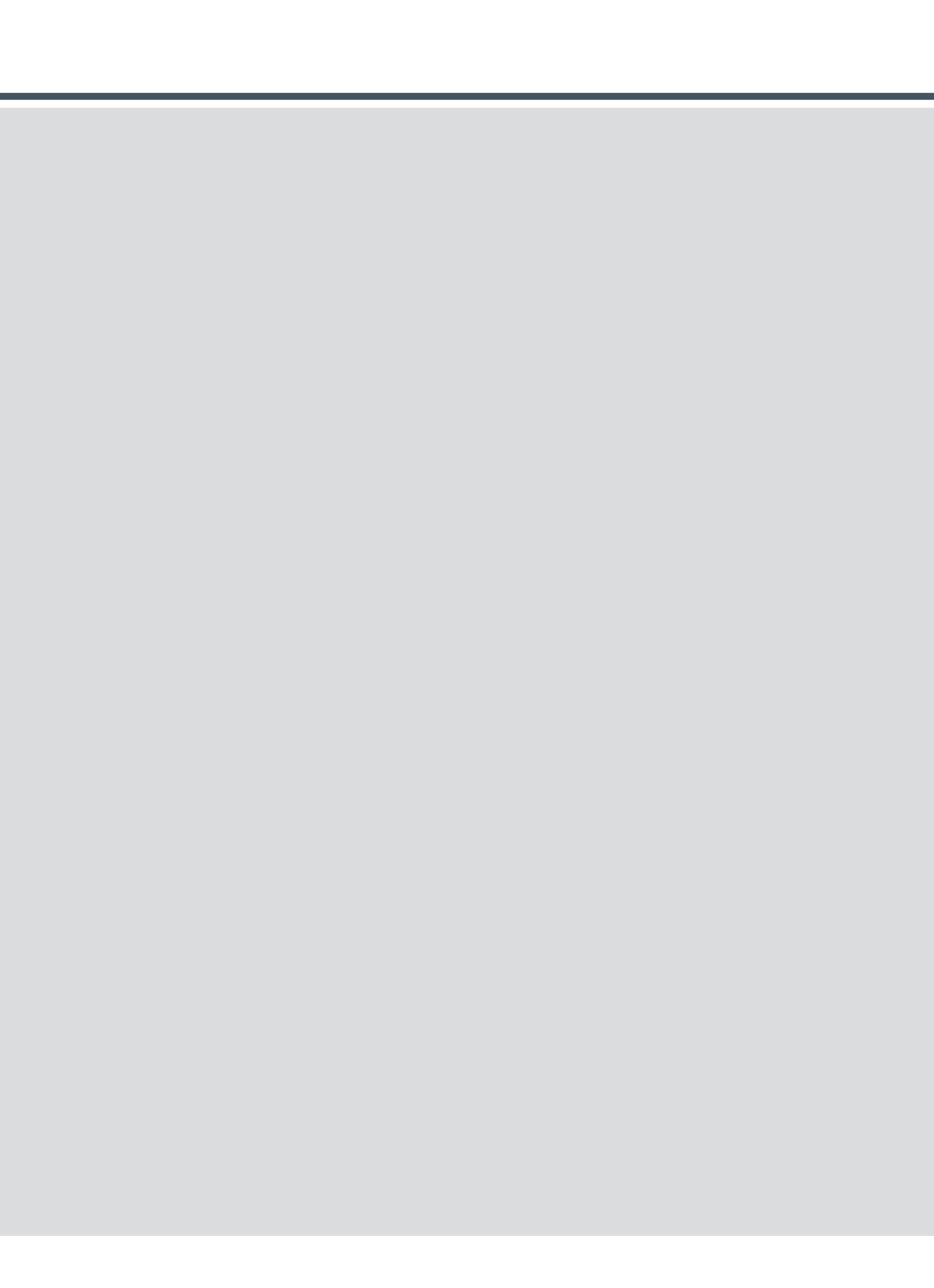


SAFE
Umwelt- und Lagertechnik

2022





Inhaltsverzeichnis

Lagertechnik nach WHG für umweltgefährdende Medien

Zwei Wege zur sicheren Gefahrstofflagerung

1 Sie kennen sich in der Materie bestens aus! Super, dann finden Sie in diesem Katalog im Bereich „SAFE“ garantiert die Produkte und Lösungen, die Sie benötigen.

2 Sie haben lediglich eine ungefähre Vorstellung, wie Sie vorgehen müssen! Auch gut! Dann machen Sie den schnellen SAFE-Check:

- Hotline +49 (0) 2294 694 747
- Online www.safe-check.de
- SAFE-Check-Formular (PDF-Download)

Sie sagen uns lediglich, was Sie lagern müssen – wir sagen Ihnen wie. Wir geben Ihnen einen exakt passenden Lösungsvorschlag an die Hand. Vollkommen unverbindlich.

SAFE LI[®]-Check

Hotline +41 (0) 52 234 51 51
www.conducta.ch



Fachgerechte Gefahrstofflagerung 4 – 7

Auffangwannen

SAFE Auffangwannen	8 – 11
Auffangwannen Komplettsets	12
Mobile Auffangwannen	13
Systemzubehör	14 – 15
Auffangwannen ohne Gitterrost	16 – 17
Systempaletten MEGA	18 – 22
SAFE Flachwannen	23 – 27

Lagerung in mehreren Ebenen

Kleingebinde-Regale VARIO	28 – 31
Stapelrahmen mit Einschubwanne, Komplettsets	32 – 36
SAFE Palettenregale PRI	37 – 41
SAFE Center SCI Regallager	42 – 47
F90 Sicherheitsschränke	48 – 49

Umweltlagertechnik für den Außenbereich 50 – 51

Lagercontainer für Flüssigkeiten

SAFE Master [®] Gefahrstoffdepot kompakt	51 – 53
SAFE Tank Einzelcontainer und SAFE Tank isoliert	54 – 79
SAFE Tank Kombinationen und SAFE Tank Kombinationen isoliert	80 – 87
Systemzubehör SAFE Tank	88 – 89
SAFE Center SCA und SAFE Center SCA isoliert	90 – 101

Lagercontainer für Gasflaschen

SAFE Gasflaschen-Magazine	102 – 107
Gasflaschen-Paletten	107
Gasflaschen-Boxen	108 – 109

Beschreibung aller Ausstattungsmerkmale 110 – 112

RAL Farbenübersicht für das System SAFE 113

Fachgerechte Gefahrstofflagerung ...

Die Gesetzeslage

Information zur neuen Verordnung zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (VUmwS)

Unter Federführung des Bundesministeriums für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit und mit Unterstützung des Umweltbundesamtes, erarbeitet der Bund derzeit eine Bundesverordnung für Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen. Das Bundesumweltamt sieht die Notwendigkeit, ein bundeseinheitliches Regelwerk zum Schutz der Gewässer vor wassergefährdenden Stoffen zu erarbeiten, um die entsprechenden gesetzlichen Anforderungen des neuen Wasserrechts auszufüllen.

In dieser Verordnung werden **erstmalig bundeseinheitliche Anforderungen** geschaffen, die 16 heterogene Länderverordnungen (VwVwS) ablösen. Die Bundesregierung veröffentlichte bereits einen Entwurf der Verordnung, der entscheidende Veränderungen für die Kälte- und Klimabranche, aber auch viele andere Bereiche mit sich bringt. Diese Umgestaltungen stellen größtenteils **eine Verschärfung** dar, die wir Ihnen zusammenfassend vorstellen möchten.

In dem neuen Wasserhaushaltsgesetz (WHG) werden die materiellen Anforderungen an den anlagenbezogenen Umgang mit wassergefährdenden Stoffen in den §§ 62 und 63 geregelt. Mit diesen Vorschriften werden die bisherigen §§ 19g bis 19i WHG abgelöst. Ein Teil erscheint im neuen WHG, während andere Passagen in der neuen VUmwS geregelt werden. Die Grundsatzanforderung, dass alle Anlagen „so errichtet werden, beschaffen sein und betrieben werden, dass wassergefährdende Stoffe nicht austreten können“, galt auch schon im alten Recht. Erweitert wurde sie jedoch um die Passage, dass „austretende, wassergefährdende Stoffe schnell und zuverlässig erkannt und zurückgehalten, sowie ordnungsgemäß und schadlos verwertet oder beseitigt werden; dies gilt auch für betriebsbedingte auftretende Spritz- und Tropfverluste.“ Neu ist ebenfalls die Grundsatzanforderung, dass „im Schadensfall anfallende Stoffe, die mit ausgetretenen Stoffen verunreinigt sein können, zurückgehalten sowie ordnungsgemäß und schadlos verwertet oder beseitigt werden.“

Regelungen, die über diese Grundsatzanforderungen hinausgehen, betreffen nur Anlagen mit einem Volumen von mehr als 0,22 m³ (ca. 220 Liter) außerhalb von Schutzgebieten und Überschwemmungsgebieten. Im Anhang 1 formuliert der Gesetzgeber allgemeine Anforderungen: „Zum Auffangen austretender, wassergefährdender Stoffe ist eine Rückhalteeinrichtung vorzuhalten, deren Volumen dem Volumen an wassergefährdenden Stoffen entspricht, das bei Betriebsstörungen bis zum Wirksamwerden geeigneter Sicherheitsvorkehrungen freigesetzt werden kann.“

Eine weitere Passage enthält der § 27, der festlegt, dass der Betreiber „die Dichtheit der Anlage und die Funktionsfähigkeit regelmäßig zu überwachen“ hat. „Bei oberirdischen Rohrleitungen sind Rückhalteeinrichtungen mit einem ausreichenden Rückhaltevolumen sowie eine stoffundurchlässige Bodenfläche vorzusehen. Das Rückhaltevolumen muss dem Volumen wassergefährdender Stoffe entsprechen, das bei Betriebsstörungen bis zum Wirksamwerden geeigneter Sicherheitsvorkehrungen freigesetzt werden kann.“

... mit SAFE L^U



TRGS 510

Mit den in 2010 in Kraft getretenen „Technischen Regeln für Gefahrstoffe“ (TRGS 510) ist eine umfangreiche Neuordnung der gesetzlichen Vorschriften erfolgt. Die meisten Anforderungen, die bei der Lagerung von Gefahrstoffen zu beachten sind, werden in der TRGS 510 beschrieben.

Die neue TRGS hat in diesem Zusammenhang das VCI-Konzept (Verband der Chemischen Industrie) übernommen und regelt unter anderem die Zusammenlagerung von Gefahrstoffen der verschiedenen Gefahrstoffklassen.

Begriffe und Abkürzungen

BetrSichV	Betriebssicherheitsverordnung
DIBt	Deutsches Institut für Bautechnik (Berlin)
LöRüRL	Löschwasser-Rückhalte-Richtlinie
StawaR	Stahlwannen-Richtlinie
TRbF	Technische Regeln für brennbare Flüssigkeiten
TRG	Technische Regeln für Gase
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
VAwS	Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen
VwVwS	Verwaltungsvorschrift 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
VUmwS	Verordnung zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen

Lagertechnik



Qualität mit Brief und Siegel

- SÄBU ist anerkannter Fachbetrieb gemäß des Wasserhaushaltsgesetzes (WHG) und wird regelmäßig durch den TÜV Rheinland überprüft.
- Alle SAFE Produkte sind 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.

Ü

Zulassung

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)
gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBt, Berlin

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 2002-09 erforderlich. 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.

Ü

Zulassung

Allgemeine Bauaufsichtliche Zulassung
DIBt, Berlin

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



Bereits erteilte Zulassungen vom Landesumweltamt behalten ihre Gültigkeit.

Gefahrstoffkennzeichnung

Alte Kennzeichnung nach Richtlinie 67/548/EWG		Neue Kennzeichnung nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008	
Kennbuchstabe und Gefahrenbezeichnung	Gefahrensymbol	Kodierung und Bezeichnung	Piktogramm
F+ Hochentzündlich F Leichtentzündlich		GHS02 Flamme	
Kein absoluter Vergleich möglich		GHS04 Gasflasche	
N Umweltgefährlich		GHS09 Umwelt	

Lagerung wassergefährdender Medien ...

Anforderungen

Anlagen zum Lagern, Abfüllen, Herstellen und Behandeln wassergefährdender Stoffe sowie Anlagen zum Verwenden wassergefährdender Stoffe im Bereich der gewerblichen Wirtschaft und im Bereich öffentlicher Einrichtungen müssen so beschaffen, errichtet, unterhalten, betrieben und stillgelegt sein, dass eine nachteilige Veränderung der Eigenschaften von Gewässern nicht zu besorgen ist.

Wassergefährdungsklassen

WGK	Definition
1	schwach wassergefährdende Stoffe
2	wassergefährdende Stoffe
3	stark wassergefährdende Stoffe

Auffangwannen sind Vorschrift

Der Gesetzgeber schreibt vor, dass wassergefährdende und brennbare Stoffe in einwandigen Behältnissen über Auffangwannen gelagert werden müssen.

Auffangwannen müssen den Inhalt des größten Einzelgebindes, mindestens jedoch 10 % der eingelagerten Menge, aufnehmen können.

Soweit in Wasserschutzgebieten die Lagerung zugelassen ist, müssen die Auffangbehälter die gesamte Lagermenge aufnehmen können.

Beständigkeit

Durch die chemische Beständigkeit wird allgemein die Widerstandsfähigkeit von Materialien bzw. Werkstoffen gegen die Einwirkung von Chemikalien beschrieben. Im Gegensatz zur Korrosion findet dabei kein Materialabtrag statt, was insbesondere für Kunststoffe und Elastomere typisch ist.

Vor Benutzung eines Auffangsystems muss geprüft werden, ob das Material der Auffangwanne gegenüber der zu lagernden Flüssigkeit beständig ist. Bei vielen chemischen Stoffen können Auffangwannen aus Stahl S235JR eingesetzt werden. Informationen zur Beständigkeit können aus den Beständigkeitslisten der Lagerprodukte entnommen werden. Falls hierin keine Angaben zu finden sind, kann man sich am Werkstoff des Lagerbehälters orientieren.



