Flaschen durch verstellbare Haltevorrichtungen und Kettensicherung
- TÜV geprüfte konstruktive Eigenbelüftung bei allen Typen
- Für die Lagerung von Druckgasflaschen nach den Technischen Regeln Gefahrstoffe (TRGS 510 - Punkt 10)
- Gitterroste belastbar nach DIN 1072 und DIN 1055

## DIE BESONDEREN DETAILS



### Lüftungskiemern

Die standardmäßig integrierten Lüftungskiemern sorgen für eine permanente Eigenbelüftung des Gasflaschen-Magazins nach der TRGS 510 in Verbindung mit dem unterlüfteten Boden.



### Auffahrrampe

Mit Hilfe der Auffahrrampe aus Tränenblech und einer Stahlflaschenkarre kann das Gasflaschenmagazin LIF auch problemlos mit schweren Gasflaschen be- und entladen werden.



### Kran aufgehängung

Mit der optional erhältlichen Kran aufgehängung kann das Gasflaschen-Magazin LIF im Leerzustand problemlos umgesetzt werden.

### Gefahrstoffe



Das SAFE Gasflaschen-Magazin LIF entspricht den Technischen Regeln Gefahrstoffe (TRGS 510 - Punkt 10) und ist somit zur Lagerung von Druckgasflaschen zugelassen.



## GMoB 114, ~1,5 m<sup>2</sup>

- Konstruktion mit statischer Berechnung
  - Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
  - Einmaliges FLADAFI® Stecksystem
  - Profilylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
  - Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
  - Kranbar im Leerzustand für den mobilen Einsatz (optional)
- Maße Außen: B 1.420 mm, H 2.125 mm, T 1.080 mm
  - Maße Innen: B 1.300 mm, H 2.080 mm, T 800 mm
- Leergewicht: ca. 152 kg
- Lagerkapazität (technische Gase 50 l): 14 <sup>15)</sup>
  - Lagerkapazität (Propangasflaschen 33 kg): 11 <sup>15)</sup>
  - Lagerkapazität (Propangasflaschen 11 kg): 22 <sup>15)</sup>

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 230.

Türausführung  
und Türposition\*



verzinkt, montiert

Einfügeltür 1.270 x 1.890 mm

ohne Boden

11758



## GM 114, ~1,5 m<sup>2</sup>

- Konstruktion mit statischer Berechnung
  - Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
  - Einmaliges FLADAFI® Stecksystem
  - Profilylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
  - Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
  - Kranbar im Leerzustand für den mobilen Einsatz (optional)
- Maße Außen: B 1.420 mm, H 2.165 mm, T 1.080 mm
  - Maße Innen: B 1.300 mm, H 2.000 mm, T 800 mm
- Leergewicht: ca. 190 kg
- Lagerkapazität (technische Gase 50 l): 14 <sup>15)</sup>
  - Lagerkapazität (Propangasflaschen 33 kg): 11 <sup>15)</sup>
  - Lagerkapazität (Propangasflaschen 11 kg): 22 <sup>15)</sup>

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 230.

Türausführung  
und Türposition\*



verzinkt, montiert

Einfügeltür 1.270 x 1.890 mm

mit Gitterrost-Boden

11768

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.  
<sup>15)</sup> Die Kapazitäten verstehen sich pro Gastyp. Auch Leergut muss einkalkuliert werden. Beachten Sie das gesetzliche Zusammenlagerungsverbot.

\*Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.



## GMOB 125, ~2 m<sup>2</sup>

- Konstruktion mit statischer Berechnung
- Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
- Einmaliges FLADAFI® Stecksystem
- Profilylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
- Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
- Maße Außen: B 1.420 mm, H 2.125 mm, T 1.490 mm
- Maße Innen: B 1.300 mm, H 2.000 mm, T 1.250 mm
- Kranbar im Leerzustand für den mobilen Einsatz (optional)
- Leergewicht: ca. 172 kg
- Lagerkapazität (technische Gase 50 l): 25 <sup>15)</sup>
- Lagerkapazität (Propangasflaschen 33 kg): 14 <sup>15)</sup>
- Lagerkapazität (Propangasflaschen 11 kg): 28 <sup>15)</sup>

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 230.

Türausführung  
und Türposition\*



verzinkt, montiert

Einfügetür 1.270 x 1.890 mm

mit Gitterrost-Boden

11754

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.

<sup>15)</sup> Die Kapazitäten verstehen sich pro Gastyp. Auch Leergut muss einkalkuliert werden. Beachten Sie das gesetzliche Zusammenlagerungsverbot.

\*Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.



## GM 125, ~2 m<sup>2</sup>

- Konstruktion mit statischer Berechnung
  - Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
  - Einmaliges FLADAFI® Stecksystem
  - Profilylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
  - Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
  - Kranbar im Leerzustand für den mobilen Einsatz (optional)
- Maße Außen: B 1.420 mm, H 2.165 mm, T 1.490 mm
  - Maße Innen: B 1.300 mm, H 2.000 mm, T 1.250 mm
- Leergewicht: ca. 210 kg
- Lagerkapazität (technische Gase 50 l): 25 <sup>15)</sup>
  - Lagerkapazität (Propangasflaschen 33 kg): 14 <sup>15)</sup>
  - Lagerkapazität (Propangasflaschen 11 kg): 28 <sup>15)</sup>

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 230.

Türausführung und Türposition\*



verzinkt, montiert

Einfügeltür 1.270 x 1.890 mm

mit Gitterrost-Boden

11764



## GEMoB 224, ~2,5 m<sup>2</sup>

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
  - Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
  - Einmaliges FLADAFI® Stecksystem
  - Profilylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
  - Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
  - Kranbar im Leerzustand für den mobilen Einsatz (optional)
- Maße Außen: B 2.100 mm, H 2.125 mm, T 1.140 mm
  - Maße Innen: B 2.000 mm, H 2.080 mm, T 970 mm
- Leergewicht: ca. 229 kg
  - Max. Dachlast (Schneelast): 220 kg/m<sup>2</sup>
  - Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 750 kg/m<sup>2</sup>
  - Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)
- Lagerkapazität (technische Gase 50 l): 24 <sup>15)</sup>
  - Lagerkapazität (Propangasflaschen 33 kg): 14 <sup>15)</sup>
  - Lagerkapazität (Propangasflaschen 11 kg): 40 <sup>15)</sup>

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 230.



Türausführung und Türposition\*



verzinkt, montiert

Doppelfügeltür 1.830 x 1.890 mm

ohne Boden

11755

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.

<sup>15)</sup> Die Kapazitäten verstehen sich pro Gastyp. Auch Leertyp muss einkalkuliert werden. Beachten Sie das gesetzliche Zusammenlagerungsverbot.

\*Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.

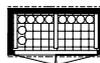


## GM 224, ~2,5 m<sup>2</sup>

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
- Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
- Einmaliges FLADAFI® Stecksystem
- Profilylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
- Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
- Kranbar im Leerzustand für den mobilen Einsatz (optional)
- Maße Außen: B 2.100 mm, H 2.165 mm, T 1.140 mm
- Maße Innen: B 2.000 mm, H 2.000 mm, T 970 mm
- Leergewicht: ca. 292 kg
- Max. Dachlast (Schneelast): 220 kg/m<sup>2</sup>
- Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 750 kg/m<sup>2</sup>
- Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)
- Lagerkapazität (technische Gase 50 l): 24 <sup>15)</sup>
- Lagerkapazität (Propangasflaschen 33 kg): 14 <sup>15)</sup>
- Lagerkapazität (Propangasflaschen 11 kg): 40 <sup>15)</sup>

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 230.

Türausführung  
und Türposition\*



verzinkt, montiert

Doppelflügeltür 1.830 x 1.890 mm

mit Gitterrost-Boden

11765

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.

<sup>15)</sup> Die Kapazitäten verstehen sich pro Gastyp. Auch Leergut muss einkalkuliert werden. Beachten Sie das gesetzliche Zusammenlagerungsverbot.

\*Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.



## GMoB 348, ~6,5 m<sup>2</sup>

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
  - Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
  - Einmaliges FLADAFI® Stecksystem
  - Profilylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
  - Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
  - Kranbar im Leerzustand für den mobilen Einsatz (optional)
- Maße Außen: B 3.050 mm, H 2.125 mm, T 2.170 mm
  - Maße Innen: B 2.920 mm, H 2.080 mm, T 2.000 mm
- Leergewicht: ca. 360 kg
  - Max. Dachlast (Schneelast): 220 kg/m<sup>2</sup>
  - Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 750 kg/m<sup>2</sup>
  - Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)
- Lagerkapazität (technische Gase 50 l): 48 <sup>15)</sup>
  - Lagerkapazität (Propangasflaschen 33 kg): 28 <sup>15)</sup>
  - Lagerkapazität (Propangasflaschen 11 kg): 80 <sup>15)</sup>

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 230.

Türausführung und Türposition\*



verzinkt, montiert

Einfügeltür 1.270 x 1.890 mm

ohne Boden

11756



## GM 348, ~6,5 m<sup>2</sup>

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
  - Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
  - Einmaliges FLADAFI® Stecksystem
  - Profilylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
  - Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
  - Kranbar im Leerzustand für den mobilen Einsatz (optional)
- Maße Außen: B 3.050 mm, H 2.165 mm, T 2.170 mm
  - Maße Innen: B 2.920 mm, H 2.000 mm, T 2.000 mm
- Leergewicht: ca. 560 kg
  - Max. Dachlast (Schneelast): 220 kg/m<sup>2</sup>
  - Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 750 kg/m<sup>2</sup>
  - Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)
- Lagerkapazität (technische Gase 50 l): 48 <sup>15)</sup>
  - Lagerkapazität (Propangasflaschen 33 kg): 28 <sup>15)</sup>
  - Lagerkapazität (Propangasflaschen 11 kg): 80 <sup>15)</sup>

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 230.

Türausführung und Türposition\*



verzinkt, montiert

Einfügeltür 1.270 x 1.890 mm

mit Gitterrost-Boden

11766

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.

<sup>15)</sup> Die Kapazitäten verstehen sich pro Gastyp. Auch Leergut muss einkalkuliert werden. Beachten Sie das gesetzliche Zusammenlagerungsverbot.

\*Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.



## GMOB 366, ~6,5 m<sup>2</sup>

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
- Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
- Einmaliges FLADAFI® Stecksystem
- Profilzylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
- Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
- Kranbar im Leerzustand für den mobilen Einsatz (optional)
- Maße Außen: B 3.050 mm, H 2.125 mm, T 2.170 mm
- Maße Innen: B 2.920 mm, H 2.080 mm, T 2.000 mm
- Leergewicht: ca. 360 kg
- Max. Dachlast (Schneelast): 220 kg/m<sup>2</sup>
- Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 750 kg/m<sup>2</sup>
- Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)
- Lagerkapazität (technische Gase 50 l): 66 <sup>15)</sup>
- Lagerkapazität (Propangasflaschen 33 kg): 36 <sup>15)</sup>

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 230.

Türausführung  
und Türposition\*



verzinkt, montiert

Doppelflügeltür 2.750 x 1.890 mm

ohne Boden

11757

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.

<sup>15)</sup> Die Kapazitäten verstehen sich pro Gastyp. Auch Leertyp muss einkalkuliert werden. Beachten Sie das gesetzliche Zusammenlagerungsverbot.

\*Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.



# GM 366, ~6,5 m<sup>2</sup>

- Konstruktion mit ortsgebundener, geprüfter Statik
  - Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
  - Einmaliges FLADAFI® Stecksystem
  - Profilzylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
  - Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
  - Kranbar im Leerzustand für den mobilen Einsatz (optional)
- 
- Maße Außen: B 3.050 mm, H 2.165 mm, T 2.170 mm
  - Maße Innen: B 2.920 mm, H 2.000 mm, T 2.000 mm
- 
- Leergewicht: ca. 560 kg
  - Max. Dachlast (Schneelast): 220 kg/m<sup>2</sup>
  - Max. Verkehrslast auf dem Boden: bis 750 kg/m<sup>2</sup>
  - Windlast: 0,59 kN/m<sup>2</sup> (Windlastzone 2 - Binnenland)
- 
- Lagerkapazität (technische Gase 50 l): 66 <sup>15)</sup>
  - Lagerkapazität (Propangasflaschen 33 kg): 36 <sup>15)</sup>

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 230.