... und/oder brennbarer Medien

Anforderungen

Bei der Lagerung von brennbaren Flüssigkeiten muss eine Vielzahl an Vorschriften beachtet werden. Unabhängig davon müssen die Lagereinrichtungen dem Stand der Technik entsprechen. Die Betriebssicherheitsverordnung sorgt für den Schutz von Mitarbeitern und Dritten vor den Gefahren, die von den jeweiligen brennbaren Flüssigkeiten ausgehen. Dabei wird zwischen den unterschiedlichen Aufstellorten sowie zwischen passiver Lagerung und aktiver Lagerung unterschieden.

Aktive Lagerung ist das Aufbewahren 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 gefahrgutrechtlich zulässigen Transportbehältern, die dicht verschlossen sind und die während des Aufbewahrens im Lager weder befüllt, noch entleert, noch zu sonstigen Zwecken geöffnet werden.

Die Betriebssicherheitsverordnung ersetzt die bisherige Verordnung über brennbare Flüssigkeiten. Sie gilt nicht nur für Flüssigkeiten, sondern auch für feste und gasförmige Stoffe. Wegen der individuellen Nutzung und Aufstellung weisen wir auf § 5 der Betriebssicherheitsverordnung hin. Eine Kontrolle unserer SAFE Umweltprodukte, speziell in Bezug auf Lüftereinrichtung bei unseren Produkten für die Außenaufstellung, ist regelmäßig durchzuführen.

Druckgasbehälter



Druckgasbehälter, wie Gasflaschen, dürfen nicht mit brennbaren Flüssigkeiten zusammen gelagert werden.

Eine Zusammenlagerung von Druckgaspackungen, z. B. Spraydosen mit brennbaren Flüssigkeiten ist hingegen erlaubt.



Lagerräume gemäß TRGS 510 12.3

Wände, Decken und Türen von Lagerräumen müssen aus nicht brennbaren Baustoffen bestehen und eine Brandübertragung verhindern. Dies gilt als erfüllt, wenn sie mindestens feuerhemmend (z.B. Feuerwiderstandsklasse F 30 bzw. T 30 gemäß DIN 4102) hergestellt werden.

Belüftung im Lager

Regallagereinrichtungen für brennbare Flüssigkeiten müssen unterhalb der untersten Lagerebene über eine be- und entlüftete Auffangwanne verfügen. Die Belüftung muss nach TRGS 510 ausreichend sein.

Sicherheitsabstand

Zum Schutz vor gegenseitiger Brandeinwirkung ist zwischen oberirdischen Behältern im Freien und Gebäuden der erforderliche Abstand einzuhalten. Oberirdische Behälter zur Lagerung brennbarer Flüssigkeiten müssen mindestens 10 m von Gebäuden entfernt sein. Weitere Anforderungen ergeben sich aus den baurechtlichen Bestimmungen.

Folgende Abweichungen von dieser Bestimmung sind zulässig

- Bei maximal 200 Liter Gesamtlagermenge (ausschließlich passive Lagerung) reicht ein Gebäudeabstand von 3 m
- Bei maximal 1.000 Liter Gesamtlagermenge (ausschließlich passive Lagerung) reicht ein Gebäudeabstand von 5 m

Die Abstände können entfallen, wenn

- die den Behältern zugekehrten Außenwände der Gebäude feuerbeständig sind (z.B. Feuerwiderstandsklasse F 90 gemäß DIN 4102)
 - Öffnungen feuerbeständig geschützt sind
 - Dacheindeckungen widerstandsfähig gegen Flugfeuer und strahlende Wärme sind
- oder**
- zwischen den Behältern und den Gebäuden feuerbeständige Bauteile in ausreichender Höhe und Breite vorhanden sind gemäß TRGS 510.

SAFE Auffangwannen Vorschriftenkonform. Vielseitig. Sicher.

Die richtige Wahl SAFE Auffangwannen-Systeme

- SAFE Auffangwannen-Systeme sind nach den Anforderungen des Wasserhaushaltsgesetzes für alle Wassergefährdungsklassen zugelassen
- SAFE Auffangwannen sind zugelassen für entzündliche, leicht entzündliche und hochentzündliche Medien gemäß Betriebs-sicherheitsverordnung
- Die Konstruktion aus 3 mm Stahlblech (S235JR) ist flüssigkeitsdicht verschweißt und anschließend verzinkt
- 100 mm Bodenfreiheit für einfaches Handling mit Hubgeräten
- Herausnehmbare, verzinkte Gitterroste belastbar bis 500 kg/m², bei MEGA Systempaletten belastbar bis 1.000 kg/m²
- SAFE Produkte sind besonders langlebig durch wirkungsvollen Korrosionsschutz
- Übereinstimmungserklärung ÜHP gemäß StawaR



Diese Lösung bietet Platz für 6 stehende 200-Ltr.-Fässer und 6 liegende gelagerte 50-Ltr.-Fässer.

Verwendete Elemente:
2 SAFE Systempaletten SP 4 L, 2 Stapelrahmen STRG,
6 Standard-Fassauflagen und 1 Kannenträger. Der Kannenträger kann bei Bedarf schnell und einfach umgehungen werden.



Zulassung

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)
gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBt, Berlin

Einsatzgebiete

Überall, wo wassergefährdende und / oder brennbare Medien in beliebiger Gebindeform und -größe gelagert, um- oder abgefüllt werden.

- Lagern und Abfüllen zum Beispiel von Ölen, Farben und Lacken
- Einstellen von Kleingebinden, Fässern, IBCs und KTCs
- Schutz beim Umfüllen, Abfüllen und Transportieren
- Leckagechutz in Leergutlagern



Stehende und liegende Fasslagerung



SAFE Systempalette SP 8 K mit 2 Stapelrahmen STRG, 5 Fassauflagen Standard und 1 Kannenträger.



Die SAFE Systempalette SP 1 mit einem Auffangvolumen von 202 Litern eignet sich für Fässer bis 200 Liter.

SAFE Systempaletten sind in verschiedenen Größen und Ausführungen lieferbar. Sie bieten bei stehender Lagerung Platz für bis zu 8 Fässer mit 200 Liter Inhalt.

Alle Systempaletten werden aus verzinktem Stahl hergestellt.

Selbstverständlich können die SAFE Systempaletten für die liegende Lagerung und zum leichten Abfüllen jederzeit mit Fassböcken und entsprechendem Zubehör nachgerüstet werden.

Mobile SAFE Systempaletten erleichtern den flexiblen, ortsungebundenen Einsatz von Fässern auf dem Betriebsgelände, in Hallen oder Werkstätten und stellen sicher, dass austretende Flüssigkeit nicht in die Umwelt gelangt.

SÄBU bietet hierzu mehrere Komplettlösungen sowie ein Nachrüstset für die SAFE Systempaletten SP 1 und SP 2.

Ü

Zulassung

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)
gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBt, Berlin

Mobile Auffangwannen für den ortsungebundenen Einsatz



Komplettset MP 1 FH

Für den mobilen Einsatz:
Bestehend aus SAFE Systempalette SP 1 und Mobilset. (Art.-Nr. 8040)

Mit zusätzlichem Fasshalter FH 1 (Art.-Nr. 1972)

Palettenwanne zum Auflegen auf Europaletten

Die SAFE Palettenwanne wird einfach auf eine Europalette aufgelegt und mit 2 Befestigungslaschen fixiert. Mit dem zusätzlich erhältlichen Gitterrost ist auch die stehende Lagerung von Fässern möglich.

Die SAFE Palettenwanne zur Montage auf vorhandenen Europaletten eignet sich hervorragend für die umweltgerechte und kostengünstige Lagerung von Kleingebinden.



Auffangwannen Stahl verzinkt



8001



8102



8110

Zubehör

Systemzubehör für liegende und stehende Lagerung siehe Seite 16

Ü	Zulassung Übereinstimmungserklärung (ÜHP) gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBt, Berlin
----------	---

Systempaletten		Stahl S235JR verzinkt
-----------------------	--	------------------------------

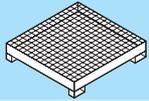
Typ		SP 1
Abmessungen B x T x H (mm)		860 x 860 x 410
Gewicht (kg)		60
Auffangvolumen (l)		202
Lagerkapazität (200-Ltr.-Fässer stehend)		1
Gitterrost belastbar bis (kg/m ²)		500
Auffangwanne mit verzinktem Gitterrost		8001
	Spritzschutzwand dreiseitig, Höhe 960 mm	8051
	PE-Einsatz 200 l	99025

Typ		SP 2
Abmessungen B x T x H (mm)		1.340 x 860 x 320
Gewicht (kg)		72
Auffangvolumen (l)		214
Lagerkapazität (200-Ltr.-Fässer stehend)		2
Gitterrost belastbar bis (kg/m ²)		500
Auffangwanne mit verzinktem Gitterrost		8102
	Spritzschutzwand dreiseitig, Höhe 960 mm	8052
	PE-Einsatz 207 l	99012

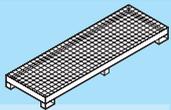
Typ		SP 3 L
Abmessungen B x T x H (mm)		2.200 x 800 x 250
Gewicht (kg)		100
Auffangvolumen (l)		212
Lagerkapazität (200-Ltr.-Fässer stehend)		3
Gitterrost belastbar bis (kg/m ²)		500
Auffangwanne mit verzinktem Gitterrost		8110
	Spritzschutzwand dreiseitig, Höhe 960 mm	8059
	PE-Einsatz 209 l	99026

Ausführliche Beschreibung der Ausstattungsmerkmale siehe letzte Seite

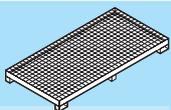
Systempaletten  **Stahl S235JR verzinkt**

Typ		SP 4 Q
Abmessungen B x T x H (mm)		1.340 x 1.270 x 260
Gewicht (kg)		94
Auffangvolumen (l)		209
Lagerkapazität (200-Ltr.-Fässer stehend)		4
Gitterrost belastbar bis (kg/m ²)		500
Auffangwanne mit verzinktem Gitterrost		8106
	Spritzschutzwand dreiseitig, Höhe 960 mm	8056
	PE-Einsatz 200 l	99013



Typ		SP 4 L
Abmessungen B x T x H (mm)		2.680 x 860 x 220
Gewicht (kg)		120
Auffangvolumen (l)		210
Lagerkapazität (200-Ltr.-Fässer stehend)		4
Gitterrost belastbar bis (kg/m ²)		500
Auffangwanne mit verzinktem Gitterrost		8004
	Spritzschutzwand dreiseitig, Höhe 960 mm	8054
	PE-Einsatz 206 l	99027



Typ		SP 8 K
Abmessungen B x T x H (mm)		2.650 x 1.300 x 205
Gewicht (kg)		168
Auffangvolumen (l)		246
Lagerkapazität (200-Ltr.-Fässer stehend)		8
Gitterrost belastbar bis (kg/m ²)		500
Auffangwanne mit verzinktem Gitterrost		8107
	Spritzschutzwand dreiseitig, Höhe 960 mm	8058
	PE-Einsatz 230 l	99015



Zubehör
Systemzubehör für liegende und stehende Lagerung siehe Seite 16

Ü	Zulassung
	Übereinstimmungserklärung (ÜHP) gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBt, Berlin

Ausführliche Beschreibung der Ausstattungsmerkmale siehe letzte Seite

Auffangwannen Komplettsets



8114



8116

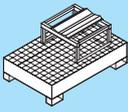
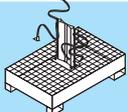
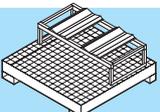


8115

Zubehör

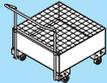
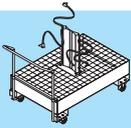
Systemzubehör für liegende und stehende Lagerung siehe Seite 16

Ü **Zulassung**
Übereinstimmungserklärung (ÜHP)
gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBt, Berlin

Systempaletten		Stahl S235JR verzinkt
Komplettset SP 2 / FB 1 bestehend aus		 Systempalette SP 2 (8102) Fassbock FB 1 (8139) Fassauflage Standard (1974)
Abmessungen	Wanne B x T x H (mm) Gesamt B x T x H (mm)	1.340 x 860 x 320 1.340 x 860 x 620
Gewicht (kg)		98
Auffangvolumen (l)		214
Lagerkapazität (200-Ltr.-Fässer liegend)		1
Gitterrost belastbar bis (kg/m ²)		500
Komplettset		8114
	Spritzschutzwand dreiseitig, Höhe 960 mm	8052
	PE-Einsatz 207 I	99012
Komplettset SP 2 / FH 2 bestehend aus		 Systempalette SP 2 (8102) Fasshalter FH 2 (1973)
Abmessungen	Wanne B x T x H (mm) Gesamt B x T x H (mm)	1.340 x 860 x 320 1.340 x 860 x 930
Gewicht (kg)		98
Auffangvolumen (l)		214
Lagerkapazität (200-Ltr.-Fässer stehend)		2
Gitterrost belastbar bis (kg/m ²)		500
Komplettset		8116
	Spritzschutzwand dreiseitig, Höhe 960 mm	8052
	PE-Einsatz 207 I	99012
Komplettset SP 4 Q / FB 2 bestehend aus		 Systempalette SP 4 Q (8106) Fassbock FB 2 (8132) 2 Fassauflagen Standard (1974)
Abmessungen	Wanne B x T x H (mm) Gesamt B x T x H (mm)	1.340 x 1.270 x 260 1.340 x 1.270 x 560
Gewicht (kg)		118
Auffangvolumen (l)		209
Lagerkapazität (200-Ltr.-Fässer liegend)		2
Gitterrost belastbar bis (kg/m ²)		500
Komplettset		8115
	Spritzschutzwand dreiseitig, Höhe 960 mm	8056
	PE-Einsatz 207 I	99013

Ausführliche Beschreibung der Ausstattungsmerkmale siehe letzte Seite

Mobile Auffangwannen Komplettsets

Mobile Systempaletten		Stahl S235JR verzinkt	
			
Komplettset MP 1 bestehend aus		 Systempalette SP 1 (8001) Mobilset (8808)	
Abmessungen	Wanne B x T x H (mm)	860 x 860 x 410	
	Gesamt B x T x H (mm)	1.110 x 865 x 1.085	
Gewicht (kg)		70	
Auffangvolumen (l)		202	
Lagerkapazität (200-Ltr.-Fässer stehend)		1	
Gitterrost belastbar bis (kg/m ²)		500	
Komplettset		8040	
	Spritzschutzwand dreiseitig, Höhe 960 mm	8051	
	PE-Einsatz 200 l	99025	
Komplettset MP 2 FH 2 bestehend aus		 Systempalette SP 2 (8102) Mobilset (8808) Fasshalter FH 2 (1973)	
Abmessungen	Wanne B x T x H (mm)	1.340 x 860 x 320	
	Gesamt B x T x H (mm)	1.595 x 865 x 1.085	
Gewicht (kg)		82	
Auffangvolumen (l)		214	
Lagerkapazität (200-Ltr.-Fässer stehend)		2	
Gitterrost belastbar bis (kg/m ²)		500	
Komplettset		8045	
	Spritzschutzwand dreiseitig, Höhe 960 mm	8052	
	PE-Einsatz 207 l	99012	
Komplettset MP 2 FB bestehend aus		 Systempalette SP 2 (8102) Mobilset (8808) Fassbock FB 1 (8139) Fassauflage Standard (1974)	
Abmessungen	Wanne B x T x H (mm)	1.340 x 860 x 320	
	Gesamt B x T x H (mm)	1.595 x 865 x 1.085	
Gewicht (kg)		94	
Auffangvolumen (l)		214	
Lagerkapazität (200-Ltr.-Fässer liegend)		1	
Gitterrost belastbar bis (kg/m ²)		500	
Komplettset		8044	
	Spritzschutzwand dreiseitig, Höhe 960 mm	8052	
	PE-Einsatz 207 l	99012	



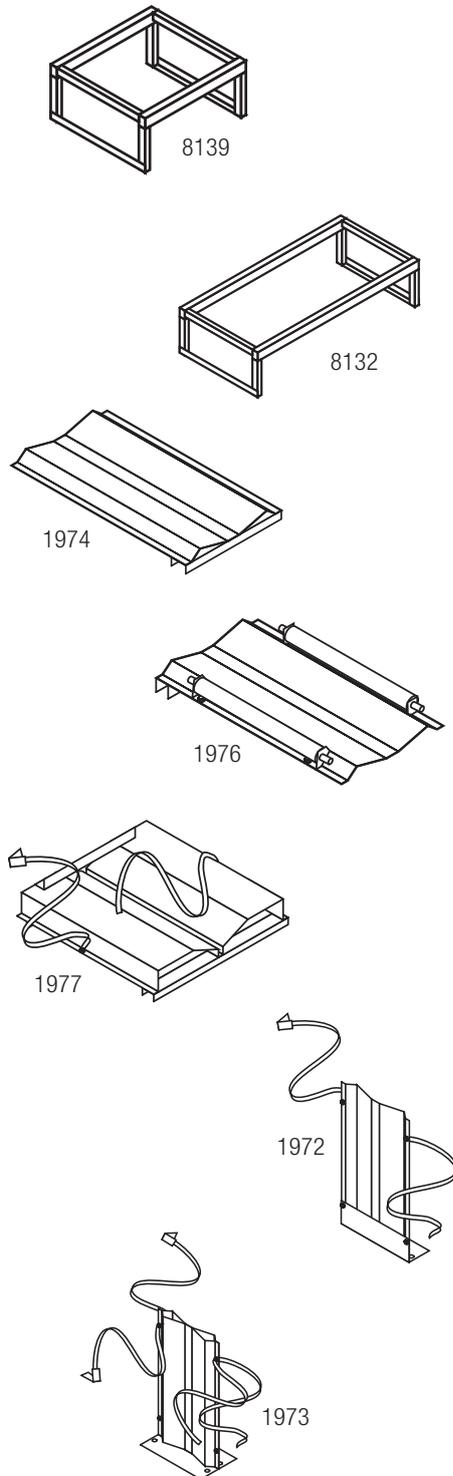
Zubehör

Systemzubehör für liegende und stehende Lagerung siehe Seite 16

Ü	Zulassung
	Übereinstimmungserklärung (ÜHP) gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBT, Berlin

Ausführliche Beschreibung der Ausstattungsmerkmale siehe letzte Seite

Systemzubehör



Systemzubehör für die liegende Lagerung



Fassbock FB 1 für 1 Fass 50/60 l oder 200 l verzinkt, verwendbar mit allen unten aufgeführten Fassauflagen	8139
Abmessungen B x T x H (mm)	640 x 600 x 300
Gewicht (kg)	6
Fassbock FB 2 für 3 Fässer 50/60 l oder 2 Fässer 200 l verzinkt, verwendbar mit allen unten aufgeführten Fassauflagen	8132
Abmessungen B x T x H (mm)	1.240 x 600 x 300
Gewicht (kg)	12
Fassauflagen Standard für 1 Fass 50/60 l oder 200 l verzinkt, verwendbar mit allen oben aufgeführten Fassböcken	1974
Abmessungen B x T x H (mm)	340 x 610 x 30
Gewicht (kg)	6
Fassauflagen mit Rollen für 1 Fass 50/60 l oder 200 l verzinkt, verwendbar mit den oben aufgeführten Fassböcken	1976
Abmessungen B x T x H (mm)	340 x 610 x 60
Gewicht (kg)	8
Fassauflage mit Staplertaschen und Spanngürt für 1 Fass 50/60 l oder 200 l verzinkt, verwendbar mit allen oben aufgeführten Fassböcken	1977
Abmessungen B x T x H (mm)	560 x 610 x 100
Gewicht (kg)	14

Systemzubehör für die stehende Lagerung



Fasshalter für 1 Fass 50/60 l oder 200 l verzinkt, zur Schraubbefestigung auf Gitterrosten Lieferung mit einem Spanngürt	1972
Abmessungen B x T x H (mm)	30 x 340 x 610
Gewicht (kg)	7
Fasshalter für 2 Fässer 50/60 l oder 200 l verzinkt, zur Schraubbefestigung auf Gitterrosten Lieferung mit zwei Spanngürten	1973
Abmessungen B x T x H (mm)	60 x 340 x 610
Gewicht (kg)	14

Ausführliche Beschreibung der Ausstattungsmerkmale siehe letzte Seite

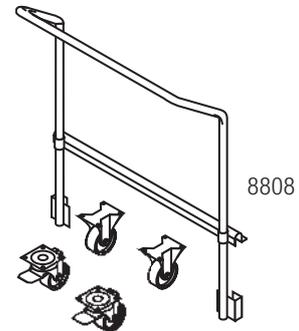
Systemzubehör für mobilen Einsatz



Mobilset, nachrüstbar für Systempaletten SP 1 und SP 2 **8808**

Leicht verfahrbar durch je 2 Lenk- und Bockrollen sowie einen Schiebebügel
Rollen aus Polyamid, Metallteile verzinkt

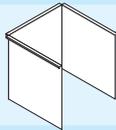
Gewicht (kg) 10



Spritzschutzwand für SAFE Systempaletten SP **Gewicht (kg)** **Bestellnummer**



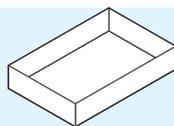
dreiseitig, Höhe (mm) 960



für Systempalette SP 1	35	8051
für Systempalette SP 2	38	8052
für Systempalette SP 3 L	57	8059
für Systempalette SP 4 Q	48	8056
für Systempalette SP 4 L	73	8054
für Systempalette SP 8 K	75	8058



PE-Einsätze für SAFE Systempaletten SP **Auffangvolumen** **Bestellnummer**



für Systempalette SP 1	200	99025
für Systempalette SP 2	207	99012
für Systempalette SP 3 L	209	99026
für Systempalette SP 4 Q	200	99013
für Systempalette SP 4 L	206	99027
für Systempalette SP 8 K	230	99015



Ausführliche Beschreibung der Ausstattungsmerkmale siehe letzte Seite

Ü **Zulassung**
Übereinstimmungserklärung (ÜHP)
gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBt, Berlin

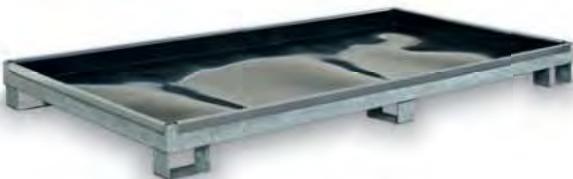
Auffangwannen Stahl verzinkt



Bodenwanne BW 1420 (8088)



Bodenwanne BW 1820 (8090)

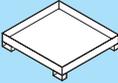


Bodenwanne BW 2720 mit PE-Einsatz (8091)

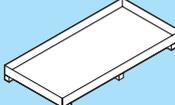
Wenn vorhandene Regale für die Lagerung wassergefährdender und brennbarer Flüssigkeiten genutzt werden sollen, müssen Auffangwannen installiert werden, welche die möglicherweise austretenden Gefahrstoffe auffangen und eine Kontamination des Bodens verhindern. Bodenwannen werden einfach zwischen die Regalstützen vorhandener Regale gestellt und machen so aus einem normalen Lager ein Stawa-H-Lager. Ein optional erhältlicher Gitterrost kann als Lagerfläche für Kleingebinde und/oder Fässer bis 200 l genutzt werden. Das spart die Traversen für die unterste Ebene.

Ü	Zulassung
	Übereinstimmungserklärung (ÜHP) gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBt, Berlin

Bodenwannen	Stahl S235JR verzinkt
-------------	-----------------------

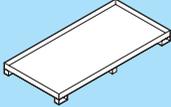
Typ		BW 1420
Abmessungen B x T x H (mm)		1.340 x 1.270 x 260
passend für Feldbreite (mm)		1.400
Gewicht (kg)		70
Auffangvolumen (l)		209
Auffangwanne		8088
	Gitterrost verzinkt 500 kg/m ²	8089
	PE-Einsatz 200 l	99013

Typ		BW 1820
Abmessungen B x T x H (mm)		1.750 x 1.300 x 225
passend für Feldbreite (mm)		1.800
Gewicht (kg)		71
Auffangvolumen (l)		264
Auffangwanne		8090
	Gitterrost verzinkt 500 kg/m ²	8092

Typ		BW 2720
Abmessungen B x T x H (mm)		2.650 x 1.300 x 205
passend für Feldbreite (mm)		2.700
Gewicht (kg)		103
Auffangvolumen (l)		280
Auffangwanne		8091
	Gitterrost verzinkt 500 kg/m ²	8093
	PE-Einsatz 269 l	99015

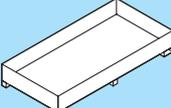
Ausführliche Beschreibung der Ausstattungsmerkmale siehe letzte Seite

Bodenwannen  **Stahl S235JR verzinkt**

Typ		BW 2750
Abmessungen B x T x H (mm)		2.650 x 1.300 x 280
passend für Feldbreite (mm)		2.700
Gewicht (kg)		140
Auffangvolumen (l)		500
Auffangwanne		8094
	Gitterrost verzinkt 500 kg/m ²	8095
	PE-Einsatz 489 l	99023



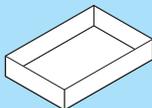
Bodenwanne BW 2750 (8094)

Typ		BW 2710
Abmessungen B x T x H (mm)		2.650 x 1.300 x 430
passend für Feldbreite (mm)		2.700
Gewicht (kg)		160
Auffangvolumen (l)		1.000
Auffangwanne		8096
	Gitterrost verzinkt 1.000 kg/m ²	8097
	PE-Einsatz 1.000 l	99024



Bodenwanne BW 2710 (8096)

Palettenwanne  **Stahl S235JR verzinkt**

		
Abmessungen B x T x H (mm)		1.200 x 800 x 240
Gewicht (kg)		48
Auffangvolumen (l)		200
Auffangwanne mit Befestigungslaschen für Europalette		8112
	Gitterrost verzinkt 500 kg/m ²	8113



Palettenwanne (8112)

Zubehör

Systemzubehör für liegende und stehende Lagerung siehe Seite 16

Ü	Zulassung Übereinstimmungserklärung (ÜHP) gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBt, Berlin
----------	---

Systempalette MEGA Lagerung von KTCs und IBCs

SAFE Systempaletten MEGA sind nahezu baugleich mit den Systempaletten Standard. Sie bieten jedoch ein Auffangvolumen von mindestens 1.000 Liter und verfügen über einen Gitterrost, der bis zu 1.000 kg/m² belastbar ist.

Vorteile

- SAFE Auffangwannensysteme sind nach den Anforderungen des Wasserhaushaltsgesetzes für alle Wassergefährdungsklassen zugelassen
- SAFE Auffangwannen sind zugelassen für entzündliche, leicht entzündliche und hochentzündliche Medien gemäß Betriebssicherheitsverordnung
- SAFE Produkte sind besonders langlebig durch wirkungsvollen Korrosionsschutz
- Aus 3 mm Stahlblech (S235JR) flüssigkeitsdicht verschweißt und anschließend verzinkt
- 100 mm Bodenfreiheit für einfaches Handling mit Hubgeräten
- Herausnehmbare Gitterroste aus verzinktem Stahl (Standard)
- Übereinstimmungserklärung ÜHP gemäß StawaR



Auf der SAFE Systempalette MEGA TCB 2 können nicht nur Tankcontainer abgefüllt werden. Auch Fasspaletten finden hier zum Ab- oder Umfüllen ihren Platz.

Ü

Zulassung

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)
gem. Bauregelliste A Teil 1 DiBt, Berlin



Die SAFE Systempalette MEGA TCB 1 verfügt über eine erhöhte Abstellfläche mit eingebautem Gefälle und Abstellgitter für das Abfüllgefäß. Sie kann somit bequem als Abfüllstation genutzt werden und erleichtert die vollständige Entleerung.



SAFE Systempaletten MEGA sind mit dreiseitigen Spritzschutzwänden lieferbar. Eventuelle Spritzer werden in die Auffangwanne geleitet.



WHG-gerechte Lagerung auch in Wasserschutzgebieten: auf der SAFE Systempalette MEGA TC 1 mit ihren 1.000 Litern Auffangvolumen kann man bis zu 5 x 200-Ltr.-Fässer stehend lagern.



Zulassung

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)
gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBt, Berlin



Die SAFE Systempalette MEGA TC 2 bietet 2 Tankcontainern bis 1.000 l Platz und ist mit Spritzschutzwänden lieferbar.



Auf der TC 3 ist auch die gemischte Lagerung von 1 KTC und 5 x 200-Ltr.-Fässern stehend möglich.



Durch die hohe Traglast eignet sich die MEGA Systempalette TC 2 auch für schwere IBCs.