Türausführung und Türposition*	
verzinkt, montiert	Doppelflügeltür 2.750 x 1.890 mm
mit Gitterrost-Boden	11767

## ZUBEHÖRTEILE SAFE Gasflaschen-Magazin LIF

	Ausführung	GM 114	GM 125	GM 224	GM 348	GM 366
<b>MONTAGE/LACKIERUNG</b>						
 <b>Außenwandlackierung</b> ▪ Lackierung in RAL 1003, RAL 3000, RAL 5010, RAL 6010, RAL 7035 oder RAL 9002. Weitere Farben auf Anfrage	-	1739	1735	1736	1737	1738
 <b>Lackierung der Dachoberseite <sup>3)</sup></b> ▪ Lackierung in RAL 1003, RAL 3000, RAL 5010, RAL 6010, RAL 7035 oder RAL 9002. Weitere Farben auf Anfrage	-	1000	1000	1000	3000	3000
<b>ZUSÄTZLICHE LAGEREBENEN</b>						
 <b>Gitterrostebene 1.300 <sup>5)</sup></b> ▪ Verzinkt ▪ B 1.300 mm, T 800 mm ▪ Tragfähigkeit 120 kg pro Ebene	-	1711	1711	-	-	-
 <b>Gitterrostebene 1.000 <sup>5)</sup></b> ▪ Verzinkt ▪ B 1.000 mm, T 750 mm ▪ Tragfähigkeit 120 kg pro Ebene	-	-	-	1710	1710	-
 <b>Gitterrostebene 2.000 <sup>5)</sup></b> ▪ Verzinkt ▪ B 2.000 mm, T 750 mm ▪ Tragfähigkeit 120 kg pro Ebene	-	-	-	1709	1709	-
<b>BELÜFTUNG/KONDENSSCHUTZ</b>						
 <b>Vliesbeschichtung</b> ▪ Auf der Dachunterseite ▪ Bindet Kondenswasser ▪ Verhindert weitestgehend Tropfwasser	-	-	-	1917	1918	1918

Alle Container sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.

<sup>15)</sup> Die Kapazitäten verstehen sich pro Gastyp. Auch Leertgut muss einkalkuliert werden. Beachten Sie das gesetzliche Zusammenlagerungsverbot.

\*Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.

Ausführung	GM 114	GM 125	GM 224	GM 348	GM 366
------------	--------	--------	--------	--------	--------

## ELEKTROAUSSTATTUNG

	<b>Elektroinstallationspaket 2X58W</b> <sup>4), 16)</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ausführung nach VDE</li> <li>Explosionsschutz gem. ATEX Richtlinie</li> <li>1 Wandlampe</li> <li>2 x 18 W, IP 67</li> <li>Ein-/Ausschalter</li> <li>Anschluss für Potentialausgleich</li> <li>Festanschluss über exgeschützten Ein-/Ausschalter</li> </ul>	Innen- installation				821988

## DACH

	<b>Laubschutzgitter</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Verzinktes Lochgitter</li> <li>Verhindert weitestgehend das Verstopfen der Regenrinne durch Laub</li> </ul>	-	-	-	5700	5702	5702

## EINBRUCHSICHERUNG

	<b>Einbruchsicherung inkl. Diskusschloss</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Panzerriegel über die gesamte Türbreite</li> <li>Bitte Ausführung auf Seite 276 beachten</li> </ul>	1.300 mm				1127
		1.860 mm				1129

## TRANSPORT

	<b>Kranaufhängung</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Gusseisen</li> <li>Anschraubbar</li> <li>Set mit 4 Kranaufhängungen</li> <li>Geeignet zum Umsetzen leerer Container</li> </ul>	-	1111		-

## AUFFAHRRAMPEN

	<b>Alu-Überfahrbrücke</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>B 1.500 mm, T 750 mm</li> <li>5/6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil, zusätzlich mit Profilen verstärkt</li> </ul>	-	1908		
	<b>Alu-Überfahrbrücke</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>B 750 mm, T 1.500 mm</li> <li>5/6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil, zusätzlich mit Profilen verstärkt</li> </ul>	-	1708		
	<b>Alu-Überfahrbrücke</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>B 1.200 mm, T 1.500 mm</li> <li>5/6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil, zusätzlich mit Profilen verstärkt</li> </ul>	-	1910		
	<b>Alu-Überfahrbrücke</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>B 1.500 mm, T 1.200 mm</li> <li>5/6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil, zusätzlich mit Profilen verstärkt</li> </ul>	-	1911		

<sup>3)</sup> Nur in Verbindung mit einer Außenwandlackierung.

<sup>4)</sup> Die vorgelagerten Fehler- und Überspannungsschutzeinrichtungen müssen nach geltender Norm errichtet sein.

<sup>5)</sup> Bei verteilter Last.

<sup>16)</sup> Durch die Installation des Elektropaketes kann sich die Lagerkapazität der Gasflaschen verringern.



SAFE Gas box

## DAS SICHERE UND MOBILE KLEINLAGER FÜR DRUCKGASFLASCHEN.

Werden kleinere Mengen Druckgasflaschen gelagert, so eignet sich besonders die SAFE Gasflaschen-Box, das Gasflaschendept. Dieses kleine kompakte, handliche, abschließbare und vollverzinkte Depot ist in zwei Größen lieferbar.

Es können 11 bzw. 14 Propangasflaschen zu 33 kg stehend gelagert werden, alternativ mit einer zusätzlichen Gitterrostebene 22 bzw. 27 Flaschen Propangas zu 11 kg. Die Gasflaschen-Box verfügt über eine konstruktive TÜV geprüfte Eigenbelüftung, das Dach lässt sich durch den Einbau der Gasdruckfedern leicht öffnen und schließen sowie aufstellen.

Der große Vorteil dieser Box gegenüber der Drahtgitterbox ist, dass die Flaschen sauber, nicht sichtbar und abschließbar gelagert werden können.

Die Gasflaschen-Box wird aufgebaut angeliefert und ist sofort einsatzbereit. Sie wird überall dort eingesetzt, wo Druckgasflaschen gelagert, verkauft oder verwendet werden, beispielsweise im Handwerk, auf Campingplätzen und Flüssiggasverkaufsstellen, in Universitäten, Krankenhäusern und Industriebetrieben.

## GESCHÜTZT LAGERN - SAUBER, SICHER UND PRAKTISCH!

Die SAFE Gasflaschen-Box ist das ideale Kleinlager, komfortables Handling und flexibel.

- Rundum geschütztes und diebstahlsicheres Außenlager
- Komplett verzinkte Konstruktion aus stabilen Trapezblechen
- Glatte, reinigungsfreundliche Oberfläche
- Natürliche permanente Eigenbelüftung
- Stabile Eckausbildung der Wände mit einmaligem FLADAFI<sup>®</sup> Stecksystem (Dreifachfaltung)
- Zugelassen für Druckgasflaschen nach den Technischen Regeln Gefahrstoffe (TRGS 510 - Punkt 10)

## DIE BESONDEREN DETAILS



### Dachverriegelung

Um die SAFE Gasflaschen-Box gegen unbefugten Zugriff zu schützen, wird das hochklappbare Dach durch eine Dachverriegelung aus zwei Klemmverschlüssen von innen gesichert.



### Außenwandlackierung

Mit einer optionalen Außenlackierung der verzinkten Gasflaschenbox in einem Standard RAL Farbton Ihrer Wahl erhält die Box ein besonders ansprechendes Erscheinungsbild.



### Gasdruckfedern

Die eingebauten Gasdruckfedern erleichtern das Öffnen und Schließen des Daches. Zudem wird ein unkontrolliertes Zuschlagen verhindert.

### Gefahrstoffe



Die SAFE Gasflaschen-Box ist zugelassen für die Lagerung von Druckgasflaschen nach den Technischen Regeln Gefahrstoffe (TRGS 510 - Punkt 10).



## GB 1, ~1,5 m<sup>2</sup>

- Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
  - Einmaliges FLADAFI® Stecksystem
  - Natürliche permanente Eigenbelüftung
  - Profizylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
  - Verzinkte Türscharniere
  - Zugelassen für Druckgasflaschen (TRGS 510) des Deutschen Druckbehälter Ausschuss (DBA)
  - Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
  - Dach aufstellbar, unterstützt von zwei Gasdruckfedern, sowie zwei Klemmverschlüsse zum Verriegeln
  - Kranbar im Leerzustand für den mobilen Einsatz (optional)
- Leergewicht: ca. 134 kg
  - Lagerkapazität (Propangasflaschen 33 kg): 11 <sup>15)</sup>
  - Lagerkapazität (Propangasflaschen 11 kg): 22 <sup>15)</sup>

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 235.

mit hochklappbarem Dach

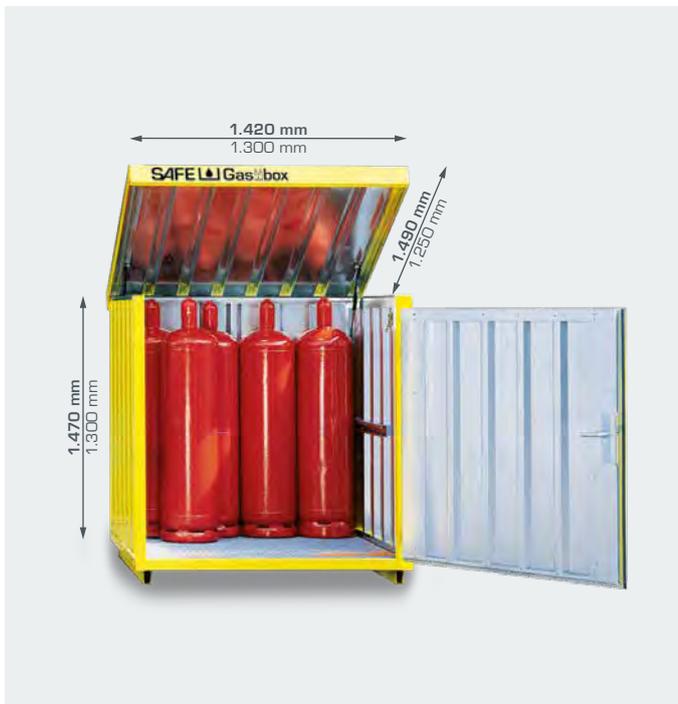


verzinkt, montiert

Türgröße 1.270 x 1.250 mm\*

mit Gitterrost-Boden

1770



## GB 2, ~2 m<sup>2</sup>

- Seitenwände und Dach aus verzinktem Trapezstahlblech
  - Einmaliges FLADAFI® Stecksystem
  - Natürliche permanente Eigenbelüftung
  - Profizylinderschloss mit Alu-Drückergarnitur
  - Verzinkte Türscharniere
  - Zugelassen für Druckgasflaschen (TRGS 510) des Deutschen Druckbehälter Ausschuss (DBA)
  - Dach: Ausführung nach DIN EN 13501-5, Vorder- und Rückseite mit längslaufender, integrierter Regenrinne
  - Dach aufstellbar, unterstützt von zwei Gasdruckfedern, sowie zwei Klemmverschlüsse zum Verriegeln
  - Kranbar im Leerzustand für den mobilen Einsatz (optional)
- Leergewicht: ca. 166 kg
  - Lagerkapazität (Propangasflaschen 33 kg): 14 <sup>7)</sup>
  - Lagerkapazität (Propangasflaschen 11 kg): 27 <sup>7)</sup>

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 235.

mit hochklappbarem Dach



verzinkt, montiert

Türgröße 1.270 x 1.250 mm\*

mit Gitterrost-Boden

1772

Alle Gasflaschen-Boxen sind in optionaler Außenwandlackierung nach RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002 erhältlich. Weitere Farben auf Anfrage.

<sup>15)</sup>Die Kapazitäten verstehen sich pro Gastyp. Auch Leergut muss einkalkuliert werden. Beachten Sie das gesetzliche Zusammenlagerungsverbot.

\*Bei den angegebenen Maßen handelt es sich um das lichte Türmaß.

# ZUBEHÖRTEILE SAFE Gasflaschen-Box

	GB 1	GB 2
<b>LACKIERUNG</b>		
 <b>Außenwandlackierung</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Lackierung in RAL 1003, RAL 3000, RAL 5010, RAL 6010, RAL 7035 oder RAL 9002. Weitere Farben auf Anfrage</li> </ul>	1771	1773
<b>ZUSÄTZLICHE LAGEREBENEN</b>		
 <b>Gitterrost-Fachebene <sup>5)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Verzinkt</li> <li>Mit den Außenwänden verschraubt</li> <li>B 1.315 mm, T 800 mm</li> <li>Tragfähigkeit 120 kg pro Ebene</li> </ul>	1778	
<b>TRANSPORT</b>		
 <b>Kranaufhängung</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Gusseisen</li> <li>Anschraubbar</li> <li>Set mit 2 Kranaufhängungen</li> <li>Geeignet zum Umsetzen leerer Gasflaschen-Boxen</li> </ul>	8807	

<sup>5)</sup> Bei verteilter Last.