Die SAFE Systempalette MEGA TC 3 kann 10 stehende 200-Ltr.-Fässer aufnehmen.



Die SAFE Systempalette MEGA ST 1000 bietet mit fast 6 m² eine große Abstellfläche.



Wenn es auf eine große Abstellfläche und hohes Auffangvolumen ankommt, ist die SAFE Systempalette MEGA ST 1700 genau das Richtige. Sie bietet fast 10 m² Nutzfläche.

Auffangwannen MEGA Stahl verzinkt



8129



8133



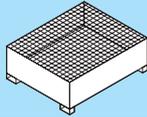
8135

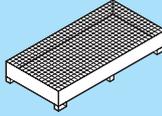
Zubehör

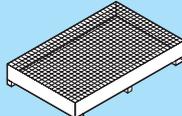
Systemzubehör für liegende und stehende Lagerung siehe Seite 16

Ü	Zulassung Übereinstimmungserklärung (ÜHP) gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBt, Berlin
----------	---

Systempaletten MEGA	Stahl S235JR verzinkt
---------------------	-----------------------

Typ		TC 1
Abmessungen B x T x H (mm)		1.350 x 1.650 x 620
Gewicht (kg)		202
Auffangvolumen (l)		1.000
Lagerkapazität (Tankcontainer / 200-Ltr.-Fässer stehend)		1 / 5
Gitterrost belastbar bis (kg/m ²)		1.000
Auffangwanne mit verzinktem Gitterrost		8129
	Spritzschutzwand dreiseitig, Höhe 1.160 mm	8061
	PE-Einsatz 1.000 l	99017

Typ		TC 2
Abmessungen B x T x H (mm)		2.650 x 1.300 x 430
Gewicht (kg)		258
Auffangvolumen (l)		1.000
Lagerkapazität (Tankcontainer / 200-Ltr.-Fässer stehend)		2 / 8
Gitterrost belastbar bis (kg/m ²)		1.000
Auffangwanne mit verzinktem Gitterrost		8133
	Spritzschutzwand dreiseitig, Höhe 1.160 mm	8062
	PE-Einsatz 1.000 l	99024

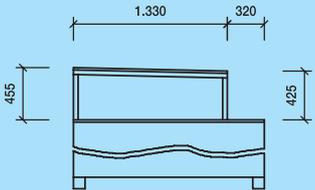
Typ		TC 3
Abmessungen B x T x H (mm)		2.690 x 1.650 x 375
Gewicht (kg)		320
Auffangvolumen (l)		1.000
Lagerkapazität (Tankcontainer / 200-Ltr.-Fässer stehend)		2 / 10
Gitterrost belastbar bis (kg/m ²)		1.000
Auffangwanne mit verzinktem Gitterrost		8135
	Spritzschutzwand dreiseitig, Höhe 1.160 mm	8063
	PE-Einsatz 1.000 l	99033

Ausführliche Beschreibung der Ausstattungsmerkmale siehe letzte Seite

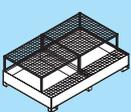
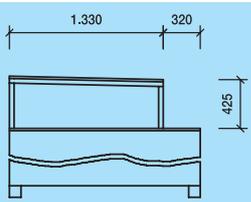
Systempaletten MEGA



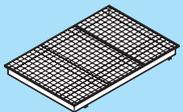
Stahl S235JR verzinkt

Typ   **TCB 1**

Abmessungen B x T x H (mm)	1.350 x 1.650 x 980
Gefälle Bock (mm)	30
Gewicht (kg)	232
Auffangvolumen (l)	1.000
Lagerkapazität (Tankcontainer)	1
Gitterrost belastbar bis (kg/m ²)	1.000
Auffangwanne mit verzinktem Gitterrost	8131
 Spritzschutzwand dreiseitig, Höhe 1.160 mm	8061
 PE-Einsatz 1.000 l	99017

Typ   **TCB 2**

Abmessungen B x T x H (mm)	2.690 x 1.650 x 830
Gefälle Bock (mm)	30
Gewicht (kg)	376
Auffangvolumen (l)	1.000
Lagerkapazität (Tankcontainer)	2
Gitterrost belastbar bis (kg/m ²)	1.000
Auffangwanne mit verzinktem Gitterrost	8134
 Spritzschutzwand dreiseitig, Höhe 1.160 mm	8063
 PE-Einsatz 1.000 l	99033

Typ  **ST 1000**

Abmessungen B x T x H (mm)	2.995 x 2.080 x 274
Gewicht (kg)	344
Auffangvolumen (l)	1.030
Nutzfläche B x T (mm)	2.900 x 1.990
Gitterrost belastbar bis (kg/m ²)	1.000
Auffangwanne mit verzinktem Gitterrost	8120



8131



8134



8120

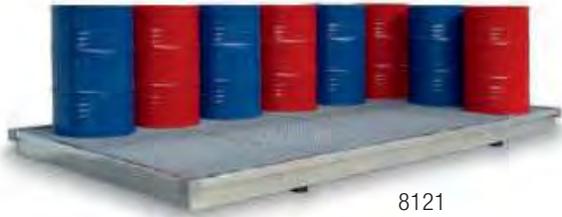
Zubehör

Systemzubehör für liegende und stehende Lagerung siehe Seite 16

Ü	Zulassung
	Übereinstimmungserklärung (ÜHP) gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBt, Berlin

Ausführliche Beschreibung der Ausstattungsmerkmale siehe letzte Seite

Auffangwannen MEGA Stahl verzinkt



8121

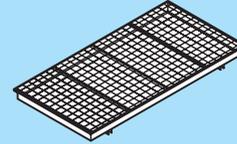
Systempaletten MEGA



Stahl S235JR verzinkt

Typ

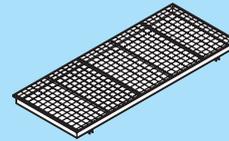
ST 1350



Abmessungen B x T x H (mm)	4.030 x 2.080 x 220
Gewicht (kg)	336
Auffangvolumen (l)	1.050
Nutzfläche B x T (mm)	3.970 x 1.990
Gitterrost belastbar bis (kg/m ²)	1.000
Auffangwanne mit verzinktem Gitterrost	8121

Typ

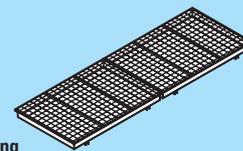
ST 1700



Abmessungen B x T x H (mm)	5.060 x 2.080 x 220
Gewicht (kg)	570
Auffangvolumen (l)	1.480
Nutzfläche B x T (mm)	4.960 x 1.990
Gitterrost belastbar bis (kg/m ²)	1.000
Auffangwanne mit verzinktem Gitterrost	8122

Typ

ST 1900



Ideal zur Medientrennung

Abmessungen B x T x H (mm)	5.930 x 2.080 x 274
Gewicht (kg)	708
Auffangvolumen (l)	2 x 1.030
Nutzfläche B x T (mm)	5.930 x 1.990
Gitterrost belastbar bis (kg/m ²)	1.000
Auffangwanne mit verzinktem Gitterrost	8123



8122



8123

Zubehör

Systemzubehör für liegende und stehende Lagerung siehe Seite 16



Zulassung

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)
gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBt, Berlin

Ausführliche Beschreibung der Ausstattungsmerkmale siehe letzte Seite

Flachwannen-System

Gefahrguträume schnell und kostengünstig realisieren



Das SAFE Flachwannen-System kommt überall dort zum Einsatz, wo größere Mengen wassergefährdender oder brennbarer Flüssigkeiten gelagert, um- oder abgefüllt werden.

Durch die unterschiedlichen Wannengrößen kann die Arbeitsfläche variabel an die jeweiligen Bedürfnisse angepasst werden.

Auffahrampen ermöglichen das leichte Befahren mit Gabelstaplern oder Hubwagen. Die stabilen Gitterroste wurden entsprechend stark dimensioniert und sind für Belastungen bis 6.500 kg/m² und eine Radlast von 600 kg geeignet.

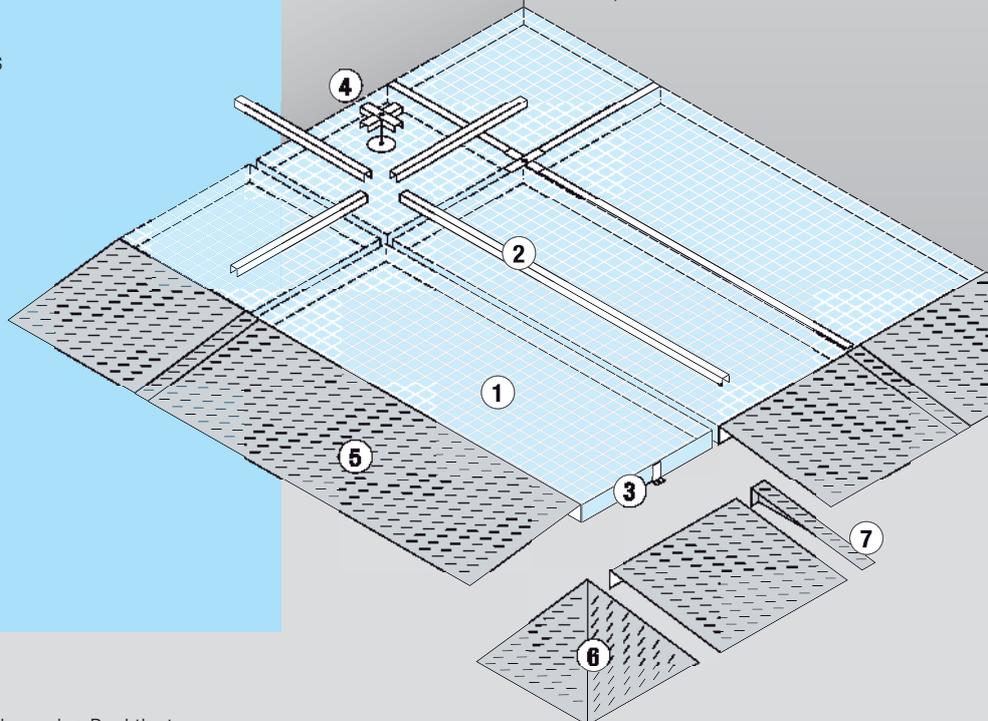
Die Flachwannen können jederzeit mit neuen Elementen erweitert werden. Bei Bedarf können sie wieder demontiert und an anderer Stelle erneut als Flächenschutzsystem installiert werden.

Für das optimale Handling der Gefahrstoffe können mit SAFE Flachwannen ausgekleidete Gefahrgutlager jederzeit bedarfsgerecht mit Regalsystemen zur Lagerung von Großgebunden, Fässern und Kleingebunden ausgerüstet werden. Die Flachwannen sind befahrbar und standardmäßig für eine Radlast von 600 kg ausgelegt.

Die Vorteile im Überblick

- Nach den Anforderungen des Wasserhaushaltsgesetzes
- Zugelassen für entzündliche, leicht entzündliche und hochentzündliche Medien gemäß Betriebssicherheitsverordnung
- Flachwanne aus 3 mm Stahl S235JR
- Herausnehmbare, hoch belastbare Gitterroste
- Auffahrampen und Ecken aus rutschhemmendem, 5 mm starkem Tränenblech S235JR
- Wannens, Gitterroste und Auffahrampen feuerverzinkt nach DIN 50976
- Einfacher, rationeller Aufbau
- Jederzeit erweiterbar
- Tragfähigkeit 6.500 kg/m² Standard
- Radlast 600 kg Standard

- 1 Flachwanne
- 2 Verbindungsprofil
- 3 Distanzverbinder
- 4 Kreuzverbinder
- 5 Auffahrrampe
- 6 Auffahrecke
- 7 Rampenverbinder



Flachwannen

Auffangwannen sind für eine Belastung von 6.500 kg/m² bzw. eine Punktlast von 600 kg (berechnet auf eine Fläche von 200 x 200 mm) ruhende Last ausgelegt.

Gerne arbeiten wir Ihnen ein Komplettangebot für die Raum- oder Flächenauskleidung einschließlich der Wandanschlüsse aus. Verstärkte Wannenslösungen für Radrücke bis 1.700 kg können wir ebenfalls realisieren. Sprechen Sie uns an.



Flachwannen-System

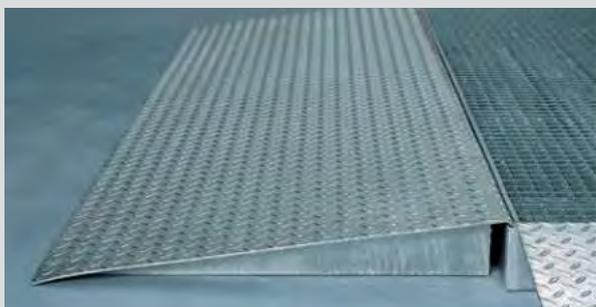
Gefahrträume schnell und kostengünstig realisieren



Distanzverbinder zur sicheren Befestigung der Flachwannen am Boden sind im Lieferumfang enthalten.



Kreuzverbinder fixieren die Flachwannen an den Knotenpunkten.



Die Auffahrampen aus 5 mm starkem, feuerverzinktem Stahlblech ermöglichen das sichere Befahren der Flachwannen mit Gabelstaplern.



Verbindungsprofile verhindern, dass austretende Flüssigkeiten zwischen die Auffangwannen laufen und leiten diese in die Wanne.



SAFE Auffangwannen-Systeme und vorschriftengerechte Lagereinrichtungen sind prädestiniert für die stehende und liegende Lagerung von Gefahrstoffen. Die obige Abbildung zeigt von links nach rechts: Stapelrahmen mit Fassauflagen und Einschubwanne, SAFE Systempalette MEGA TCB 1 und VARIO Grund- und Anbauregal für brennbare Flüssigkeiten mit Gitterrostböden und Auffangwanne. Das Flachwannensystem besteht insgesamt aus 10 Flachwannen FW 5 mit einer Lagerfläche von 25 m² sowie Kreuzverbindern, Verbindungsprofilen und Auffahrampen.



2 Flachwannen FW 5 mit einem Verbindungsprofil und einer Auffahrrampe über die ganze Breite.



Beim Ab- oder Umfüllen eventuell austretende Flüssigkeiten werden von SAFE Flachwannen zuverlässig aufgefangen.