## SAFE LI<sup>®</sup> GASFLASCHEN-PALETTE



### GFP 12, ~1 m<sup>2</sup>

- Der im Raster verstellbare Haltebügel arretiert auch auf die mittlere und hintere Reihe und verhindert dadurch, dass Gasflaschen beim Transport umfallen können. Die integrierte verzinkte Auffahrbrücke erleichtert das Beladen der Palette. 4 Kranösen ermöglichen das Anheben, Staplertaschen das Verfahren mit Stapler und Hubwagen.
- Konstruktion bestehend aus einem soliden, verzinkten Vierkantrohr-Rahmen
- Stufenlos arretierbarer Sicherheitsbügel bis zur letzten Gasflaschen Reihe
- Längsseite mit klappbarer Auffahrrampe aus Tränenblech
- Kranbar im Leerzustand für den mobilen Einsatz
- Mit Staplertaschen
- Abmessungen: B 1.100 mm, H 1.000 mm, T 850 mm
- Leergewicht: ca. 130 kg
- Lagerkapazität (Flasche 50 l): 12 <sup>15)</sup>

mit Sicherheitsbügel



verzinkt, montiert

Gasflaschen-Palette GFP 12

mit Auffahrrampe

1777

<sup>15)</sup> Die Kapazitäten verstehen sich pro Gastyp. Auch Leergut muss einkalkuliert werden. Beachten Sie das gesetzliche Zusammenlagerungsverbot.

LAGERUNG VON  
GASFLASCHEN



#### EINSATZGEBIETE

- Überall dort, wo wassergefährdende und/oder brennbare Medien gelagert, um- oder abgefüllt werden
- Industrie
- Kommunen
- Groß- und Einzelhandel
- Garten- und Landschaftsbau
- Handwerksbetriebe
- KFZ Werkstätten
- Tankstellen
- Verkehrsbetriebe, Speditionen

## GEFAHRSTOFFREGALE FÜR DEN ARBEITS- UND UMWELTSCHUTZ.

Durch den Einsatz der SAFE Gefahrstoffregale können Gefahrstoffe im Innenbereich in unterschiedlichen Größen (Kleingebinde, Fässer, Tankcontainer) geordnet, übersichtlich und vorschriftsmäßig gelagert werden.

Welche Gefahrstoffe in einem Gefahrstoffregal zusammengelagert werden dürfen, regelt die Vorschrift zur Zusammenlagerung, die Zusammenlagerungstabelle gemäß TRGS 510. Hier werden Gefahrstoffe in Lagerklassen eingeteilt. Die Zusammenlagerungstabelle gibt darüber Auskunft, welche Gefahrstoffe zusammen gelagert werden dürfen. Zulässige Abweichungen sind im Einzelfall zu prüfen. Regalsysteme für den Innenbereich sind zugelassen zur Lagerung von wassergefährdenden und entzündbaren Flüssigkeiten.

Unterschiedliche Regalvarianten ermöglichen eine optimale Anpassung an die zu lagernden Gefahrstoffe. Für die Lagerung von Kleingebinden stehen die Vario-Regale in verschiedenen Ausführungen zur Wahl, für die Lagerung von Fässern oder Tankcontainern die SAFE Center für die Innenaufstellung.

Mit Regalsystemen werden Flächen optimal ausgenutzt. SAFE Gefahrstoffregale überzeugen durch Eigenschaften wie Stabilität, Langlebigkeit, hohe Traglast der einzelnen Lagerebenen, leichtes Be- und Entladen, flexible Nutzung durch verstellbare Lagerebenen und diverse Wannens.

## DIE SICHERE LAGERAUSSTATTUNG FÜR GEFAHRSTOFFE!

Sicher. gesetzeskonform. vielseitig

- Entspricht dem Wasserhaushaltsgesetz (WHG)
- Zugelassen für entzündliche, leicht entzündliche und hochentzündliche Medien der Wassergefährdungsklassen WGK 1-3 gemäß Betriebssicherheitsverordnung
- Besonders hohe Langlebigkeit durch einen wirkungsvollen Korrosionsschutz
- Sichere Lagerung von Fässern oder Kleingebinden
- Wannens aus 3 mm Stahlblech (S235JR), flüssigkeitsdicht verschweißt und verzinkt
- Beliebig erweiterbar durch passgenaue Anbauregale
- Übereinstimmungserklärung ÜHP gemäß StawaR
- Schneller Aufbau durch schraubenlose Montage



### 238 SAFE Vario Regal GRG

Vario Regale für eine übersichtliche und geordnete Lagerung entzündlicher Flüssigkeiten der GHS Klassen 1-3 und für alle nicht brennbaren wassergefährdender Stoffe in Kleingebinden.



### 242 SAFE Center SCI

Für die stehende Lagerung von Fässern oder Großgebinden bis 1.000 Liter. Das SAFE Center ermöglicht die vorschriftsmäßige und sichere Lagerung.



### 238 SAFE Vario Regal RGAW

Der Typ RGAW eignet sich, aufgrund seiner 200 Liter Auffangwanne, für die Lagerung einer höheren Anzahl von Kleingebinden.



### 242 SAFE Center SCITC

Die SCITC Variante ist passgenau für die vorschriftsmäßige und sichere Lagerung von kubischen Tankcontainern ausgelegt.



## DAS GEFAHRSTOFFREGAL FÜR WASSERGEFÄHRDENDE UND BRENNBARE MEDIEN.

Das Vario Regal eignet sich besonders für die sichere vorschriftsmäßige Lagerung von Kleingebinden im Innenbereich, dem Lager oder der Werkstatt. Es ist entwickelt für die Aufbewahrung von kleinen Fässern, Kanistern und kleineren Gebinden entzündlicher Flüssigkeiten der GHS Klassen 1-3 und für alle nicht brennbaren wassergefährdenden Stoffe.

Das Grundregal kann durch Anbauregale beliebig erweitert werden. Die verzinkte Oberfläche steht für optimalen Korrosionsschutz. Die Regalebenen, bestehend aus verzinkten Gitterrostböden, können in einem Raster von 25 mm in der Höhe praxisgerecht verstellt werden. In der untersten Ebene befindet sich die Auffangwanne, die eventuell austretende Flüssigkeiten sicher auffängt.

Das Steckregal ist schnell und einfach aufzubauen durch ein Zusammenstecken der einzelnen Bauteile sowie dem Einlegen der Fachebenen und der entsprechend auf das Auffangvolumen ausgelegten Auffangwanne aus 3 mm starkem, feuerverzinktem Stahlblech.

## KLEINGEBINDE SICHER GELAGERT!

Sicher. Zuverlässig. Übersichtlich.

- Verzinktes Steckregal mit 25 mm höhenverstellbaren Gitterrost-Regalebenen
- Grund- und Anbauregale flexibel erweiterbar
- Kleingebinderegale für optimale Flächenausnutzung
- Unterste Ebene als Auffangwanne aus 3 mm flüssigkeitsdicht verschweißtem und verzinktem Stahlblech (S235JR)
- Schneller Aufbau durch bebilderte Montageanleitung
- Traglast pro Ebene 130 kg bei verteilter Last

## DIE BESONDEREN DETAILS



### Höhenverstellbare Regalebenen

Damit der Lagerplatz optimal genutzt werden kann, sind die Regalebenen in einem Raster von 25 mm höhenverstellbar. Das einfache Stecksystem bietet einen schnellen Umbau ohne Schrauben.



### Gitterrostebenen

Die verzinkten Gitterrostebenen eignen sich perfekt zur Lagerung von wassergefährdenden und brennbaren Medien und halten einer Belastung von 130 kg stand (bei verteilter Last).



### Auffangwanne

Die verschweißte und anschließend verzinkte Auffangwanne schützt die Umwelt vor Verunreinigungen. Auslaufende Flüssigkeiten werden in ihr sicher aufgefangen.

### Gefahrstoffe



Das SAFE Vario Regal ist zur Lagerung für alle nicht brennbaren, wassergefährdenden Stoffe (WGK 1-3) und alle brennbaren Medien (GHS 1-3) zugelassen.

**Ü** Zulassung  
Übereinstimmungserklärung (ÜHP)  
gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBt, Berlin



## GRG, ~1 m<sup>2</sup>

- Verzinktes Steckregal mit höhenverstellbaren Regalebenen
- Grund- und Anbauregal beliebig erweiterbar
- Regalebenen im Raster von 25 mm verstellbar
- 3 verzinkte Gitterroste
- Traglast pro Ebene 130 kg bei verteilter Last
- Unterste Ebene als Auffangwanne aus 3 mm flüssigkeitsdicht verschweißtem und verzinktem Stahlblech (S235JR)

### ▪ Grundregal

- Maße Regal: B 1.060 mm, H 2.005 mm, T 630 mm
- Maße Fach: B 1.000 mm, T 600 mm
- Leergewicht: ca. 62 kg
- Auffangvolumen: 30 l

### ▪ Anbauregal

- Maße Regal: B 1.010 mm, H 2.005 mm, T 630 mm
- Maße Fach: B 1.000 mm, T 600 mm
- Leergewicht: ca. 52 kg
- Auffangvolumen: 30 l

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 241.

Regalart:  
Grundregal / Anbauregal



verzinkt, zerlegt

Grundregal GRG

Anbauregal ARG

mit Gitterrost-Boden

8216

8217

**Ü** Zulassung  
Übereinstimmungserklärung (ÜHP)  
gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBt, Berlin



## RGAW 2 K, ~1 m<sup>2</sup>

- Verzinktes Steckregal mit höhenverstellbaren Regalebenen
- Regalebenen im Raster von 25 mm verstellbar
- 4 verzinkte Gitterroste
- Traglast pro Ebene 130 kg bei verteilter Last
- Auffangwanne aus 3 mm flüssigkeitsdicht verschweißtem und verzinktem Stahlblech (S235JR)

### ▪ Grundregal

- Maße Regal: B 1.060 mm, H 2.005 mm, T 630 mm
- Maße Fach: B 1.000 mm, T 600 mm
- Maße Wanne: B 1.340 mm, H 320 mm, T 860 mm
- Leergewicht: ca. 98 kg
- Auffangvolumen: 200 l

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 241.

Regalart: Grundregal



verzinkt, zerlegt

Grundregal RGAW 2 K

mit Auffangwanne

8253

**Ü** **Zulassung**  
 Übereinstimmungserklärung (ÜHP)  
 gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBT, Berlin



## RGAW 3 L, ~2 m<sup>2</sup>

- Verzinktes Steckregal mit höhenverstellbaren Regalebenen
  - Regalebenen im Raster von 25 mm verstellbar
  - 8 verzinkte Gitterroste
  - Traglast pro Ebene 130 kg bei verteilter Last
  - Auffangwanne aus 3 mm flüssigkeitsdicht verschweißtem und verzinktem Stahlblech (S235JR)
- **Grundregal**
- Maße Regal: B 2.070 mm, H 2.005 mm, T 630 mm
  - Maße Fach: B 1.000 mm, T 600 mm
  - Maße Wanne: B 2.200 mm, H 250 mm, T 800 mm
  - Leergewicht: ca. 155 kg
  - Auffangvolumen: 200 l

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 241.

Regalart: Grundregal



verzinkt, zerlegt

Grundregal RGAW 3 L

mit Auffangwanne

8254

## ZUBEHÖRTEILE SAFE Vario Regal

	GRG	RGAW 2 K	RGAW 3 L
<b>ZUSÄTZLICHE LAGEREBENEN</b>			
 <b>Vario Regal</b> <sup>5)</sup> ▪ Verzinkt ▪ 1 Gitterrostboden als zusätzliche Lagerebene ▪ B 1.000 mm, H 20 mm, T 600 mm	8220	8220	-
  <b>Vario Regal Set</b> <sup>5)</sup> ▪ Verzinkt ▪ 2 Gitterrostböden als zusätzliche Lagerebenen ▪ B 1.000 mm, H 20 mm, T 600 mm	-	-	8223

<sup>5)</sup> Bei verteilter Last.



SAFE 

## DAS FLEXIBLE REGALLAGER FÜR FÄSSER UND TANKCONTAINER IM INNENBEREICH.

Das SAFE Center SCI ist das richtige Regallager für den großen Lagerbedarf, Fasslagerung und Aufbewahrung von Tankcontainern (IBC und KTC) sowie Großgebinden bis 1.000 l für alle GHS Klassen 1-3 sowie der Wassergefährdungsklassen WGK 1-3. Das stabile Gefahrstoffregal besteht aus 2 verzinkten und bereits montierten Regalrahmen mit einer Traglast von je 2.000 kg/3.000 kg pro Lagerebene. Die Anzahl der Lasttraversen richtet sich nach der Größe des Regallagers. Alle Lagerebenen verfügen standardmäßig über Durchschubsicherungen sowie einen dreiseitig verzinkten Einleit-/Spritzschutz.

Besteht der Wunsch sowohl Fässer als auch andere Gebinde zu lagern, so ist dies möglich, da die Lasttraversen in einem Abstand von 50 mm höhenverstellbar sind. Die verzinkte Auffangwanne befindet sich in der untersten Ebene, steht auf Füßen und hat eine Bodenfreiheit von 100 mm. Sie kann somit bequem mit einem Stapler oder Hubwagen herausgefahren werden.

Fässer oder andere Großgebinde können auf Industrie-, Chemie- oder Europaletten eingestellt werden. Das Fass-Gefahrstoffregal ist als Grund- und Anbauregal lieferbar, kann jederzeit dem Bedarf abgepasst und beliebig erweitert werden.

## GEFAHRSTOFFE SICHER LAGERN IM REGALLAGER!

Vorschriftsgemäß, praxisingerecht und dem jeweiligen Bedarf angepasst.

- Nach den Anforderungen des Wasserhaushaltsgesetzes
- Mit serienmäßigen Spritzschutzwänden an drei Seiten
- Wannen aus 3 mm Stahlblech (S235JR), flüssigkeitsdicht verschweißt und verzinkt
- Jederzeit umrüstbar durch Versetzen der Lagerebenen
- Wanne mit Gabeltaschen und herausnehmbarem Gitter
- Verzinkte Stützrahmen und Gitterroste
- Mit Anbauregalen beliebig erweiterbar

## DIE BESONDEREN DETAILS



**Lasttraverse**

Die pulverbeschichteten Lasttraversen haben eine Traglast bis zu 3.000 kg pro Ebene und lassen sich flexibel in einem Raster von 50 mm verstellen.



**Auffangwanne**

Die verschweißte und anschließend verzinkte Auffangwanne schützt die Umwelt vor Verunreinigungen. Auslaufende Flüssigkeiten werden in ihr sicher aufgefangen.



**Spritzschutz**

Die serienmäßig angebrachten verzinkten Spritzschutzwände leiten austretende Flüssigkeiten, Tropf- und Spritzverluste sicher in die darunterliegende Auffangwanne.

**Gefahrstoffe**



Das SAFE Center SCI ist zur Lagerung für alle nicht brennbaren, wassergefährdenden Stoffe (WGK 1-3) und alle brennbaren Medien (GHS 1-3) zugelassen.

**Ü** Zulassung  
Übereinstimmungserklärung (ÜHP)  
gem. Bauregelliste A Teil 1 DfBf, Berlin



## SCIS-16, ~4 m<sup>2</sup>

- Nach den Anforderungen des Wasserhaushaltsgesetzes
- Verzinkte Stützrahmen und Gitterroste
- Traglast pro Ebene 2.000 kg, höhere Lasten auf Anfrage
- Lagerkapazität 200 l Fässer stehend auf:  
Gitterrost/Europalette/Industriepalette: 16/12/16

### ▪ Grundregal

- Maße Außen: B 2.930 mm, H 3.000 mm, T 1.300 mm
- Maße Fach: B 2.650 mm, T 1.100 mm
- Maße Wanne: B 2.650 mm, H 280 mm, T 1.300 mm
- Leergewicht: ca. 435 kg
- Auffangvolumen 500 l

### ▪ Anbauregal

- Maße Außen: B 2.820 mm, H 3.000 mm, T 1.300 mm
- Maße Fach: B 2.650 mm, T 1.100 mm
- Maße Wanne: B 2.650 mm, H 280 mm, T 1.300 mm
- Leergewicht: ca. 401 kg
- Auffangvolumen 500 l

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 247.

Regalart:  
Grundregal / Anbauregal



verzinkt, zerlegt

Grundregal SCIS-16

Anbauregal SCIS-16

mit Auffangwanne

8401

8441

**Ü** Zulassung  
Übereinstimmungserklärung (ÜHP)  
gem. Bauregelliste A Teil 1 DfBf, Berlin



## SCIS-24, ~4 m<sup>2</sup>

- Nach den Anforderungen des Wasserhaushaltsgesetzes
- Verzinkte Stützrahmen und Gitterroste
- Traglast pro Ebene 2.000 kg, höhere Lasten auf Anfrage
- Lagerkapazität 200 l Fässer stehend auf:  
Gitterrost/Europalette/Industriepalette: 24/18/24

### ▪ Grundregal

- Maße Außen: B 2.930 mm, H 4.000 mm, T 1.300 mm
- Maße Fach: B 2.650 mm, T 1.100 mm
- Maße Wanne: B 2.650 mm, H 280 mm, T 1.300 mm
- Leergewicht: ca. 580 kg
- Auffangvolumen 500 l

### ▪ Anbauregal

- Maße Außen: B 2.820 mm, H 3.000 mm, T 1.300 mm
- Maße Fach: B 2.650 mm, T 1.100 mm
- Maße Wanne: B 2.650 mm, H 280 mm, T 1.300 mm
- Leergewicht: ca. 535 kg
- Auffangvolumen 500 l

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 247.

Regalart:  
Grundregal / Anbauregal



verzinkt, zerlegt

Grundregal SCIS-24

Anbauregal SCIS-24

mit Auffangwanne

8402

8442



## SCITC-4, ~4 m<sup>2</sup>

- Nach den Anforderungen des Wasserhaushaltsgesetzes
- Verzinkte Stützrahmen und Gitterroste
- Wanne mit Gabeltaschen und herausnehmbarem Gitter
- Traglast pro Ebene 3.000 kg, höhere Lasten auf Anfrage
- Lagerkapazität Tankcontainer 1.000 l: 4
- **Grundregal**
- Maße Außen: B 2.930 mm, H 3.000 mm, T 1.300 mm
- Maße Fach: B 2.650 mm, T 1.100 mm
- Maße Wanne: B 2.650 mm, H 1.300 mm, T 1.300 mm
- Leergewicht: ca. 525 kg
- Auffangvolumen 1.000 l
- **Anbauregal**
- Maße Außen: B 2.820 mm, H 3.000 mm, T 1.300 mm
- Maße Fach: B 2.650 mm, T 1.100 mm
- Maße Wanne: B 2.650 mm, H 280 mm, T 1.300 mm
- Leergewicht: ca. 495 kg
- Auffangvolumen 1.000 l

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 247.

Regalart:  
Grundregal / Anbauregal



Grundregal SCITC-4

**8405**



Anbauregal SCITC-4

**8445**

verzinkt, zerlegt

mit Auffangwanne



## SCITC-6, ~4 m<sup>2</sup>

- Nach den Anforderungen des Wasserhaushaltsgesetzes
- Verzinkte Stützrahmen und Gitterroste
- Wanne mit Gabeltaschen und herausnehmbarem Gitter
- Traglast pro Ebene 3.000 kg, höhere Lasten auf Anfrage
- Lagerkapazität Tankcontainer 1.000 l: 6
- **Grundregal**
- Maße Außen: B 2.930 mm, H 4.000 mm, T 1.300 mm
- Maße Fach: B 2.650 mm, T 1.100 mm
- Maße Wanne: B 2.650 mm, H 1.300 mm, T 1.300 mm
- Leergewicht: ca. 730 kg
- Auffangvolumen 1.000 l

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 247.

Regalart:  
Grundregal



verzinkt, zerlegt

Grundregal SCITC-6

mit Auffangwanne

8534

# ZUBEHÖRTEILE SAFE Center SCIS/SCITC

	Ausführung	SCIS-16	SCIS-24	SCITC-4	SCITC-6
<b>REGALZUBEHÖR</b>					
	<b>Lasttraverse</b> <sup>5)</sup>				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Traglast pro Ebene 2.000 kg</li> <li>▪ B 2.700 mm</li> <li>▪ Blau pulverbeschichtet (RAL 5010)</li> <li>▪ 2 Stück pro Einheit erforderlich</li> </ul>	2.000 kg		1372	
		3.000 kg		1373	
	<b>Zusätzliche Lagerebene</b> <sup>5)</sup>				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Bestehend aus 2 Lasttravesen und einem Gitterrost</li> <li>▪ Mit Durchschubsicherung und Spritzschutz</li> <li>▪ Für Grund- oder Anbauregal</li> </ul>	2.000 kg		8457	
		3.000 kg		8458	
<b>SICHERHEIT</b>					
	<b>Anfahrtschutz-Ecke</b>				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Stahlblech</li> <li>▪ Gelb/schwarz lackiert</li> <li>▪ Vorge richtet zur Verschraubung auf dem Boden</li> </ul>	-		8454	

<sup>5)</sup> Bei verteilter Last.



LAGERUNG IN EBENEN



## SICHERE LAGERUNG VON BRENNBAREN MEDIEN IM INNENBEREICH.

SAFE Sicherheits-/Gefahrstoffschränke werden eingesetzt zur sicheren Lagerung von Gefahrstoffen am Arbeitsplatz. In der Europäischen Norm EN 14470-1 werden die baulichen Anforderungen und Prüfbedingungen für brandgeschützte Sicherheitsschränke zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten in Arbeitsräumen geregelt. Erforderliche Zertifikate gehören zum Lieferumfang.

SAFE Sicherheits-/Gefahrstoffschränke sind in der Rückwand mit einem integrierten Lüftungs- und Kanalsystem ausgestattet. Je nach Typ sind die Lüftungsöffnungen an der Rückwand oder am Dach mit einem Flansch (Durchmesser 80 mm, Höhe 65 mm) angebracht und für den Anschluss an ein bauseitiges Lüftungssystem vorgesehen. Optional kann auch ein Lüfter eingebaut werden.

## SICHERHEIT AUF GANZER LINIE!

Im Arbeitsalltag Chemikalien oder brennbare Substanzen sicher lagern.

- Innenausstattung: verzinkt, beschichtet in RAL 7035
- Die untere Ebene bildet eine Auffangwanne mit herausnehmbarem Gitterrost (Auffangwanne ohne Gitterrost darf gem. DIN EN 14470-1 nicht als Lagerebene verwendet werden)
- Innenwände mit pulverbeschichteten Regalhalterungen aus Stahl
- Lagerebenen belastbar bis 75 kg, bei gleichmäßig verteilter Last
- Je nach Typ mit einer selbstschließenden Einzel- oder Doppelflügeltür
- Der Sicherheitsschrank kann mit einem Zylinderschloss gesichert werden
- Tür wird im Brandfall hermetisch abgeriegelt
- Optional erhältliche Türfeststeller mit Thermolock, Öffnungsposition ca. 90° bis 100°
- Vorgerichtet für bauseitigen Erdungsanschluss
- GS-Gütesiegel MPA Dresden
- CE-Konformitätserklärung gem. EN 45014 Innenbeschichtung: Formaldehydemissionsklasse E1 bis EN 13986; biologische Risikoklasse 1 nach EN 335-3;
- Brandklasse B-s2, d0 nach EN 13501-1: 2002

## DIE BESONDEREN DETAILS



### Türfeststeller mit Thermolock

Der optional erhältliche Türfeststeller mit Thermolock schließt die Tür automatisch, sobald durch einen Brandfall eine Umgebungstemperatur von über 70° C (+/- 10° C) auftritt.



### Lüftung

Die optional erhältlichen Lüfter sind geeignet um Abluft und Gase aus dem Sicherheitsschrank abzusaugen und so die Anforderungen der TRGS 510 und andere Richtlinien zu erfüllen.



### Nivellierfüße

Über integrierte Nivellierfüße können Bodenunebenheiten von innen ausgeglichen werden und sorgen für einen festen Stand.

### Gefahrstoffe



Der Sicherheitsschrank F90 ist zur Lagerung für alle nicht brennbaren und wassergefährdenden Stoffe (WGK 1-3) zugelassen. Damit brennbare Medien (GHS 1-3) gelagert werden dürfen muss ein optional erhältlicher Lüfter, oder ein bauseitiges Lüftungssystem, angeschlossen werden.



## FSS-60, ~0,4 m<sup>2</sup>

- Zugelassen zur Lagerung brennbarer Flüssigkeiten in Arbeitsräumen
  - Feuerwiderstandsfähigkeit 90 Minuten brandkammergetestet nach DIN EN 14470-1
  - Erdungsanschluss entsprechend BGR 132
  - Zwei Nivellierfüße zum Ausgleich von Bodenunebenheiten
  - Tür nach ISO 3864 ausgestattet mit Piktogramm „Feuer, offenes Licht und Rauchen verboten“ und „Feuergefahr“
  - Außenwände und Tür pulverbeschichtet
  - Innenkorpus aus HPL beschichteten Platten im Farbton Weiß
  - Traglast pro Ebene 75 kg bei verteilter Last
- Außenmaße: B 600 mm, H 2.035 mm, T 600 mm
  - Innenmaße: B 492 mm, H 1.824 mm, T 450 mm
  - Fachboden: B 466 mm, H 30 mm T 420 mm
  - Wanne: B 490 mm, H 80/100 mm T 440 mm
  - Leergewicht: ca. 230 kg
  - Auffangvolumen: 16,5 l

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 251.

Farbauswahl		
F90, montiert	Ausführung in RAL 7035 - Lichtgrau	Ausführung in RAL 1007 - Narzissengelb
mit Auffangwanne	<b>800600</b>	<b>800601</b>



## FSS-120, ~0,7 m<sup>2</sup>

- Zugelassen zur Lagerung brennbarer Flüssigkeiten in Arbeitsräumen
  - Feuerwiderstandsfähigkeit 90 Minuten brandkammergetestet nach DIN EN 14470-1
  - Erdungsanschluss entsprechend BGR 132
  - Zwei Nivellierfüße zum Ausgleich von Bodenunebenheiten
  - Tür nach ISO 3864 ausgestattet mit Piktogramm „Feuer, offenes Licht und Rauchen verboten“ und „Feuergefahr“
  - Außenwände und Tür pulverbeschichtet
  - Innenkorpus aus HPL beschichteten Platten im Farbton Weiß
  - Traglast pro Ebene 75 kg bei verteilter Last
- Außenmaße: B 1.200 mm, H 2.035 mm, T 600 mm
  - Innenmaße: B 1.095 mm, H 1.824 mm, T 450 mm
  - Fachboden: B 1.070 mm, H 30 mm T 420 mm
  - Wanne: B 1.093 mm, H 80/100 mm T 440 mm
  - Leergewicht: ca. 375 kg
  - Auffangvolumen: 37,5 l

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 251.