Zulassung

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)
gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBt, Berlin

Flachwannen

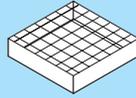


Stahl S235JR verzinkt

Beispiele für Flachwannenkombinationen

Typ

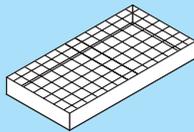
FW 1



Abmessungen L x B x H (mm)	500 x 500 x 118
Gewicht (kg)	20
Auffangvolumen (l)	20
Raddruck (kg)	600
Gitterrost belastbar bis (kg/m ²)	6.500
Auffangwanne mit verzinktem Gitterrost	8320

Typ

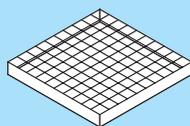
FW 2



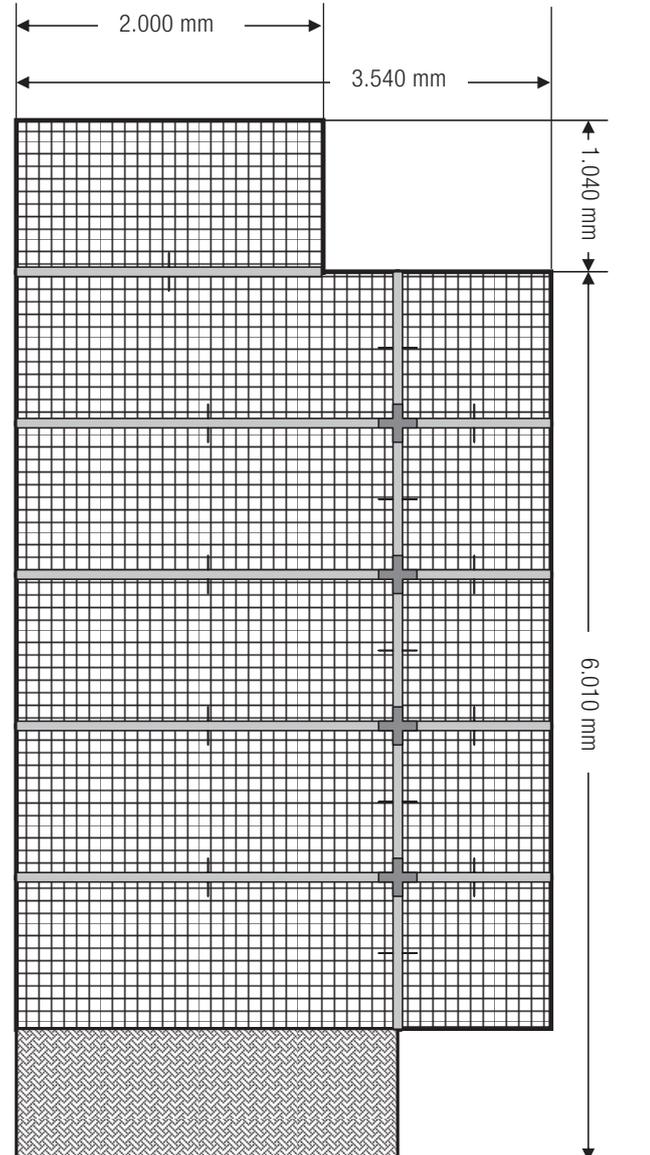
Abmessungen L x B x H (mm)	1.000 x 500 x 118
Gewicht (kg)	36
Auffangvolumen (l)	41
Raddruck (kg)	600
Gitterrost belastbar bis (kg/m ²)	6.500
Auffangwanne mit verzinktem Gitterrost	8319

Typ

FW 3



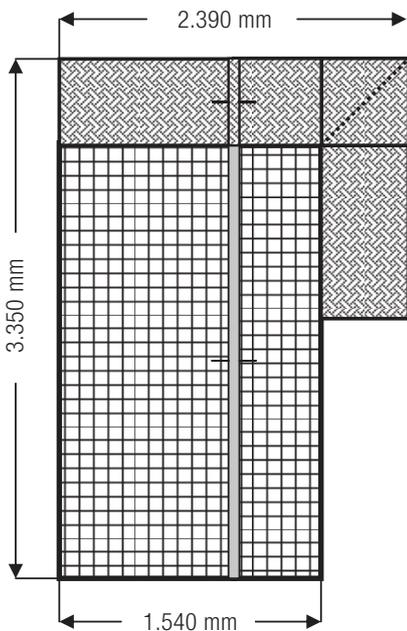
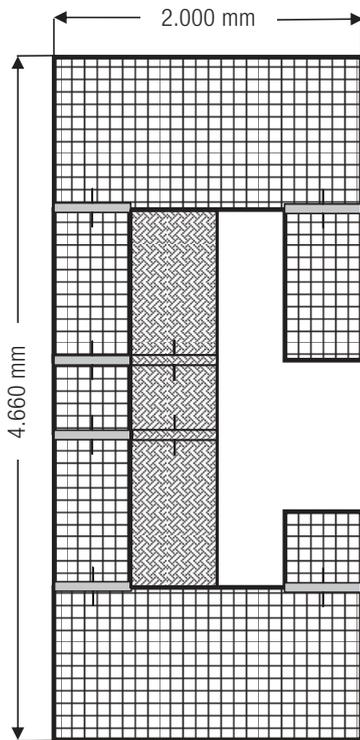
Abmessungen L x B x H (mm)	1.000 x 1.000 x 118
Gewicht (kg)	66
Auffangvolumen (l)	83
Raddruck (kg)	600
Gitterrost belastbar bis (kg/m ²)	6.500
Auffangwanne mit verzinktem Gitterrost	8303



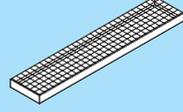
Flachwannen-System

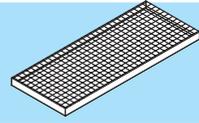
Gefahrguträume schnell und kostengünstig realisieren

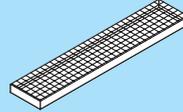
Beispiele für Flachwannenkombinationen

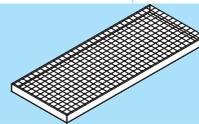


Flachwannen **Stahl S235JR verzinkt**

Typ		FW 4
Abmessungen L x B x H (mm)	2.500 x 500 x 118	
Gewicht (kg)	74	
Auffangvolumen (l)	104	
Raddruck (kg)	600	
Gitterrost belastbar bis (kg/m ²)	6.500	
Auffangwanne mit verzinktem Gitterrost	8318	

Typ		FW 5
Abmessungen L x B x H (mm)	2.500 x 1.000 x 118	
Gewicht (kg)	138	
Auffangvolumen (l)	210	
Raddruck (kg)	600	
Gitterrost belastbar bis (kg/m ²)	6.500	
Auffangwanne mit verzinktem Gitterrost	8301	

Typ		FW 6
Abmessungen L x B x H (mm)	2.000 x 500 x 118	
Gewicht (kg)	64	
Auffangvolumen (l)	83	
Raddruck (kg)	600	
Gitterrost belastbar bis (kg/m ²)	6.500	
Auffangwanne mit verzinktem Gitterrost	8313	

Typ		FW 7
Abmessungen L x B x H (mm)	2.000 x 1.000 x 118	
Gewicht (kg)	122	
Auffangvolumen (l)	168	
Raddruck (kg)	600	
Gitterrost belastbar bis (kg/m ²)	6.500	
Auffangwanne mit verzinktem Gitterrost	8314	

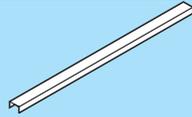
Ü **Zulassung**
 Übereinstimmungserklärung (ÜHP)
 gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBt, Berlin

Ausführliche Beschreibung der Ausstattungsmerkmale siehe letzte Seite

Flachwannen

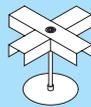


Verbindungsprofil für die Verbindung von 2 Flachwannen. Stahl verzinkt, 3 mm



für 500er Wannenmaß (470 x 52 mm)	8321
für 1.000er Wannenmaß (970 x 52 mm)	8307
für 2.000er Wannenmaß (1.970 x 52 mm)	8322
für 2.500er Wannenmaß (2.470 x 52 mm)	8305

Kreuzverbinder für die Verbindung von 4 Flachwannen. Stahl verzinkt, 3 mm



Kreuzverbinder	8309
----------------	-------------

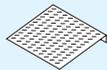
Auffahrrampe S235JR mit Stapler befahrbar. 5 mm Tränenblech

für 500er Wannenmaß (470 x 850 mm)



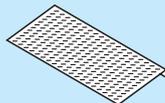
8323

für 1.000er Wannenmaß (970 x 850 mm)



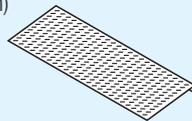
8310

für 2.000er Wannenmaß (1.970 x 850 mm)



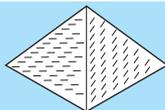
8315

für 2.500er Wannenmaß (2.470 x 850 mm)



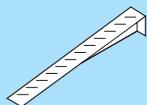
8311

Auffahrecke S235JR mit Stapler befahrbar. 5 mm Tränenblech



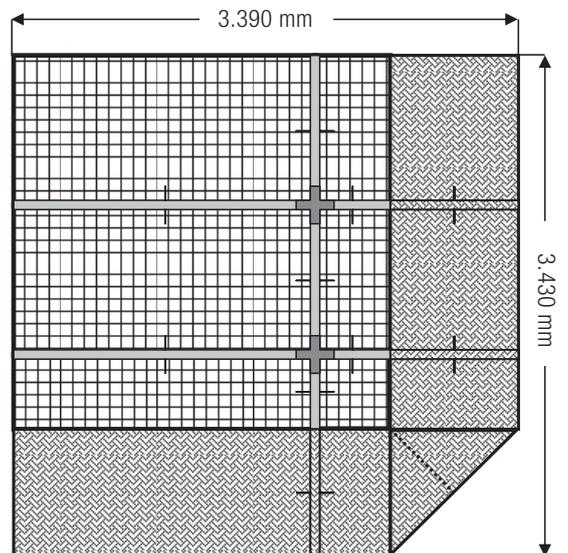
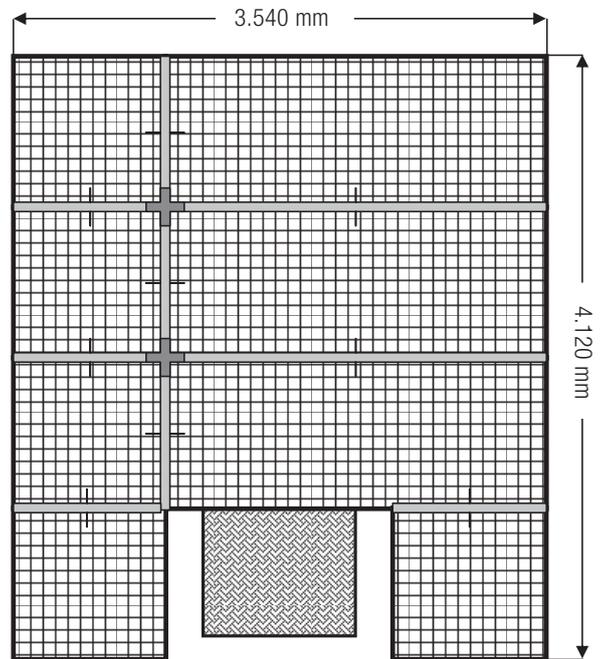
Auffahrecke	8312
-------------	-------------

Rampenverbinder S235JR mit Stapler befahrbar. 5 mm Tränenblech



Rampenverbinder	8306
-----------------	-------------

Beispiele für Flachwannenkombinationen



SAFE VARIO Regale WW/SW Lagerung wassergefährdender, nicht brennbarer Medien

SAFE VARIO Regale für die Lagerung wassergefährdender, nicht brennbarer Medien in Kleingebinden sind in zwei Ausführungen lieferbar:



SAFE VARIO Regal SW

Lagerung wassergefährdender, nicht brennbarer Medien

- Als Grund- und Anbauregal beliebig erweiterbar
- Verzinktes Steckregal mit höhenverstellbaren Regalebenen im Raster von 25 mm
- 4 verzinkte Lagerebenen, die als Wannen ausgebildet sind
- Auffangvolumen pro Regalwanne 30 l
- Belastung pro Lagerebene bis 130 kg bei verteilter Last
- Schneller Aufbau durch bebilderte Montageanleitung

SAFE VARIO Regal SW für wassergefährdende, nicht brennbare Medien (Grundregal GRW 4 und Anbauregal ARW 4) mit 2 x 4 Wannenböden à 30 l Auffangvolumen.



SAFE VARIO Regal WW für wassergefährdende, nicht brennbare Medien (TYP RFAW 3 L) mit 2 x 4 Fachböden und Auffangwanne mit 200 l Auffangvolumen.

SAFE VARIO Regal WW

Lagerung wassergefährdender, nicht brennbarer Medien

- 2 Größen lieferbar
- Verzinktes Steckregal mit höhenverstellbaren Regalebenen im Raster von 25 mm
- 4 verzinkte Fachbodenebenen
- Belastung pro Fachboden bis 130 kg bei verteilter Last
- Auffangwanne 200 l aus 3 mm Stahlblech (S235JR), flüssigkeitsdicht verschweißt und anschließend verzinkt
- Das Regal steht in der Wanne. Die überstehende Auffangwanne bietet zusätzliche Sicherheit beim Umfüllen von Kleingebinden
- Schneller Aufbau durch bebilderte Montageanleitung



SAFE VARIO Regal WW für wassergefährdende, nicht brennbare Medien (TYP RFAW 2K) mit 4 Fachböden und 200 l Auffangwanne.