Farbauswahl		
F90, montiert	Ausführung in RAL 7035 - Lichtgrau	Ausführung in RAL 1007 - Narzissengelb
mit Auffangwanne	<b>801200</b>	<b>801201</b>

# ZUBEHÖRTEILE Sicherheitsschrank F90

	FSS-60	FSS-120
<b>ZUSÄTZLICHE SICHERHEIT</b>		
 <b>Türfeststeller mit Thermolock</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Schließt automatisch die Türen des Sicherheitsschranks bei über 70° C</li> </ul>	800500	801500
 <b>Potentialausgleich der Inneneinrichtung</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Schutzmaßnahme gegen elektrischen Schlag, Funktionsausfall oder Blitzschlag</li> </ul>	800501	800501
<b>LÜFTUNG</b>		
 <b>Lüfter aus Stahl</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Montage erfolgt bauseits</li> <li>Saugt Abluft und Gase aus dem Sicherheitsschrank und befördert diese ins Freie</li> </ul>	800505	800505
 <b>SWD Arbeits- und Motorsicherungsschalter</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Schützt vor elektronischer Überlastung des Lüfters</li> <li>0,16 A bis 0,25 A</li> </ul>	800506	800506
 <b>Explosiongeschützter Lüfter aus Stahl</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Saugt Abluft und Gase aus dem Sicherheitsschrank und befördert diese ins Freie</li> <li>Montage erfolgt bauseits</li> </ul>	800507	800507
 <b>Explosiongeschützter Arbeits- und Motorsicherungsschalter</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Schützt vor elektronischer Überlastung des Lüfters</li> <li>1,0 A bis 1,6 A</li> </ul>	800508	800508
<b>ZUSÄTZLICHE LAGEREBENEN</b>		
 <b>Zusätzlicher Fachboden <sup>5)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Zusätzliche Lagerebene</li> <li>B 466 mm, H 30 mm, T 420 mm</li> <li>Tragfähigkeit 75 kg pro Ebene</li> </ul>	800502	801502
 <b>Zusätzliche Fachbodenverstärkung <sup>5)</sup></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Zur Erhöhung der Tragfähigkeit bis 110 kg</li> <li>Satz à 2 Stück</li> </ul>	-	801503
 <b>Stahlwanne</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>B 490 mm, H 80 mm, T 440 mm</li> <li>Pulverbeschichtet RAL 7035</li> <li>Anstelle Fachboden</li> </ul>	800504	801504

<sup>5)</sup> Bei verteilter Last.

## Achtung!

Sicherheitsschränke sind (bauseits) an einem ständig wirksamen Zu- und Abluftsystem anzuschließen und die Entlüftung muss an einer ungefährdeten Stelle am Gebäude ins Freie münden.

Bei Lagerung von (leicht) entzündbaren und brennbaren Flüssigkeiten ist (beim Schrank im geschlossenen Zustand) ein mind. 10-facher Luftwechsel pro Stunde zu gewährleisten. Die Entlüftung muss unmittelbar über der Bodenwanne wirksam sein. Mitarbeiter sind nach DIN EN 14770 durch eine dauerhafte Entlüftung vor gesundheitsgefährdenden Dämpfen zu schützen.

Bei Schränken ohne technisches Abluftsystem gilt der Bereich in einem Umkreis von 2,5 m um den Schrank und einer Höhe von 0,5 m über dem Fußboden als explosionsgefährdeter Bereich (Zone 2).



## EINSATZGEBIETE

- Überall dort, wo wassergefährdende und/oder brennbare Medien gelagert, um- oder abgefüllt werden
- Industrie
- Kommunen
- Groß- und Einzelhandel
- Garten- und Landschaftsbau
- Handwerksbetriebe
- KFZ Werkstätten
- Tankstellen
- Verkehrsbetriebe, Speditionen

## LAGERTECHNIK FÜR GEFÄHRSTOFFE UND UMWELTGEFÄHRDENDE MEDIEN.

Auffangwannen sorgen für eine sichere und vorschriftengerechte Gefahrstofflagerung nach WHG und BetrSichV im Innenbereich, verhindern das unkontrollierte Austreten umweltgefährdender Substanzen und schützen Betrieb und Umwelt. Verhindern darüber hinaus teure Sanierungskosten, die ohne Schutzmaßnahmen leicht entstehen können.

Gesetzlich vorgeschrieben ist, dass wassergefährdende Stoffe in einwandigen Behältnissen in oder über Auffangwannen zu lagern sind. Auffangwannen müssen für den Havariefall, in nicht Wasserschutzgebieten, den Inhalt des größten gelagerten Einzelgebindes, jedoch mindestens 10 % der gesamten gelagerten Menge auffangen können. In Wasserschutzgebieten muss sichergestellt werden, dass 100 % der gelagerten Menge aufgefangen werden kann.

Vor dem Einsatz von Auffangwannen muss die Verträglichkeit des Materials der Wanne mit den zu lagernden Substanzen geprüft werden. SAFE Auffangwannen sind zugelassen für entzündliche, leicht und hoch entzündliche Medien nach BetrSichV. Für die Lagerung von Säuren und Laugen sind spezielle Einsätze erhältlich.

Wir bieten Auffangwannen für die stehende Lagerung von Fässern. Auffangwannen eignen sich besonders für die Lagerung von 200 l Fässern. Mit SAFE Flachwannen lassen sich Gefahrguträume schnell und kostengünstig erstellen, die MEGA Auffangwanne ist die richtige Lagerlösung für KTCs und IBCs. Auffangwannen verwandeln vorhandene Regalsysteme in praktische Gefahrstoffdepots.

Das SAFE Programm bietet für jeden Einsatzbereich die passende Auffangwanne.

## NICHTS DEM ZUFALL ÜBERLASSEN! SCHADSTOFFE RICHTIG UND SICHER LAGERN.

- Zugelassen nach WHG für alle Wassergefährdungsklassen
- Zugelassen für entzündliche, leicht entzündliche und hochentzündliche Medien der Wassergefährdungsklassen WGK 1-3 gemäß Betriebssicherheitsverordnung.
- Konstruktion aus 3 mm Stahlblech (S235JR), flüssigkeitsdicht verschweißt und anschließend verzinkt
- Übereinstimmungserklärung ÜHP gemäß Stahlwannenrichtlinien (StawaR)
- 100 mm Bodenfreiheit bei den Auffangwannen für einfaches Handling mit Hubgeräten
- Herausnehmbare, verzinkte Gitterroste, belastbar bis 500 kg/m<sup>2</sup>, MEGA Auffangwannen bis 1.000 kg/m<sup>2</sup>



### 254 SAFE Flachwanne

Das jederzeit erweiterbare, befahrbare Flachwannen-System kommt überall dort zum Einsatz, wo größere Mengen wassergefährdender oder brennbare Flüssigkeiten gelagert, um- oder abgefüllt werden.



### 265 SAFE Auffangwanne MEGA ST

Die Auffangwanne MEGA ST hat im Gegensatz zur Auffangwanne MEGA TC eine niedrigere Bauhöhe und ist somit leichter zu bestücken.



### 260 SAFE Auffangwanne MEGA TC

Die Auffangwanne MEGA TC ist nahezu baugleich mit den Standard Auffangwannen. Sie bietet jedoch ein Auffangvolumen von mindestens 1.000 Liter.



### 268 SAFE Auffangwanne

Die SAFE Auffangwannen sind in verschiedenen Größen lieferbar und bieten bei stehender Lagerung Platz für bis zu 8 Fässer mit jeweils 200 Liter Inhalt.



## GEFAHRGUTRÄUME SCHNELL UND WIRTSCHAFTLICH ERSTELLEN.

SAFE Flachwannen-Systeme kommen dort zum Einsatz, wo größere Mengen wassergefährdender oder brennbarer Flüssigkeiten gelagert, um- oder abgefüllt werden, zugelassen für Stoffe nach WGK 1-3 und GHS 1-3. Durch die unterschiedlichen Wannengrößen kann die Lagerfläche optimal und individuell an den Bedarf angepasst werden.

Mit entsprechenden Auffahrrampen lassen sich die Flachwannen leicht mit einem Gabelstapler oder einem Hubwagen befahren. Die stabilen verzinkten Gitterroste sind für eine Tragfähigkeit von 6.500 kg/m<sup>2</sup> und einer Radlast von 600 kg ausgelegt (berechnet auf eine Fläche von 200 x 200 mm, ruhende Last).

Die einzelnen Flachwannen werden durch Verbindungsprofile miteinander verbunden. Zusätzliche Sicherheit bieten die Kreuzverbinder, wenn 4 Flachwannen miteinander verbunden werden. Die Flächenauskleidung kann jederzeit durch neue Wannenelemente erweitert werden, demontiert und an anderer Stelle erneut als Flächenschutz installiert werden.

Für das optimale Handling in Gefahrguträumen ergänzen praktische SAFE Gefahrgutregale sinnvoll die sichere und übersichtliche Lagerung von Großgebinden, Fässern und Kleingebinden.

## MAßGESCHNEIDERTE SICHERHEIT!

Zuverlässiger Schutz für unsere Umwelt beim Umgang mit wassergefährdenden Stoffen.

- Nach den Anforderungen des Wasserhaushaltsgesetzes
- Zugelassen für entzündliche, leicht entzündliche und hochentzündliche Medien gemäß Betriebssicherheitsverordnung
- Herausnehmbare, hoch belastbare Gitterroste
- Wannen, Gitterroste und Auffahrrampen nach DIN 50976 feuerverzinkt
- Auffahrrampen und Ecken aus rutschhemmendem, 5 mm starkem Tränenblech S235JR

## DIE BESONDEREN DETAILS



### Kreuzverbinder

Der optional erhältliche Kreuzverbinder fixiert vier Flachwannen am Knotenpunkt und wird für einen zusätzlichen Halt mit einer Inbus-Schraube befestigt.



### Auffahrrampe

Die Auffahrrampe aus 5 mm starkem, feuerverzinktem Stahlblech ermöglicht das sichere Befahren der Flachwannen mit einem Gabelstapler.



### Distanzverbinder

Die im Lieferumfang enthaltenen Distanzverbinder dienen zur sicheren Befestigung der Flachwannen auf dem Boden.

### Gefahrstoffe



Die SAFE Flachwanne ist zur Lagerung für alle nicht brennbaren, wassergefährdenden Stoffe (WGK 1-3) und alle brennbaren Medien (GHS 1-3) zugelassen.

**Ü** **Zulassung**  
Übereinstimmungserklärung (ÜHP)  
gem. Bauregelliste A Teil 1 DfB, Berlin



## FW 1, ~0,25 m<sup>2</sup>

- Nach den Anforderungen des Wasserhaushaltsgesetzes
  - Zugelassen für entzündliche, leicht entzündliche und hochentzündliche Medien gemäß Betriebssicherheitsverordnung
  - Herausnehmbare, hoch belastbare verzinkte Gitterroste
  - Flachwanne aus 3 mm feuerverzinktem Stahl S235JR
  - Einfacher Aufbau, wirtschaftlich - jederzeit erweiterbar
- Maße Wanne: B 500 mm, H 118 mm, T 500 mm
  - Leergewicht: ca. 20 kg
  - Belastbarkeit: 6.500 kg
  - Raddruck: 600 kg
  - Auffangvolumen: 20 l

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 259.

mit Gitterrost



verzinkt

FW 1

hoch belastbar

8320

**Ü** **Zulassung**  
Übereinstimmungserklärung (ÜHP)  
gem. Bauregelliste A Teil 1 DfB, Berlin

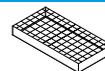


## FW 2, ~0,5 m<sup>2</sup>

- Nach den Anforderungen des Wasserhaushaltsgesetzes
  - Zugelassen für entzündliche, leicht entzündliche und hochentzündliche Medien gemäß Betriebssicherheitsverordnung
  - Herausnehmbare, hoch belastbare verzinkte Gitterroste
  - Flachwanne aus 3 mm feuerverzinktem Stahl S235JR
  - Einfacher Aufbau, wirtschaftlich - jederzeit erweiterbar
- Maße Wanne: B 1.000 mm, H 118 mm, T 500 mm
  - Leergewicht: ca. 36 kg
  - Belastbarkeit: 6.500 kg
  - Raddruck: 600 kg
  - Auffangvolumen: 41 l

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 259.

mit Gitterrost



verzinkt

FW 2

hoch belastbar

8319

**Ü** **Zulassung**  
 Übereinstimmungserklärung (ÜHP)  
 gem. Bauregelleiste A Teil 1 DIBt, Berlin



## FW 3, ~1 m<sup>2</sup>

- Nach den Anforderungen des Wasserhaushaltsgesetzes
  - Zugelassen für entzündliche, leicht entzündliche und hochentzündliche Medien gemäß Betriebssicherheitsverordnung
  - Herausnehmbare, hoch belastbare verzinkte Gitterroste
  - Flachwanne aus 3 mm feuerverzinktem Stahl S235JR
  - Einfacher Aufbau, wirtschaftlich - jederzeit erweiterbar
- Maße Wanne: B 1.000 mm, H 118 mm, T 1.000 mm
  - Leergewicht: ca. 66 kg
  - Belastbarkeit: 6.500 kg
  - Raddruck: 600 kg
  - Auffangvolumen: 83 l

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 259.

mit Gitterrost	
verzinkt	FW 3
hoch belastbar	<b>8303</b>

**Ü** **Zulassung**  
 Übereinstimmungserklärung (ÜHP)  
 gem. Bauregelleiste A Teil 1 DIBt, Berlin



## FW 4, ~1,2 m<sup>2</sup>

- Nach den Anforderungen des Wasserhaushaltsgesetzes
  - Zugelassen für entzündliche, leicht entzündliche und hochentzündliche Medien gemäß Betriebssicherheitsverordnung
  - Herausnehmbare, hoch belastbare verzinkte Gitterroste
  - Flachwanne aus 3 mm feuerverzinktem Stahl S235JR
  - Einfacher Aufbau, wirtschaftlich - jederzeit erweiterbar
- Maße Wanne: B 2.500 mm, H 118 mm, T 500 mm
  - Leergewicht: ca. 74 kg
  - Belastbarkeit: 6.500 kg
  - Raddruck: 600 kg
  - Auffangvolumen: 104 l

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 259.

mit Gitterrost	
verzinkt	FW 4
hoch belastbar	<b>8318</b>

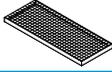
**Ü** **Zulassung**  
 Übereinstimmungserklärung (ÜHP)  
 gem. Bauregelliste A Teil 1 DfB, Berlin



## FW 5, ~2,5 m<sup>2</sup>

- Nach den Anforderungen des Wasserhaushaltsgesetzes
  - Zugelassen für entzündliche, leicht entzündliche und hochentzündliche Medien gemäß Betriebssicherheitsverordnung
  - Herausnehmbare, hoch belastbare verzinkte Gitterroste
  - Flachwanne aus 3 mm feuerverzinktem Stahl S235JR
  - Einfacher Aufbau, wirtschaftlich - jederzeit erweiterbar
- Maße Wanne: B 2.500 mm, H 118 mm, T 1.000 mm
  - Leergewicht: ca. 138 kg
  - Belastbarkeit: 6.500 kg
  - Raddruck: 600 kg
  - Auffangvolumen: 210 l

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 259.

mit Gitterrost	
verzinkt	FW 5
hoch belastbar	8301

**Ü** **Zulassung**  
 Übereinstimmungserklärung (ÜHP)  
 gem. Bauregelliste A Teil 1 DfB, Berlin



## FW 6, ~1 m<sup>2</sup>

- Nach den Anforderungen des Wasserhaushaltsgesetzes
  - Zugelassen für entzündliche, leicht entzündliche und hochentzündliche Medien gemäß Betriebssicherheitsverordnung
  - Herausnehmbare, hoch belastbare verzinkte Gitterroste
  - Flachwanne aus 3 mm feuerverzinktem Stahl S235JR
  - Einfacher Aufbau, wirtschaftlich - jederzeit erweiterbar
- Maße Wanne: B 2.000 mm, H 118 mm, T 500 mm
  - Leergewicht: ca. 64 kg
  - Belastbarkeit: 6.500 kg
  - Raddruck: 600 kg
  - Auffangvolumen: 83 l

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 259.

mit Gitterrost	
verzinkt	FW 6
hoch belastbar	8313

**Ü** **Zulassung**  
 Übereinstimmungserklärung (ÜHP)  
 gem. Bauregelleiste A Teil 1 DIBT, Berlin

# FW 7, ~2 m<sup>2</sup>



- Nach den Anforderungen des Wasserhaushaltsgesetzes
  - Zugelassen für entzündliche, leicht entzündliche und hochentzündliche Medien gemäß Betriebssicherheitsverordnung
  - Herausnehmbare, hoch belastbare verzinkte Gitterroste
  - Flachwanne aus 3 mm feuerverzinktem Stahl S235JR
  - Einfacher Aufbau, wirtschaftlich - jederzeit erweiterbar
- Maße Wanne: B 2.000 mm, H 118 mm, T 1.000 mm
  - Leergewicht: ca. 122 kg
  - Belastbarkeit: 6.500 kg
  - Raddruck: 600 kg
  - Auffangvolumen: 168 l

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 259.

mit Gitterrost	
verzinkt	FW 7
hoch belastbar	8314

## ZUBEHÖRTEILE SAFE Flachwanne

		Ausführung	FW 1	FW 2	FW 3	FW 4	FW 5	FW 6	FW 7
<b>WANNENVERBINDER</b>									
	<b>Verbindungsprofil</b> ▪ Stahl, verzinkt, 3 mm ▪ Für die Verbindung von zwei Flachwannen	für Wannenmaß 500 B 470 mm, T 52 mm	8321	8321	-	8321	-	8321	-
		für Wannenmaß 1.000 B 970 mm, T 52 mm	-	8307	8307	-	8307	-	8307
		für Wannenmaß 2.000 B 1.970 mm, T 52 mm	-	-	-	-	-	8322	8322
		für Wannenmaß 2.500 B 2.470 mm, T 52 mm	-	-	-	8305	8305	-	-
	<b>Kreuzverbinder</b> ▪ Stahl, verzinkt, 3 mm ▪ Für die Verbindung von vier Flachwannen	-					8309		
<b>AUFFAHRRAMPEN</b>									
	<b>Auffahrrampe S235JR</b> ▪ Tränenblech, verzinkt, 5 mm ▪ Mit Gabelstapler befahrbar ▪ Schraubenlose Montage	für Wannenmaß 500 B 470 mm, T 850 mm	8323	-	-	8323	-	8323	-
		für Wannenmaß 1.000 B 970 mm, T 850 mm	-	8310	8310	-	8310	-	8310
		für Wannenmaß 2.000 B 1.970 mm, T 850 mm	-	-	-	-	-	8315	8315
		für Wannenmaß 2.500 B 2.470 mm, T 850 mm	-	-	-	8311	8311	-	-
	<b>Auffahrecke S235JR</b> ▪ Tränenblech, verzinkt, 5 mm ▪ Mit Gabelstapler befahrbar ▪ B 1.200 mm, T 850 mm	-					8312		
	<b>Rampenverbinder S235JR</b> ▪ Tränenblech, verzinkt, 5 mm ▪ Mit Gabelstapler befahrbar	-					8306		



SAFE LI®

## DIE PERFEKTE LAGERLÖSUNG FÜR TANKCONTAINER UND FÄSSER.

Gefahrstoffe, die in Tankcontainern oder Fässern innerbetrieblich gelagert, um- und abgefüllt werden, müssen vorschriftsmäßig über Auffangsystemen gelagert werden.

Die Auffangwanne MEGA, wir nennen sie auch Systempalette, ist immer dann die richtige Wahl, wenn es auf eine große Abstellfläche und ein hohes Auffangvolumen ankommt. Die Megawanne hat ein Auffangvolumen von 1.000 Liter, es können bis zu 5 x 200 Liter Fässer stehend gelagert werden, alternativ auch KTCs und IBCs bis zu einer Belastbarkeit von 1.000 kg/m<sup>2</sup>. Es kann eine Nutzfläche von bis zu 12 m<sup>2</sup> erreicht werden mit einem Auffangvolumen von 2 x 1.030 Litern.

Die Typen TCB 1 und TCB 2 haben eine erhöhte Abstellfläche mit Abstellgitter und eingebautem Gefälle für ein Abfüllgefäß. Somit können diese Typen bequem als Abfüllstation genutzt werden. Aufgrund ihres großen Auffangvolumens wird die TCB 1 gerne in Wasserschutzgebieten eingesetzt.

## SICHERHEIT, ÜBERSICHT UND FUNKTIONALITÄT!

Ein echter Gigant in der Gefahrstofflagerung.

- Nach den Anforderungen des Wasserhaushaltsgesetzes
- Zugelassen für entzündliche, leicht entzündliche und hochentzündliche Medien der Wassergefährdungsklassen WGK 1-3 gemäß Betriebssicherheitsverordnung
- Übereinstimmungserklärung ÜHP gemäß StawaR
- Besonders langlebig durch wirkungsvollen Korrosionsschutz
- Sichere Lagerung von Fässern und KTCs/IBCcs
- Auffangvolumen von mindestens 1.000 Liter

## DIE BESONDEREN DETAILS



### Herausnehmbare Gitterroste

Um eine problemlose Reinigung der Auffangwanne zu gewährleisten, besitzen alle Auffangwannen MEGA standardmäßig herausnehmbare Gitterroste aus verzinktem Stahl.



### Auffangwanne

Die verschweißte und anschließend verzinkte Auffangwanne schützt die Umwelt vor Verunreinigungen. Auslaufende Flüssigkeiten werden in ihr sicher aufgefangen.



### Bodenfreiheit

Eine Bodenfreiheit von 100 mm sorgt dafür, dass die Auffangwanne MEGA sicher und schnell mit Hilfe von Hubgeräten an einen anderen Platz transportiert werden kann.

### Gefahrstoffe



Die SAFE Auffangwanne MEGA ist zur Lagerung für alle nicht brennbaren, wassergefährdenden Stoffe (WGK 1-3) und alle brennbaren Medien (GHS 1-3) zugelassen.

**U** **Zulassung**  
 Übereinstimmungserklärung (ÜHP)  
 gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBt, Berlin



## TC 1, ~2,2 m<sup>2</sup>

- Nach den Anforderungen des Wasserhaushaltsgesetzes
- Zugelassen zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226) und von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen
- Geschweißte Konstruktion aus 3 mm Stahlblech (S235JR)
- Dichtheitsprüfung mit Werksprüfzeugnis
- Herausnehmbare, bis 1.000 kg belastbare, verzinkte Gitterroste als Stellebene
- 100 mm Bodenfreiheit für einfaches Handling mit Hubgeräten
- Maße Wanne: B 1.350 mm, H 600 mm, T 1.650 mm
- Lagerkapazität Tankcontainer/Fässer 200 l: 1/5
- Leergewicht: ca. 202 kg
- Belastbarkeit: 1.000 kg
- Auffangvolumen: 1.000 l

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 267.

mit Gitterrost



verzinkt

TC 1

hoch belastbar

8129

**U** **Zulassung**  
 Übereinstimmungserklärung (ÜHP)  
 gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBt, Berlin



## TC 2, ~3,5 m<sup>2</sup>

- Nach den Anforderungen des Wasserhaushaltsgesetzes
- Zugelassen zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226) und von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen
- Geschweißte Konstruktion aus 3 mm Stahlblech (S235JR)
- Dichtheitsprüfung mit Werksprüfzeugnis
- Herausnehmbare, bis 1.000 kg belastbare, verzinkte Gitterroste als Stellebene
- 100 mm Bodenfreiheit für einfaches Handling mit Hubgeräten
- Maße Wanne: B 2.650 mm, H 426 mm, T 1.300 mm
- Lagerkapazität Tankcontainer/Fässer 200 l: 2/8
- Leergewicht ohne Gitterrost: ca. 160 kg
- Leergewicht mit Gitterrost: ca. 258 kg
- Belastbarkeit: 1.000 kg
- Auffangvolumen: 1.000 l

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 267.

mit Gitterrost / ohne Gitterrost



verzinkt

TC 2

hoch belastbar

8133



BW 2710

8096



## TC 3, ~4,5 m<sup>2</sup>

- Nach den Anforderungen des Wasserhaushaltsgesetzes
- Zugelassen zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226) und von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen
- Geschweißte Konstruktion aus 3 mm Stahlblech (S235JR)
- Dichtheitsprüfung mit Werksprüfzeugnis
- Herausnehmbare, bis 1.000 kg belastbare, verzinkte Gitterroste als Stellebene
- 100 mm Bodenfreiheit für einfaches Handling mit Hubgeräten
- Maße Wanne: B 2.690 mm, H 370 mm, T 1.650 mm
- Lagerkapazität Tankcontainer/Fässer 200 l: 2/10
- Leergewicht: ca. 320 kg
- Belastbarkeit: 1.000 kg
- Auffangvolumen: 1.000 l

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 267.