Zulassung

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)
gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBt, Berlin

**VARIO Regale für die Lagerung wasser-
gefährdender, nicht brennbarer Medien**

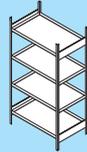


**Grundregal
verzinkt**

**Anbauregal
verzinkt**

Typ
für die Lagerung von Kleingebinden
4 Lagerebenen mit Auffangwannen

GRW



ARW



Abmessungen (mm)

Breite	1.060	1.010
Tiefe	630	630
Höhe	2.005	2.005
Gewicht (kg)	92	84
Auffangvolumen je Lagerebene (l)	30	30

VARIO Regal SW

8218

8219



Wannenboden, verzinkt, 30 l Auffangvolumen
Abmessungen (B x T x H)
1.000 x 600 x 50 mm

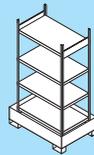
8221



GRW und ARW (8218 + 8219)

Typ
mit großer Auffangwanne 200 l
4 Lagerebenen mit Regalböden

RFAW 2 K



Abmessungen L x B x H (mm) Regal	1.060 x 630 x 2.005
Abmessungen L x B x H (mm) Wanne	1.200 x 800 x 340
Gewicht (kg)	128
Auffangvolumen (l) Wanne	200

VARIO Regal WW

8251



Regalboden, verzinkt,
Abmessungen (B x T x H)
1.000 x 600 x 40 mm

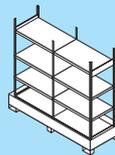
8224



RFAW 2 K (8251)

Typ
mit großer Auffangwanne 200 l
4 Lagerebenen mit Regalböden

RFAW 3 L



Abmessungen L x B x H (mm) Regal	2.070 x 630 x 2.005
Abmessungen L x B x H (mm) Wanne	2.200 x 800 x 250
Gewicht (kg)	138
Auffangvolumen (l) Wanne	200

VARIO Regal WW

8252



2 Regalböden, verzinkt,
Abmessungen (B x T x H)
je 1.000 x 600 x 40 mm

8225



RFAW 3 L (8252)

Ü

Zulassung

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)
gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBT, Berlin

Ausführliche Beschreibung der Ausstattungsmerkmale siehe letzte Seite

SAFE VARIO Regale SB/WB Lagerung wassergefährdender und brennbarer Medien

Alle SAFE VARIO Regale SB/WB sind für die Lagerung wassergefährdender und brennbarer Medien geeignet. Für diese Ausführungen werden Gitterrostböden als Regalböden verwendet. Die unterste Ebene ist als Auffangwanne ausgebildet.

SAFE VARIO Regal SB

Lagerung wassergefährdender und brennbarer Medien

- Als Grund- und Anbauregal beliebig erweiterbar
- Verzinktes Steckregal mit höhenverstellbaren Regalebenen im Raster von 25 mm
- 3 verzinkte Gitterrostebenen
- Unterste Ebene als Auffangwanne 30 l aus 3 mm Stahlblech (S235JR), flüssigkeitsdicht verschweißt und anschließend verzinkt
- Auffangvolumen 30 l
- Belastung pro Lagerebene bis 130 kg bei verteilter Last
- Schneller Aufbau durch bebilderte Montageanleitung

SAFE VARIO Regal SB für wassergefährdende und brennbare Medien (Grundregal GRG 4 und Anbauregal ARG 4) mit 2 x 3 Gitterrosten und 2 Auffangwannen als unterste Ebene.



SAFE VARIO Regal WB

Lagerung wassergefährdender und brennbarer Medien

- 2 Größen lieferbar
- Verzinktes Steckregal mit höhenverstellbaren Regalebenen im Raster von 25 mm
- 4 verzinkte Gitterrostebenen
- Belastung pro Fachboden bis 130 kg bei verteilter Last
- Auffangwanne 200 l aus 3 mm Stahlblech (S235JR), flüssigkeitsdicht verschweißt und anschließend verzinkt
- Schneller Aufbau durch bebilderte Montageanleitung

SAFE VARIO Regal WB für wassergefährdende und brennbare Medien (TYP RGAW 2K) mit 4 Gitterrosten und 200 l Auffangwanne.



SAFE VARIO Regal WB für wassergefährdende und brennbare Medien (TYP RGAW 3 L) mit 2 x 4 Gitterrosten und Auffangwanne mit 200 l Auffangvolumen.



Zulassung

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)
gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBt, Berlin

**VARIO Regale für die Lagerung wasser-
gefährdender, brennbarer Medien**



**Grundregal
verzinkt**

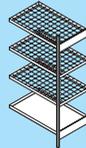
**Anbauregal
verzinkt**

Typ
für die Lagerung von Kleingebinden
3 Gitterrostebenen, unterste Ebene
als Auffangwanne

GRG



ARG



Abmessungen (mm)

Breite	1.060	1.010
Tiefe	630	630
Höhe	2.005	2.005
Gewicht (kg)	62	52
Auffangvolumen unterste Lagerebene (l)	30	30

VARIO Regal SB

8216

8217



Zusätzliche Lagerebene,
Gitterrostboden, verzinkt,
Abmessungen (B x T x H) 1.000 x 600 x 20 mm

8220



GRG und ARG (8216 + 8217)

Typ
mit großer Auffangwanne 200 l
4 Lagerebenen mit Gitterrostböden

RGAW 2 K



Abmessungen L x B x H (mm) Regal	1.060 x 630 x 2.005
Abmessungen L x B x H (mm) Wanne	1.200 x 800 x 340
Gewicht (kg)	98
Auffangvolumen (l) Wanne	200

VARIO Regal WB

8253



Zusätzliche Lagerebene,
Gitterrostboden, verzinkt,
Abmessungen (B x T x H) 1.000 x 600 x 20 mm

8222



RGAW 2 K (8253)

Typ
mit großer Auffangwanne 200 l
4 Lagerebenen mit Gitterrostböden

RGAW 3 L



Abmessungen L x B x H (mm) Regal	2.070 x 630 x 2.005
Abmessungen L x B x H (mm) Wanne	2.200 x 800 x 250
Gewicht (kg)	155
Auffangvolumen (l) Wanne	200

VARIO Regal WB

8254



Zusätzliche Lagerebene,
2 Gitterrostböden, verzinkt,
Abmessungen (B x T x H) je 1.000 x 600 x 20 mm

8223



RGAW 3 L (8254)

Ü

Zulassung

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)
gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBt, Berlin

Ausführliche Beschreibung der Ausstattungsmerkmale siehe letzte Seite

SAFE Stapelrahmen mit Einschubwanne Flexible Lagerung nach WHG und BetrSichV

SAFE Stapelrahmen mit Einschubwanne ermöglichen die flexible Lagerung von Gefahrstoffen in Fässern und Kleingebinden.

Mit nur einem SAFE Stapelrahmen und der zugehörigen Einschubwanne können alle Lagervarianten realisiert werden. Durch die Kombination der verschiedenen Systemelemente lässt sich die Lagereinteilung individuell an die betrieblichen Anforderungen anpassen.

Die spätere Umrüstung auf andere Fassgrößen oder von Fasslagerung auf Kleingebindelagerung ist jederzeit durch einfaches Austauschen der Fassauflagen oder der Gitterroste möglich.

Die SAFE Einschubwanne wird einfach in die Aufnahmeprofile des Stapelrahmens eingeschoben. Die vorstehende Auffangwanne erhöht die Sicherheit beim Abfüllen aus liegend gelagerten Fässern oder Kanistern.

SAFE Stapelrahmen mit Einschubwanne sind sowohl als Komplettssets als auch im Baukastensystem zur individuellen Zusammenstellung lieferbar.



Komplettsatz 8173 bestehend aus 3 Stapelrahmen STRG, 1 Einschubwanne EWG, 5 Fassauflagen Standard, 1 Kannenträger und einem Gitterrostboden mit Durchschubsicherung.



Komplettsatz 8163 zur Medientrennung bestehend aus 2 Stapelrahmen STRG, 2 Einschubwannen EWG, 2 Gitterrostböden mit Durchschubsicherung.

Vorteile

- Nach den Anforderungen des Wasserhaushaltsgesetzes
- Zugelassen für entzündliche, leicht entzündliche und hochentzündliche Medien der Wassergefährdungsklassen WGK 1-3 gemäß Betriebssicherheitsverordnung
- Jederzeit umrüstbar durch austauschbare Fassauflagen und Gitterroste
- Wannens aus 3 mm Stahlblech (S235JR), flüssigkeitsdicht verschweißt
- Wannens, Stapelrahmen, Fassauflagen und Gitterroste verzinkt
- Bis zu 3 Lagerebenen ausbaubar

Ü	Zulassung
	Übereinstimmungserklärung (ÜHP) gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBt, Berlin



Komplettsatz 8164 bestehend aus 1 Stapelrahmen STRG, 1 Einschubwanne EWG und 2 Fassauflagen Standard.



Komplettsatz 8165 für Kleingebinde bestehend aus 1 Stapelrahmen STRG, 1 Einschubwanne EWG und einem Gitterrost mit Durchschubsicherung.



Komplettsatz 8174 bestehend aus 3 Stapelrahmen STRG, 1 Einschubwanne EWG, 2 Fassauflagen Standard und 2 Gitterrostböden mit Durchschubsicherung.



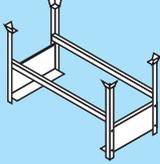
Komplettsatz 8171 bestehend aus 3 Stapelrahmen STRG, 1 Einschubwanne EWG, 6 Fassauflagen Standard und 1 Kannenträger.

SAFE Stapelrahmen mit Einschubwanne

Flexible Lagerung nach WHG und BetrSichV

Stapelrahmen



Typ	STRG
	
Abmessungen B x T x H (mm)	1.365 x 660 x 860
Gewicht (kg)	26
Lagerkapazität 200-Ltr.-Fässer oder 50/60-Ltr.-Fässer auf Fassauflagen oder	2 3
Lagerung auf Gitterrost auf 3 Ebenen stapelbar	
Verzinkte Stahlprofil-Konstruktion	8104
 Einschubwanne EWG aus 3 mm Stahlblech (S235JR), flüssigkeitsdicht verschweißt, verzinkt, Auffangvolumen 200 l, Abmessungen (B x T x H) 1.330 x 1.200 x 150 mm	8111
 Gitterrost mit Durchschubsicherung für Kleingebinde, verzinkt, Abmessungen (B x T x H) 1.200 x 1.200 x 20 mm	1978
 Fassauflage Standard, passend zu Stapelrahmen STRG, verzinkt	1974
 Fassauflage mit Rollen, passend zu Stapelrahmen STRG, verzinkt	1976
 Fasspalette mit Staplertaschen und Spanngurt, passend zu Stapelrahmen STRG, verzinkt	1977
 Kannenträger einziehbar in Fassauflagen Art.-Nr. 1974 und 1976, verzinkt	1975



Fassauflage mit Rollen (1976), verzinkt, optionale Ausstattung

Ausführliche Beschreibung der Ausstattungsmerkmale siehe letzte Seite

Ü **Zulassung**
 Übereinstimmungserklärung (ÜHP)
 gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBt, Berlin

Stapelrahmen mit Einschubwanne für die flexible Lagerung, Komplettssets



8162



8164



8172



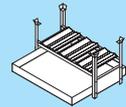
8171

Stapelrahmen mit Einschubwanne Komplettssets



Für 3 Fässer à 60 l

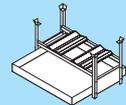
bestehend aus
1 Stapelrahmen STRG
1 Einschubwanne EWG
3 Fassauflagen Standard



Abmessungen B x T x H (mm)	1.365 x 1.330 x 860
Gewicht (kg)	96
Komplettsset 3 x 60	8162

Für 2 Fässer à 200 l

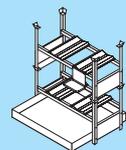
bestehend aus
1 Stapelrahmen STRG
1 Einschubwanne EWG
2 Fassauflagen Standard



Abmessungen B x T x H (mm)	1.365 x 1.330 x 860
Gewicht (kg)	92
Komplettsset 2 x 200	8164

Für 4 Fässer à 200 l

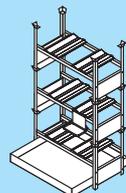
bestehend aus
2 Stapelrahmen STRG
1 Einschubwanne EWG
4 Fassauflagen Standard
1 Kannenträger



Abmessungen B x T x H (mm)	1.365 x 1.330 x 1.660
Gewicht (kg)	136
Komplettsset 4 x 200	8172

Für 6 Fässer à 200 l

bestehend aus
3 Stapelrahmen STRG
1 Einschubwanne EWG
6 Fassauflagen Standard
1 Kannenträger



Abmessungen B x T x H (mm)	1.365 x 1.330 x 2.460
Gewicht (kg)	170
Komplettsset 6 x 200	8171

Ausführliche Beschreibung der Ausstattungsmerkmale siehe letzte Seite

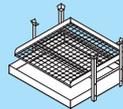
Ü	Zulassung
	Übereinstimmungserklärung (ÜHP)
	gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBt, Berlin

Stapelrahmen mit Einschubwanne Komplettssets



Für Kleingebinde 1 Ebene

bestehend aus
1 Stapelrahmen STRG
1 Einschubwanne EWG
1 Gitterrost mit Durchschubsicherung



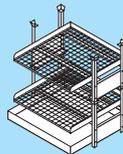
Abmessungen B x T x H (mm)	1.365 x 1.330 x 860
Gewicht (kg)	108
Komplettsset 1K	8165



8165

Für Kleingebinde 2 Ebenen

bestehend aus
2 Stapelrahmen STRG
1 Einschubwanne EWG
2 Gitterroste mit Durchschubsicherung



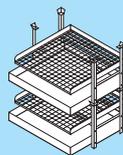
Abmessungen B x T x H (mm)	1.365 x 1.330 x 1.660
Gewicht (kg)	158
Komplettsset 2K	8167



8167

Für Kleingebinde 2 Ebenen mit separaten Einschubwannen zur Medientrennung

bestehend aus
2 Stapelrahmen STRG
2 Einschubwannen EWG
2 Gitterroste mit Durchschubsicherung



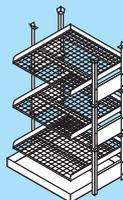
Abmessungen B x T x H (mm)	1.365 x 1.330 x 1.660
Gewicht (kg)	216
Komplettsset 2K / 2E	8163



8163

Für Kleingebinde 3 Ebenen

bestehend aus
3 Stapelrahmen STRG
1 Einschubwanne EWG
3 Gitterroste mit Durchschubsicherung



Abmessungen B x T x H (mm)	1.365 x 1.330 x 2.460
Gewicht (kg)	216
Komplettsset 3K	8169



8169

Ü	Zulassung
	Übereinstimmungserklärung (ÜHP) gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBt, Berlin