mit Gitterrost



verzinkt

TC 3

hoch belastbar

8135

**U** **Zulassung**  
Übereinstimmungserklärung (ÜHP)  
gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBt, Berlin



## TCB 1, ~2,3 m<sup>2</sup>

- Nach den Anforderungen des Wasserhaushaltsgesetzes
- Zugelassen zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226) und von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen
- Geschweißte Konstruktion aus 3 mm Stahlblech (S235JR)
- Dichtheitsprüfung mit Werksprüfzeugnis
- Herausnehmbare, bis 1.000 kg belastbare, verzinkte Gitterroste als Stellebene
- 100 mm Bodenfreiheit für einfaches Handling mit Hubgeräten
- Maße Wanne: B 1.350 mm, H 1055 mm, T 1.650 mm
- Lagerkapazität Tankcontainer: 1
- Leergewicht: ca. 232 kg
- Gefälle Bock: 30 mm
- Belastbarkeit: 1.000 kg
- Auffangvolumen: 1.000 l

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 267.

mit Gitterrost



verzinkt

TCB 1

hoch belastbar

8131

**U** **Zulassung**  
Übereinstimmungserklärung (ÜHP)  
gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBt, Berlin



## TCB 2, ~4,5 m<sup>2</sup>

- Nach den Anforderungen des Wasserhaushaltsgesetzes
- Zugelassen zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226) und von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen
- Geschweißte Konstruktion aus 3 mm Stahlblech (S235JR)
- Dichtheitsprüfung mit Werksprüfzeugnis
- Herausnehmbare, bis 1.000 kg belastbare, verzinkte Gitterroste als Stellebene
- 100 mm Bodenfreiheit für einfaches Handling mit Hubgeräten
- Maße Wanne: B 2.690 mm, H 825 mm, T 1.650 mm
- Lagerkapazität Tankcontainer: 2
- Leergewicht: ca. 376 kg
- Gefälle Bock: 30 mm
- Belastbarkeit: 1.000 kg
- Auffangvolumen: 1.000 l

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 267.

mit Gitterrost



verzinkt

TCB 2

hoch belastbar

8134

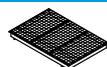


## ST 1000, ~6 m<sup>2</sup>

- Nach den Anforderungen des Wasserhaushaltsgesetzes
- Zugelassen zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226) und von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen
- Geschweißte Konstruktion aus 3 mm Stahlblech (S235JR)
- Dichtheitsprüfung mit Werksprüfzeugnis
- Herausnehmbare, bis 1.000 kg belastbare, verzinkte Gitterroste als Stellebene
- 100 mm Bodenfreiheit für einfaches Handling mit Hubgeräten
- Maße Wanne: B 2.967 mm, H 258 mm, T 2.038 mm
- Nutzfläche: B 2.900 mm, T 1.990 mm
- Leergewicht: ca. 344 kg
- Belastbarkeit: 1.000 kg
- Auffangvolumen: 1.030 l

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 267.

mit Gitterrost



verzinkt

ST 1000

hoch belastbar

8120

**Ü** **Zulassung**  
 Übereinstimmungserklärung (ÜHP)  
 gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBt, Berlin



## ST 1350, ~8,4 m<sup>2</sup>

- Nach den Anforderungen des Wasserhaushaltsgesetzes
  - Zugelassen zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226) und von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen
  - Geschweißte Konstruktion aus 3 mm Stahlblech (S235JR)
  - Dichtheitsprüfung mit Werksprüfzeugnis
  - Herausnehmbare, bis 500 kg belastbare, verzinkte Gitterroste als Stellebene
  - 100 mm Bodenfreiheit für einfaches Handling mit Hubgeräten
- 
- Maße Wanne: B 4.030 mm, H 220 mm, T 2.080 mm
  - Nutzfläche: B 3.970 mm, T 1.990 mm
  - Leergewicht: ca. 336 kg
  - Belastbarkeit: 1.000 kg
  - Auffangvolumen: 1.050 l

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 267.

mit Gitterrost	
verzinkt	ST 1350
hoch belastbar	8121

**Ü** **Zulassung**  
 Übereinstimmungserklärung (ÜHP)  
 gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBt, Berlin



## ST 1700, ~10,5 m<sup>2</sup>

- Nach den Anforderungen des Wasserhaushaltsgesetzes
  - Zugelassen zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226) und von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen
  - Geschweißte Konstruktion aus 3 mm Stahlblech (S235JR)
  - Dichtheitsprüfung mit Werksprüfzeugnis
  - Herausnehmbare, bis 500 kg belastbare, verzinkte Gitterroste als Stellebene
  - 100 mm Bodenfreiheit für einfaches Handling mit Hubgeräten
- 
- Maße Wanne: B 5.060 mm, H 218 mm, T 2.080 mm
  - Nutzfläche: B 4.960 mm, T 1.990 mm
  - Leergewicht: ca. 570 kg
  - Belastbarkeit: 1.000 kg
  - Auffangvolumen: 1.480 l

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 267.

mit Gitterrost	
verzinkt	ST 1700
hoch belastbar	8122

**Ü** **Zulassung**  
 Übereinstimmungserklärung (ÜHP)  
 gem. Bauregelleiste A Teil 1 DIBt, Berlin

# ST 1900 ~12,3 m<sup>2</sup>



- Nach den Anforderungen des Wasserhaushaltsgesetzes
  - Zugelassen zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226) und von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen
  - Geschweißte Konstruktion aus 3 mm Stahlblech (S235JR)
  - Dichtheitsprüfung mit Werksprüfzeugnis
  - Herausnehmbare, bis 500 kg belastbare, verzinkte Gitterroste als Stellebene
  - 100 mm Bodenfreiheit für einfaches Handling mit Hubgeräten
- 
- Maße Wanne: B 6.000 mm, H 257 mm, T 2.080 mm
  - Nutzfläche: B 5.930 mm, T 1.990 mm
  - Leergewicht: ca. 708 kg
  - Belastbarkeit: 1.000 kg
  - Auffangvolumen: 2 x 1.030 l

Das optionale Zubehör finden Sie ab Seite 267.

mit Gitterrost	
verzinkt	ST 1900
hoch belastbar	8123

## ZUBEHÖRTEILE SAFE Auffangwanne MEGA

	Ausführung	TC 1	TC 2	TC 3	TCB 1	TCB 2
<b>PE-EINSATZ</b>						
<p><b>PE-Einsatz</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Hohe Passgenauigkeit</li> <li>▪ Aus hochwertigem Polyethylen</li> <li>▪ Gewährleistet die Beständigkeit gegen viele Säuren und Laugen</li> </ul>	-	99017	99024	99033	99017	99033



## VERZINKTE STAHL-AUFFANGWANNE - SICHER, BESTÄNDIG, FLEXIBEL.

Werden Gefahrstoffe innerbetrieblich gelagert, müssen gesetzliche Vorgaben nach dem Wasserhaushaltsgesetz § 62 sowie der TRGS eingehalten werden. Die Auffangwanne ist dabei ein wichtiger Bestandteil bei der Lagerung wasser- und umweltgefährdender flüssiger Substanzen in Fässern und anderen Gebinden.

Sie ist die einfache kostengünstige Sicherheitsmaßnahme im Arbeits- und Umweltschutz, da auslaufende Flüssigkeiten oder Tropfverluste beim Um- und Abfüllen sicher in ihr aufgefangen werden. Sie ist flüssigkeitsdicht verschweißt, mit gesetzlich vorgeschriebener Dichtigkeitsprüfung und anschließend verzinkt und dadurch korrosionsgeschützt. Mit bundesweit gültiger Übereinstimmungserklärung (ÜHP) gemäß Bauregelliste A, Teil 1 des DIBt, Berlin und der StawaR. Die Stallebene besteht aus einem herausnehmbaren verzinkten Gitterrost.

Die Auffangwanne ist für die sichere Lagerung von brennbaren Flüssigkeiten (H224-H226) und für alle nicht brennbaren wassergefährdenden Stoffen geeignet. Bei der Lagerung von aggressiven Medien werden entsprechende Einsätze erforderlich.

## SICHERER UMGANG MIT GEFAHRSTOFFEN!

Auf Nummer sicher gehen mit der SAFE Auffangwanne.

- Nach den Anforderungen des Wasserhaushaltsgesetzes
- Zugelassen für entzündliche, leicht entzündliche und hochentzündliche Medien der Wassergefährdungsklassen WGK 1-3 gemäß Betriebssicherheitsverordnung
- Übereinstimmungserklärung ÜHP gemäß StawaR
- Besonders langlebig durch wirkungsvollen Korrosionsschutz
- Sichere Lagerung von Fässern oder Kleingebinden
- Auffangvolumen von mindestens 200 Liter

## DIE BESONDEREN DETAILS



### Herausnehmbare Gitterroste

Um eine problemlose Reinigung der Auffangwanne zu gewährleisten, besitzen alle Auffangwannen standardmäßig herausnehmbare Gitterroste aus verzinktem Stahl.



### Auffangwanne

Die verschweißte und anschließend verzinkte Auffangwanne schützt die Umwelt vor Verunreinigungen. Auslaufende Flüssigkeiten werden in ihr sicher aufgefangen.



### Bodenfreiheit

Eine Bodenfreiheit von 100 mm sorgt dafür, dass die Auffangwanne sicher und schnell mit Hilfe von Hubgeräten an einen anderen Platz transportiert werden kann.

### Gefahrstoffe



Die SAFE Auffangwanne ist zur Lagerung für alle nicht brennbaren, wassergefährdenden Stoffe (WGK 1-3) und alle brennbaren Medien (GHS 1-3) zugelassen.

**Ü** **Zulassung**  
 Übereinstimmungserklärung (ÜHP)  
 gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBt, Berlin



## SP 1, ~0,7 m<sup>2</sup>

- Nach den Anforderungen des Wasserhaushaltsgesetzes
- Zugelassen für entzündliche, leicht entzündliche und hochentzündliche Medien mit bundesweit gültiger Übereinstimmungserklärung ÜHP gemäß StawaR und Bauregelliste A, Teil 1 des DIBt Berlin
- Herausnehmbare, bis 500 kg belastbare, verzinkte Gitterroste als Stellebene
- Geschweißte Konstruktion aus 3 mm Stahlblech (S235JR)
- Dichtheitsprüfung mit Werksprüfzeugnis
- 100 mm Bodenfreiheit für einfaches Handling mit Hubgeräten
- Maße Wanne: B 860 mm, H 410 mm, T 860 mm
- Lagerkapazität stehende Fässer 200 l: 1
- Leergewicht: ca. 60 kg
- Belastbarkeit: 500 kg/m<sup>2</sup>
- Auffangvolumen: 202 l

mit Gitterrost	
<b>verzinkt</b>	SP 1
<b>hoch belastbar</b>	8001
<b>optionaler PE Einsatz</b>	99025

**Ü** **Zulassung**  
 Übereinstimmungserklärung (ÜHP)  
 gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBt, Berlin



## SP 2, ~1 m<sup>2</sup>

- Nach den Anforderungen des Wasserhaushaltsgesetzes
- Zugelassen für entzündliche, leicht entzündliche und hochentzündliche Medien mit bundesweit gültiger Übereinstimmungserklärung ÜHP gemäß StawaR und Bauregelliste A, Teil 1 des DIBt Berlin
- Herausnehmbare, bis 500 kg belastbare, verzinkte Gitterroste als Stellebene
- Geschweißte Konstruktion aus 3 mm Stahlblech (S235JR)
- Dichtheitsprüfung mit Werksprüfzeugnis
- 100 mm Bodenfreiheit für einfaches Handling mit Hubgeräten
- Maße Wanne: B 1.340 mm, H 320 mm, T 860 mm
- Lagerkapazität stehende Fässer 200 l: 2
- Leergewicht: ca. 72 kg
- Belastbarkeit: 500 kg/m<sup>2</sup>
- Auffangvolumen: 241 l

mit Gitterrost	
<b>verzinkt</b>	SP 2
<b>hoch belastbar</b>	8102
<b>optionaler PE Einsatz</b>	99012