Ausführliche Beschreibung der Ausstattungsmerkmale siehe letzte Seite

Stapelrahmen mit Einschubwanne für die flexible Lagerung, Komplettssets

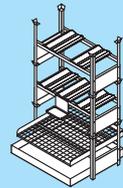


Stapelrahmen mit Einschubwanne Komplettssets



Für 2 Fässer à 200 l, 3 Fässer à 60 l und 1 Ebene für Kleingebinde

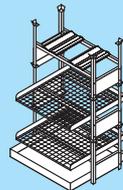
- bestehend aus
- 3 Stapelrahmen STRG
- 1 Einschubwanne EWG
- 5 Fassauflagen Standard
- 1 Kannenträger
- 1 Gitterrost mit Durchschubsicherung



Abmessungen B x T x H (mm)	1.365 x 1.330 x 2.460
Gewicht (kg)	196
Komplettsset 2 x 200 / 3 x 60 / 1K	8173

Für 2 Fässer à 200 l und 2 Ebenen für Kleingebinde

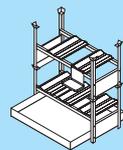
- bestehend aus
- 3 Stapelrahmen STRG
- 1 Einschubwanne EWG
- 2 Fassauflagen Standard
- 2 Gitterroste mit Durchschubsicherung



Abmessungen B x T x H (mm)	1.365 x 1.330 x 2.460
Gewicht (kg)	202
Komplettsset 2 x 200 / 2K	8174

Für 2 Fässer à 200 l und 3 Fässer à 60 l

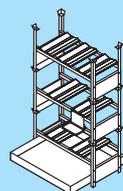
- bestehend aus
- 2 Stapelrahmen STRG
- 1 Einschubwanne EWG
- 5 Fassauflagen Standard
- 1 Kannenträger



Abmessungen B x T x H (mm)	1.365 x 1.330 x 1.660
Gewicht (kg)	142
Komplettsset 2 x 200 / 3 x 60	8166

Für 4 Fässer à 200 l und 3 Fässer à 60 l

- bestehend aus
- 3 Stapelrahmen STRG
- 1 Einschubwanne EWG
- 7 Fassauflagen Standard
- 1 Kannenträger



Abmessungen B x T x H (mm)	1.365 x 1.330 x 2.460
Gewicht (kg)	168
Komplettsset 4 x 200 / 3 x 60	8168

Ausführliche Beschreibung der Ausstattungsmerkmale siehe letzte Seite

Ü	Zulassung
	Übereinstimmungserklärung (ÜHP)
	gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBt, Berlin

SAFE Palettenregale PRI

Das flexible Lagersystem für alle Branchen

Das SAFE Palettenregal PRI bietet die richtige Lösung für jedermann. Ob Euro- oder Industriepaletten, liegend zu lagernde Fässer (mit Fassauflagen als Zubehör) oder Großgebinde bis 1.000 l – das SAFE Palettenregal PRI ermöglicht die vorschriftengerechte und sichere Lagerung.

Die schraubenlose Steckmontage garantiert einen schnellen und einfachen Aufbau.

Durch das optionale Zubehör mit dreiseitigen Spritzschutzwänden auf jeder Ebene wird das SAFE Palettenregal PRI zu einem sicheren Umweltregal.

Neben den Komplettlösungen können durch das Baukastensystem mit wenigen Systemelementen viele Lagervarianten realisiert werden. So lässt sich die Lagereinteilung individuell an Ihre betrieblichen Anforderungen anpassen.

Eine spätere Anpassung an den sich ändernden Bedarf ist jederzeit durch einfaches Bestücken mit Gitterrostböden oder Fassauflagen möglich.



SAFE Palettenregale PRI für die umweltgerechte Lagerung von Paletten und Großgebinden.

Vorteile

- Nach den Anforderungen des Wasserhaushaltsgesetzes
- Wannens zugelassen für entzündliche, leicht entzündliche und hochentzündliche Medien der Wassergefährdungsklassen WGK 1-3 gemäß Betriebssicherheitsverordnung
- Wannens aus 3 mm Stahlblech (S235JR), flüssigkeitsdicht verschweißt und verzinkt
- Verzinkte Stützrahmen, Fassauflagen und Gitterroste
- Lasttraversen pulverbeschichtet (blau), im Raster von 50 mm verstellbar
- Belastung pro Ebene bis 3.000 kg
- Jederzeit ausbaubar mit Fassauflagen und Gitterrostebenen
- Beliebig erweiterbar
- Schneller Aufbau durch schraubenlose Montage und leicht verständliche Montageanleitung

Die dreiseitigen Spritzschutzwände können auf jeder Ebene montiert werden. So wird eine Kontaminierung der Umgebung durch Spritzer verhindert und die Flüssigkeit in die Auffangwanne abgeleitet. Mit Gitterrosten kann Stellfläche für Kleingebinde geschaffen werden, sie können aber auch für die stehende Fasslagerung verwendet werden.



Die Fassauflagen ermöglichen die liegende Lagerung von Fässern.



Inspektion, Wartung und Reparatur von Regalsystemen nach DIN EN 15635 und BetrSichV

Für den Betreiber eines Lagers besteht nach DIN EN 15635 eine jährliche Prüfpflicht. Gemäß Betriebssicherheitsverordnung ist der Betreiber für die Sicherheit seiner Lagereinrichtung verantwortlich. Eine Inspektionspflicht für Lagereinrichtungen besteht seit 1988 durch die Verpflichtung der Berufsgenossenschaft BGR 234.



Palettenregal PRI-16 Das flexible Lagersystem für alle Branchen



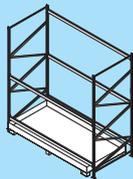
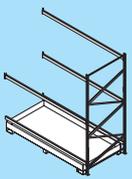
18401



Die Palettenregale sind im Raster von 50 mm verstellbar.



100 mm Unterfahrhöhe ermöglichen ein leichtes Herausnehmen der Wanne.

Palettenregal PRI Tragkraft pro Ebene 2.000 kg	Grundregal	Anbauregal
Palettenregal PRI-16 bestehend aus		
	2 Regalrahmen 4 Lasttraversen 1 Auffangwanne	1 Regalrahmen 4 Lasttraversen 1 Auffangwanne
Breite gesamt (mm)	2.930	2.820
Abmessungen Regal B (Fach) x T (Fach) x H (mm)	2.650 x 1.100 x 3.000	
Abmessungen Wanne B x T x H (mm)	2.650 x 1.300 x 280	
Auffangvolumen Wanne (l)	500	
Lagerkapazität Europaletten	6	
Lagerkapazität Industriepaletten 1.200 x 1.200 mm	4	
Palettenregal PRI-16	18401	18441
 Lasttraverse blau pulverbeschichtet, Traglast pro Ebene 2.000 kg, 2.700 mm lang, 2 Stück pro Ebene erforderlich		1372
 Spritzschutzwand, dreiseitig, Höhe 500 mm, für eine Lagerebene		8400
 Gitterrostebene mit Durchschubsicherung, verzinkt, Traglast 500 kg/m ² , Abmessungen (B x T x H) 2.640 x 1.280 x 30 mm		1375
 Fassauflage Standard, verzinkt, Abmessungen (L x B) 1.100 x 330 mm		8455
 Fasspalette 1 x 200 l, verzinkte Stahlblechkonstruktion, mit Stapertaschen und Spanngurt, Abmessungen (L x B) 1.100 x 635 mm		8452

Ausführliche Beschreibung der Ausstattungsmerkmale siehe letzte Seite



Zulassung

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)
gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBt, Berlin

Palettenregal PRI-24

Das flexible Lagersystem für alle Branchen

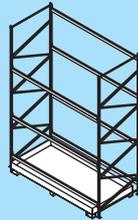
Palettenregal PRI
Tragkraft pro Ebene 2.000 kg



Grundregal

Anbauregal

Palettenregal PRI-24
bestehend aus



2 Regalrahmen
6 Lasttraversen
1 Auffangwanne



1 Regalrahmen
6 Lasttraversen
1 Auffangwanne

Breite gesamt (mm)	2.930	2.820
Abmessungen Regal B (Fach) x T (Fach) x H (mm)	2.650 x 1.100 x 4.000	
Abmessungen Wanne B x T x H (mm)	2.650 x 1.300 x 280	
Auffangvolumen Wanne (l)	500	
Lagerkapazität Europaletten	9	
Lagerkapazität Industriepaletten 1.200 x 1.200 mm	6	

Palettenregal PRI-24 **18402** **18442**

	Lasttraverse blau pulverbeschichtet, Traglast pro Ebene 2.000 kg, 2.700 mm lang, 2 Stück pro Ebene erforderlich	1372
	Spritzschutzwand, dreiseitig Höhe 500 mm, für eine Lagerebene	8400
	Gitterrostebene mit Durchschubsicherung, verzinkt, Traglast 500 kg/m ² , Abmessungen (B x T x H) 2.640 x 1.280 x 30 mm	1375
	Fassauflage Standard, verzinkt, Abmessungen (L x B) 1.100 x 330 mm	8455
	Fasspalette 1 x 200 l, verzinkte Stahlblechkonstruktion, mit Stapeltaschen und Spanngurt, Abmessungen (L x B) 1.100 x 635 mm	8452



Die Palettenregale sind im Raster von 50 mm verstellbar.



100 mm Unterfahrhöhe ermöglichen ein leichtes Herausnehmen der Wanne.

Ausführliche Beschreibung der Ausstattungsmerkmale siehe letzte Seite

Ü **Zulassung**
Übereinstimmungserklärung (ÜHP)
gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBt, Berlin

Palettenregal PRI-4 Das flexible Lagersystem für alle Branchen



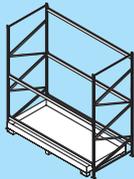
18405



Die Palettenregale sind im Raster von 100 mm Unterfahrhöhe ermöglichen ein leichtes Herausnehmen der Wanne.



100 mm Unterfahrhöhe ermöglichen ein leichtes Herausnehmen der Wanne.

Palettenregal PRI Tragkraft pro Ebene 3.000 kg	Grundregal	Anbauregal
Palettenregal PRI-4 bestehend aus		
	2 Regalrahmen 4 Lasttraversen 1 Auffangwanne	1 Regalrahmen 4 Lasttraversen 1 Auffangwanne
Breite gesamt (mm)	2.930	2.820
Abmessungen Regal B (Fach) x T (Fach) x H (mm)	2.650 x 1.100 x 3.000	
Abmessungen Wanne B x T x H (mm)	2.650 x 1.300 x 430	
Auffangvolumen Wanne (l)	1.000	
Lagerkapazität Europaletten	6	
Lagerkapazität Industriepaletten 1.200 x 1.200 mm	4	
Palettenregal PRI-4	18405	18445
 Lasttraverse blau pulverbeschichtet, Traglast pro Ebene 3.000 kg, 2.700 mm lang, 2 Stück pro Ebene erforderlich		1373
 Spritzschutzwand, dreiseitig Höhe 500 mm, für eine Lagerebene		8400
 Gitterrostebene mit Durchschubsicherung, verzinkt, Traglast 500 kg/m ² , Abmessungen (B x T x H) 2.640 x 1.280 x 30 mm		1375
 Fassauflage Standard, verzinkt, Abmessungen (L x B) 1.100 x 330 mm		8455
 Fasspalette 1 x 200 l, verzinkte Stahlblechkonstruktion, mit Stapertaschen und Spanngurt, Abmessungen (L x B) 1.100 x 635 mm		8452

Ausführliche Beschreibung der Ausstattungsmerkmale siehe letzte Seite

Ü **Zulassung**
Übereinstimmungserklärung (ÜHP)
gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBt, Berlin

Palettenregal PRI-6

Das flexible Lagersystem für alle Branchen

Palettenregal PRI
Tragkraft pro Ebene 3.000 kg



Grundregal

Palettenregal PRI-6
bestehend aus



2 Regalrahmen
6 Lasttraversen
1 Auffangwanne

Breite gesamt (mm)	2.930
Abmessungen Regal B (Fach) x T (Fach) x H (mm)	2.650 x 1.100 x 4.000
Abmessungen Wanne B x T x H (mm)	2.650 x 1.300 x 430
Auffangvolumen Wanne (l)	1.000
Lagerkapazität Europaletten	9
Lagerkapazität Industriepaletten 1.200 x 1.200 mm	6

Palettenregal PRI-6

18534

	Lasttraverse blau pulverbeschichtet, Traglast pro Ebene 3.000 kg, 2.700 mm lang, 2 Stück pro Ebene erforderlich	1373
	Spritzschutzwand, dreiseitig Höhe 500 mm, für eine Lagerebene	8400
	Gitterrostebene mit Durchschubsicherung, verzinkt, Traglast 500 kg/m ² , Abmessungen (B x T x H) 2.640 x 1.280 x 30 mm	1375
	Fassauflage Standard, verzinkt, Abmessungen (L x B) 1.100 x 330 mm	8455
	Fasspalette 1 x 200 l, verzinkte Stahlblechkonstruktion, mit Stapeltaschen und Spanngurt, Abmessungen (L x B) 1.100 x 635 mm	8452

Anbauregal

Aufgrund der hohen statischen Belastung empfehlen wir, mehrere Grundregale nebeneinander aufzustellen.



Die Palettenregale sind im Raster von 100 mm Unterfahrhöhe ermöglichen ein leichtes Herausnehmen der Wanne.



Die Palettenregale sind im Raster von 100 mm Unterfahrhöhe ermöglichen ein leichtes Herausnehmen der Wanne.



Zulassung

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)
gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBt, Berlin

Ausführliche Beschreibung der Ausstattungsmerkmale siehe letzte Seite

SAFE Center SCI Das modulare Lagersystem für große Lagermengen

SAFE Center SCI bietet die richtige Lösung für den größeren Lagerbedarf. Ob stehend oder liegend zu lagernde Fässer oder Großgebinde bis 1.000 l – das SAFE Center ermöglicht die vorschriftengerechte und sichere Lagerung.

Die schraubenlose Steckmontage garantiert einen schnellen und einfachen Aufbau.

Die serienmäßigen dreiseitigen Spritzschutzwände auf jeder Ebene leiten eventuelle Spritzer oder Tropfen in die Auffangwanne.

Neben den Komplettlösungen können durch das Baukastensystem mit wenigen Systemelementen viele Lagervarianten realisiert werden. So lässt sich die Lagereinteilung individuell an Ihre betrieblichen Anforderungen anpassen. Eine spätere Anpassung an den sich ändernden Bedarf ist jederzeit durch einfaches Austauschen der Fassauflagen oder der Gitterroste möglich.