**Ü** **Zulassung**  
Übereinstimmungserklärung (ÜHP)  
gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBt, Berlin



## SP 3L, ~1,8 m<sup>2</sup>

- Nach den Anforderungen des Wasserhaushaltsgesetzes
- Zugelassen für entzündliche, leicht entzündliche und hochentzündliche Medien mit bundesweit gültiger Übereinstimmungserklärung ÜHP gemäß StawaR und Bauregelliste A, Teil 1 des DIBt Berlin
- Herausnehmbare, bis 500 kg belastbare, verzinkte Gitterroste als Stellebene
- Geschweißte Konstruktion aus 3 mm Stahlblech (S235JR)
- Dichtheitsprüfung mit Werksprüfzeugnis
- 100 mm Bodenfreiheit für einfaches Handling mit Hubgeräten
- Maße Wanne: B 2.206 mm, H 247 mm, T 860 mm
- Lagerkapazität stehende Fässer 200 l: 3
- Leergewicht: ca. 100 kg
- Belastbarkeit: 500 kg/m<sup>2</sup>
- Auffangvolumen: 212 l

mit Gitterrost	
verzinkt	SP 3L
hoch belastbar	8110
optionaler PE Einsatz	99026

**Ü** **Zulassung**  
Übereinstimmungserklärung (ÜHP)  
gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBt, Berlin



## SP 4L, ~2,3 m<sup>2</sup>

- Nach den Anforderungen des Wasserhaushaltsgesetzes
- Zugelassen für entzündliche, leicht entzündliche und hochentzündliche Medien mit bundesweit gültiger Übereinstimmungserklärung ÜHP gemäß StawaR und Bauregelliste A, Teil 1 des DIBt Berlin
- Herausnehmbare, bis 500 kg belastbare, verzinkte Gitterroste als Stellebene
- Geschweißte Konstruktion aus 3 mm Stahlblech (S235JR)
- Dichtheitsprüfung mit Werksprüfzeugnis
- 100 mm Bodenfreiheit für einfaches Handling mit Hubgeräten
- Maße Wanne: B 2.680 mm, H 220 mm, T 860 mm
- Lagerkapazität stehende Fässer 200 l: 4
- Leergewicht: ca. 120 kg
- Belastbarkeit: 500 kg/m<sup>2</sup>
- Auffangvolumen: 210 l

mit Gitterrost	
verzinkt	SP 4L
hoch belastbar	8004
optionaler PE Einsatz	99027

**Ü** **Zulassung**  
 Übereinstimmungserklärung (ÜHP)  
 gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBt, Berlin

## SP 4Q, ~1,7 m<sup>2</sup>



- Nach den Anforderungen des Wasserhaushaltsgesetzes
- Zugelassen für entzündliche, leicht entzündliche und hochentzündliche Medien mit bundesweit gültiger Übereinstimmungserklärung ÜHP gemäß StawaR und Bauregelliste A, Teil 1 des DIBt Berlin
- Herausnehmbare, bis 500 kg belastbare, verzinkte Gitterroste als Stellebene
- Geschweißte Konstruktion aus 3 mm Stahlblech (S235JR)
- Dichtheitsprüfung mit Werksprüfzeugnis
- 100 mm Bodenfremheit für einfaches Handling mit Hubgeräten
- Maße Wanne: B 1.340 mm, H 260 mm, T 1.270 mm
- Lagerkapazität stehende Fässer 200 l: 4
- Leergewicht: ca. 94 kg
- Belastbarkeit: 500 kg/m<sup>2</sup>
- Auffangvolumen: 209 l

mit Gitterrost./ohne Gitterrost		
<b>verzinkt</b>	SP 4Q	BW 1420
<b>hoch belastbar</b>	<b>8106</b>	<b>8088</b>
<b>optionaler PE Einsatz</b>	<b>99013</b>	

**Ü** **Zulassung**  
 Übereinstimmungserklärung (ÜHP)  
 gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBt, Berlin

## SP 8K, ~3,4 m<sup>2</sup>



- Nach den Anforderungen des Wasserhaushaltsgesetzes
- Zugelassen für entzündliche, leicht entzündliche und hochentzündliche Medien mit bundesweit gültiger Übereinstimmungserklärung ÜHP gemäß StawaR und Bauregelliste A, Teil 1 des DIBt Berlin
- Herausnehmbare, bis 500 kg belastbare, verzinkte Gitterroste als Stellebene
- Geschweißte Konstruktion aus 3 mm Stahlblech (S235JR)
- Dichtheitsprüfung mit Werksprüfzeugnis
- 100 mm Bodenfremheit für einfaches Handling mit Hubgeräten
- Maße Wanne: B 2.650 mm, H 205 mm, T 1.300 mm
- Lagerkapazität stehende Fässer 200 l: 8
- Leergewicht: ca. 168 kg
- Belastbarkeit: 500 kg/m<sup>2</sup>
- Auffangvolumen: 246 l

mit Gitterrost./ohne Gitterrost		
<b>verzinkt</b>	SP 8K	BW 2720
<b>hoch belastbar</b>	<b>8107</b>	<b>8091</b>
<b>optionaler PE Einsatz</b>	<b>99015</b>	

**Ü** **Zulassung**  
 Übereinstimmungserklärung (ÜHP)  
 gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBt, Berlin

## SP 8K/500, ~3,5 m<sup>2</sup>



- Nach den Anforderungen des Wasserhaushaltsgesetzes
- Zugelassen für entzündliche, leicht entzündliche und hochentzündliche Medien mit bundesweit gültiger Übereinstimmungserklärung ÜHP gemäß StawaR und Bauregelliste A, Teil 1 des DIBt Berlin
- Herausnehmbare, bis 500 kg belastbare, verzinkte Gitterroste als Stellebene
- Geschweißte Konstruktion aus 3 mm Stahlblech (S235JR)
- Dichtheitsprüfung mit Werksprüfzeugnis
- 100 mm Bodenfreiheit für einfaches Handling mit Hubgeräten
- Maße Wanne: B 2.650 mm, H 280 mm, T 1.300 mm
- Lagerkapazität stehende Fässer 200 l: 8
- Leergewicht: ca. 170 kg
- Belastbarkeit: 500 kg/m<sup>2</sup>
- Auffangvolumen: 500 l

mit Gitterrost / ohne Gitterrost		
<b>verzinkt</b>	SP 8K/500	BW 2750
<b>hoch belastbar</b>	<b>8128</b>	<b>8094</b>
<b>optionaler PE Einsatz</b>	<b>99023</b>	

**Ü** **Zulassung**  
 Übereinstimmungserklärung (ÜHP)  
 gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBt, Berlin

## PW 2, ~1 m<sup>2</sup>



- Nach den Anforderungen des Wasserhaushaltsgesetzes
- Zugelassen für entzündliche, leicht entzündliche und hochentzündliche Medien mit bundesweit gültiger Übereinstimmungserklärung ÜHP gemäß StawaR und Bauregelliste A, Teil 1 des DIBt Berlin
- Herausnehmbare, bis 500 kg belastbare, verzinkte Gitterroste als Stellebene
- Geschweißte Konstruktion aus 3 mm Stahlblech (S235JR)
- Dichtheitsprüfung mit Werksprüfzeugnis
- Passgenau für Europalette
- Maße Wanne: B 1.206 mm, H 237 mm, T 806 mm
- Lagerkapazität stehende Fässer 200 l: 2
- Leergewicht: ca. 48 kg
- Belastbarkeit: 500 kg/m<sup>2</sup>
- Auffangvolumen: 200 l

mit Gitterrost / ohne Gitterrost		
<b>verzinkt</b>	PW 2	PW
<b>hoch belastbar</b>	<b>8108</b>	<b>8112</b>

# BEDEUTUNGEN SAFE

Abkürzung	Bedeutung
<b>SAFE CENTER SCI REGALLAGER</b>	

<b>SCI</b>	Safe <b>C</b> enter für die Lagerung im <b>I</b> nnenbereich
<b>I</b>	<b>I</b> nnenbereich
<b>s</b>	<b>s</b> tehende <b>L</b> agerung
<b>TC</b>	<b>T</b> ank <b>C</b> ontainer
<b>B</b>	<b>B</b> ock
<b>TCB</b>	<b>T</b> ank <b>C</b> ontainer mit <b>B</b> ock

## SAFE LAGERUNG VON FLÜSSIGKEITEN

<b>SM</b>	Safe <b>M</b> aster Gefahrstoffdepot
<b>ST</b>	Safe <b>T</b> ank Gefahrstofflager
<b>STI</b>	Safe <b>T</b> ank Gefahrstofflager <b>I</b> soliert
<b>STI-TL</b>	Safe <b>T</b> ank Gefahrstofflager <b>I</b> soliert mit <b>T</b> emporärer <b>L</b> üftung
<b>STI-GAWA</b>	Safe <b>T</b> ank Gefahrstofflager <b>I</b> soliert <b>GA</b> s <b>WA</b> rranlage
<b>KTC</b>	<b>K</b> ubischer <b>T</b> ank <b>C</b> ontainer
<b>IBC</b>	Intermediate <b>B</b> ulk <b>C</b> ontainer
<b>SC</b>	<b>SAFE C</b> enter

## SAFE CENTER SCA REGALCONTAINER

<b>SCA</b>	Safe <b>C</b> enter für die Lagerung im <b>A</b> ußenbereich
<b>A</b>	<b>A</b> ußenbereich
<b>s</b>	<b>s</b> tehende Lagerung
<b>TC</b>	<b>T</b> ank <b>C</b> ontainer
<b>B</b>	<b>B</b> ock
<b>TCB</b>	<b>T</b> ank <b>C</b> ontainer mit <b>B</b> ock

## SAFE CENTER SCA REGALCONTAINER

<b>GM</b>	<b>G</b> asflaschen <b>M</b> agazin
<b>GMLIF</b>	<b>G</b> asflaschen <b>M</b> agazin <b>LIF</b> ( <b>L</b> agerung <b>I</b> m <b>F</b> reien)
<b>GB</b>	<b>G</b> asflaschen <b>B</b> ox
<b>GP</b>	<b>G</b> asflaschen <b>P</b> alette
<b>mB</b>	mit <b>B</b> oden
<b>oB</b>	ohne <b>B</b> oden
<b>GM366</b>	<b>G</b> asflaschen <b>M</b> agazin in <b>3</b> m Länge für <b>66</b> Gasflaschen á 50 Liter

# BEDEUTUNGEN SAFE

Abkürzung	Bedeutung
<b>SAFE AUFFANGWANNE</b>	
SP	SystemPalette (Auffangwanne)
BW	BodenWanne
FW	FlachWanne
PW	PalettenWanne
SP 4Q	SystemPalette: Lagerung 4 Fässer im Quadrat positioniert
SP 4L	SystemPalette: Lagerung 4 Fässer in einer Linie positioniert
SP 4K	SystemPalette: Lagerung 8 Fässer in einer Auffangwanne mit Kleinerem Volumen
FB	FassBock
MEGA	Größeres Auffangvolumen
ST	Safe Tank Systempalette
TC	Tank Container
TCB	Tank Container mit Bock
mGr	mit Gitterrost
oGr	ohne Gitterrost (Bodenwanne)

## SAFE REGALLAGERUNG

GR	GrundRegal
AR	AnbauRegal
W oder WB	WannenBoden
RF	RegalFachboden
AW	AuffangWanne
RFAW 2K	Regal mit RegalFachböden und AuffangWanne für 2 Fässer mit Kleinem Auffangvolumen
RFAW 3L	Regal mit RegalFachböden und AuffangWanne für 3 Fässer für Linien Positionierung
2K/3L	Typenbezeichnung für Auffangwannen
G oder GR	Gitterrostboden
RG	RegalGitterrostboden

## SAFE VARIO REGAL

S oder SW	mit Gitterrost,- und Wannenboden
W	mit Auffangwanne
SW	mit Gitterrost,- und Wannenboden, ausschließlich für Wassergefährdende Medien
SB	mit Gitterrost,- und Wannenboden, zusätzlich für Brennbare Medien
WW	mit AuffangWanne, ausschließlich für Wassergefährdende Medien
WB	mit AuffangWanne, zusätzlich für Brennbare Medien

# MONTAGEPOSITIONEN

Türvariante	Artikelnummer	Position	Zeichnung	
<b>POSITIONEN EINBRUCHSICHERUNG</b>				
T 0101 T 0103 T 0104 T 0108	1127	A, B C, D, E, F, G, H C, D, E, F, G, H C, D, E, F, G, H		
T 0201		1129		A, B
T 0203 T 0204 T 0208		1133		C, D, E, F, G, H C, D, E, F, G, H C, D, E, F, G, H

## ZUSAMMENFASSUNG FUßNOTEN

- 1) Mit Holzfußboden.
- 2) Ohne Fußboden.
- 3) Nur in Verbindung mit einer Außenwandlackierung.
- 4) Die vorgelagerten Fehler- und Überspannungsschutzeinrichtungen müssen nach geltender Norm errichtet sein.
- 5) Bei verteilter Last.
- 6) Durch die Unterkonstruktion ändert sich die Einstiegshöhe bei XL Varianten.
- 7) Endmontagekosten können separat angeboten werden.
- 8) Eine Vormontage im Werk erfolgt nur in Kombination mit Fußboden.
- 9) Mit Stahlrahmenboden.
- 10) Mit isoliertem Boden.
- 11) Regale mit einem Höhen-/Tiefen-Verhältnis größer 5:1 müssen gemäß DGUV Regel 108-007 (BGR 234) gegen Kippen gesichert werden.
- 12) WGK, Passive Lagerung.
- 13) Aktive Lagerung.
- 14) Die Montageposition „C, E“ finden Sie auf der Seite 276.
- 15) Die Kapazitäten verstehen sich pro Gastyp. Auch Leergut muss einkalkuliert werden.
- 16) Durch die Installation des Elektropaketes kann sich die Lagerkapazität der Gasflaschen verringern.

Disset Odiseo  
 900 17 17 00 - 93 586 15 60  
 comercial@dissetodiseo.com