Inspektion, Wartung und Reparatur von Regalsystemen nach DIN EN 15635 und BetrSichV

Für den Betreiber eines Lagers besteht nach DIN EN 15635 eine jährliche Prüffrist. Gemäß Betriebssicherheitsverordnung ist der Betreiber für die Sicherheit seiner Lagereinrichtung verantwortlich. Eine Inspektionspflicht für Lagereinrichtungen besteht bereits seit 1988 durch die Verpflichtung der Berufsgenossenschaft BGR 234.

Auszug

„[...] Mängel an Lagereinrichtungen, durch die Versicherte gefährdet werden können, [...] sind unverzüglich und sachgerecht zu beheben.“

U	Zulassung
	Übereinstimmungserklärung (ÜHP) gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBt, Berlin



SAFE Center SCITC-4
Lagerung von 4 Tankcontainern à 1.000 l

SAFE Center SCIL-12
Lagerung von 12 liegenden Fässern à 200 l

Vorteile

- Nach den Anforderungen des Wasserhaushaltsgesetzes
- Zugelassen für entzündliche, leicht entzündliche und hochentzündliche Medien der Wassergefährdungsklassen WGK 1-3 gemäß Betriebssicherheitsverordnung
- Wannen aus 3 mm Stahlblech (S235JR), flüssigkeitsdicht verschweißt und verzinkt
- Verzinkte Stützrahmen, Fassauflagen und Gitterroste
- Lasttraversen pulverbeschichtet (blau), im Raster von 50 mm verstellbar
- Belastung pro Ebene bis 3.000 kg
- Jederzeit umrüstbar durch austauschbare Fassauflagen und Gitterroste
- Beliebig erweiterbar
- Schneller Aufbau durch schraubenlose Montage und leicht verständliche Montageanleitung



SAFE Center SCIL-16
Lagerung von 16 liegenden Fässern à 200 l



SAFE Center SCIS-24
Lagerung von 24 stehenden Fässern à 200 l



SAFE Center SCITCB-2
Für ein leichtes Um- und Abfüllen.

Lagersystem für große Lagermengen

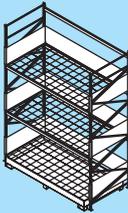
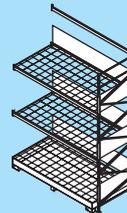
SAFE Center SCIS-16

SAFE Center SCI		Grundregal	Anbauregal
SAFE Center SCIS-16 bestehend aus			
		2 Regalrahmen 2 Lasttraversen 2 Gitterrostebenen Tragfähigkeit 500 kg/m ² 2 Spritzschutzwände 1 Auffangwanne	1 Regalrahmen 2 Lasttraversen 2 Gitterrostebenen Tragfähigkeit 500 kg/m ² 2 Spritzschutzwände 1 Auffangwanne
Breite gesamt (mm)		2.930	2.820
Abmessungen Regal B (Fach) x T x H (mm)		2.650 x 1.100 x 3.000	
Abmessungen Wanne B x T x H (mm)		2.650 x 1.300 x 280	
Auffangvolumen Wanne (l)		500	
Lagerkapazität 200-Ltr.-Fässer stehend direkt auf Gitterrost / auf Europalette / auf Industriepalette		16/12/16	
SAFE Center SCIS-16		8401	8441
Zusätzliche Lagerebene		8457	8457



8401

SAFE Center SCIS-24

SAFE Center SCI		Grundregal	Anbauregal
SAFE Center SCIS-24 bestehend aus			
		2 Regalrahmen 4 Lasttraversen 3 Gitterrostebenen Tragfähigkeit 500 kg/m ² 3 Spritzschutzwände 1 Auffangwanne	1 Regalrahmen 4 Lasttraversen 3 Gitterrostebenen Tragfähigkeit 500 kg/m ² 3 Spritzschutzwände 1 Auffangwanne
Breite gesamt (mm)		2.930	2.820
Abmessungen Regal B (Fach) x T x H (mm)		2.650 x 1.100 x 4.000	
Abmessungen Wanne B x T x H (mm)		2.650 x 1.300 x 280	
Auffangvolumen Wanne (l)		500	
Lagerkapazität 200-Ltr.-Fässer stehend direkt auf Gitterrost / auf Europalette / auf Industriepalette		24/18/24	
SAFE Center SCIS-24		8402	8442
Zusätzliche Lagerebene		8457	8457



8402

Ü **Zulassung**
 Übereinstimmungserklärung (ÜHP)
 gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBT, Berlin

Lagersystem für große Lagermengen SAFE Center SCIL-12



8530

SAFE Center SCI		Grundregal	Anbauregal
SAFE Center SCIL-12 bestehend aus			
		2 Regalrahmen 6 Lasttraversen 12 Fassauflagen Standard 3 Spritzschutzwände 1 Auffangwanne	1 Regalrahmen 6 Lasttraversen 12 Fassauflagen Standard 3 Spritzschutzwände 1 Auffangwanne
Breite gesamt (mm)		2.930	2.820
Abmessungen Regal B (Fach) x T x H (mm)		2.650 x 1.100 x 3.000	
Abmessungen Wanne B x T x H (mm)		2.650 x 1.300 x 280	
Auffangvolumen Wanne (l)		500	
Lagerkapazität 200-Ltr.-Fässer liegend		12	
SAFE Center SCIL-12		8530	8532

SAFE Center SCIL-16



8531

SAFE Center SCI		Grundregal	Anbauregal
SAFE Center SCIL-16 bestehend aus			
		2 Regalrahmen 8 Lasttraversen 16 Fassauflagen Standard 4 Spritzschutzwände 1 Auffangwanne	1 Regalrahmen 8 Lasttraversen 16 Fassauflagen Standard 4 Spritzschutzwände 1 Auffangwanne
Breite gesamt (mm)		2.930	2.820
Abmessungen Regal B (Fach) x T x H (mm)		2.650 x 1.100 x 4.000	
Abmessungen Wanne B x T x H (mm)		2.650 x 1.300 x 280	
Auffangvolumen Wanne (l)		500	
Lagerkapazität 200-Ltr.-Fässer liegend		16	
SAFE Center SCIL-16		8531	8533

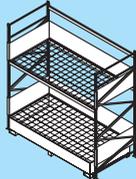


Zulassung

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)
gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBt, Berlin

Lagersystem für große Lagermengen

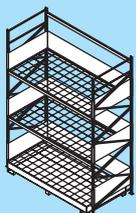
SAFE Center SCITC-4

SAFE Center SCI		Grundregal	Anbauregal
SAFE Center SCITC-4 bestehend aus		2 Regalrahmen 2 Lasttraversen 2 Gitterrostebenen Tragfähigkeit 1.000 kg/m ² 2 Spritzschutzwände 1 Auffangwanne	1 Regalrahmen 2 Lasttraversen 2 Gitterrostebenen Tragfähigkeit 1.000 kg/m ² 2 Spritzschutzwände 1 Auffangwanne
Breite gesamt (mm)		2.930	2.820
Abmessungen Regal B (Fach) x T x H (mm)		2.650 x 1.100 x 3.000	
Abmessungen Wanne B x T x H (mm)		2.650 x 1.300 x 430	
Auffangvolumen Wanne (l)			1.000
Lagerkapazität Tankcontainer à 1.000 l			4
SAFE Center SCITC-4		8405	8445



8405

SAFE Center SCITC-6

SAFE Center SCI		
SAFE Center SCITC-6 bestehend aus		2 Regalrahmen 4 Lasttraversen 3 Gitterrostebenen Tragfähigkeit 1.000 kg/m ² 3 Spritzschutzwände 1 Auffangwanne
Breite gesamt (mm)		2.930
Abmessungen Regal B (Fach) x T x H (mm)		2.650 x 1.100 x 4.000
Abmessungen Wanne B x T x H (mm)		2.650 x 1.300 x 430
Auffangvolumen Wanne (l)		1.000
Lagerkapazität Tankcontainer à 1.000 l		6
SAFE Center SCITC-6		8534

Anbauregal

Aufgrund der hohen statischen Belastung empfehlen wir, mehrere Grundregale nebeneinander aufzustellen.



8534

Ü	Zulassung Übereinstimmungserklärung (ÜHP) gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBT, Berlin
---	---

SAFE Center SCITCB-2 Lagersystem für große Lagermengen



SAFE Center SCI		Grundregal	Anbauregal
SAFE Center SCITCB-2 bestehend aus			
		2 Regalrahmen 2 Lasttraversen 2 Gitterrostebenen Tragfähigkeit 1.000 kg/m ² 2 Spritzschutzwände 1 Auffangwanne 2 Abfüllböcke für 2 Tankcontainer	1 Regalrahmen 2 Lasttraversen 2 Gitterrostebenen Tragfähigkeit 1.000 kg/m ² 2 Spritzschutzwände 1 Auffangwanne 2 Abfüllböcke für 2 Tankcontainer
Breite gesamt (mm)		2.930	2.820
Abmessungen Regal B (Fach) x T x H (mm)		2.650 x 1.100 x 3.000	
Abmessungen Wanne B x T x H (mm)		2.650 x 1.650 x 830	
Auffangvolumen (l)		1.000	
Lagerkapazität Tankcontainer a 1.000 l		4	
SAFE Center SCITCB-2		8544	8545



Durch 100 mm Unterfahrhöhe kann die Wanne mit Abfüllbock zum Transport leicht unterfahren werden.



Der Abfüllbock ermöglicht ein leichtes Um- oder Abfüllen in kleinere Behälter.



Zulassung

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)
gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBt, Berlin



SAFE Sicherheitsschränke F90-Ausführung Sichere Lagerung von brennbaren Medien im Innenbereich

SAFE Sicherheitsschränke sind die ideale Lagerlösung, wenn es um die Lagerung von brennbaren Stoffen im Innenbereich geht.

Die abschließbaren Schränke mit geschlossenen Wänden und Dach verhindern Diebstahl und Manipulation durch Unbefugte.

SAFE Sicherheitsschränke sind geprüft und zugelassen mit einer Feuerwiderstandsklasse F90 gemäß DIN EN 14470-1 und werden überall dort eingesetzt, wo brennbare Medien im Innenbereich gelagert, verkauft oder verwendet werden.

Einsatzgebiete

- Industriebetriebe
- KFZ-Werkstätten
- Dachdeckerbetriebe
- Klempnereien
- Schlossereien
- Schweißbetriebe
- Handwerksbetriebe
- Labore
- Universitäten
- Krankenhäuser

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.

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 explosionsgefährdender Bereich Zone 2.



Vorteile

- Sicherheitsschränke zur Lagerung von Gefahrstoffen in Arbeits- und Lagerräumen
- Zugelassen zur Lagerung brennbarer Flüssigkeiten in Arbeitsräumen
- Geprüfte und zugelassene Gesamtkonstruktion durch anerkannte Materialprüfanstalt MPA Dresden
- Feuerwiderstandsfähigkeit 90 Minuten brandkammergetestet nach DIN EN 14470-1
- Außenkorpus aus 0,8 mm verzinktem Stahlblech mit Pulverbeschichtung wahlweise in RAL 7035 Lichtgrau oder RAL 1007 Narzissengelb
- Innenkorpus aus HPL beschichteten Platten im Farbton Weiß
- Tür mit Zylinderschloss, mit Selbstschließung über mechanischen Türschließer
- Ausgestattet mit drei höhenverstellbaren Fachböden aus Stahl mit Pulverbeschichtung in RAL 7035 und einer Bodenauffangwanne mit Lochblecheinsatz aus Stahl mit Pulverbeschichtung in RAL 7035
- Tragkraft je Fachboden und Lochblechabdeckung 75 kg bei gleichmäßig verteilter Last
- Zu- und Abluftflansch im Dach durch zwei Rohrstutzen DN 75 aus verzinktem Stahl (Rohrstutzen liegt lose bei, Montage bauseits)
- Optional mit im Brandfall automatischer Selbstschließung der Türfeststellanlage über Thermomechanik bei 70°C (+/- 10°C)
- Zu- und Abluftkanäle schließen über Thermomechanik bei 70°C (+/- 10°C)
- Erdungsanschluss entsprechend BGR 132 (Vermeidung von Zündquellen)
- Zwei Nivellierfüße zum Ausgleich von Bodenebenenheiten
- Tür nach ISO 3864 ausgestattet mit Piktogramm „Feuer, offenes Licht und Rauchen verboten“ und „Feuergefahr“

FSS-60, FSS-120

Sicherheitsschrank



SAFE FSS-60	Ausführung in	Ausführung in
	RAL 7035 Lichtgrau 800600	RAL 1007 Narzissengelb 800601
Außenmaß in mm (BxTxH)	600 x 600 x 2.035	
Innenmaß in mm (BxTxH)	492 x 450 x 1.824	
Fachboden in mm (BxTxH)	466 x 420 x 30	
Wannenmaß in mm (BxTxH)	490 x 440 x 80 / 100	
Auffangvolumen (l)	16,5	
Gewicht (kg)	230	
Optionale Ausstattung		
Türfeststeller mit Thermolock	800500	
Potenzialausgleich der Inneneinrichtung	800501	
Zusätzlicher Fachboden	800502	
Stahlwanne, H 80 mm, pulverbeschichtet RAL 7035, anstelle Fachboden	800504	
Lüfter aus Stahl (Montage bauseits)	800505	
SWD Arbeits- und Motorsicherungsschalter 0,16 - 0,25 A für Lüfter	800506	
Explosionsgeschützter Lüfter aus Stahl (Montage bauseits)	800507	
Explosionsgeschützter Arbeits- und Motorsicherungsschalter 1,0 - 1,6 A	800508	

SAFE FSS-120	Ausführung in	Ausführung in
	RAL 7035 Lichtgrau 801200	RAL 1007 Narzissengelb 801201
Außenmaß in mm (BxTxH)	1.200 x 600 x 2.035	
Innenmaß in mm (BxTxH)	1.095 x 450 x 1.824	
Fachboden in mm (BxTxH)	1.070 x 420 x 30	
Wannenmaß in mm (BxTxH)	1.093 x 440 x 80 / 100	
Auffangvolumen (l)	37,5	
Gewicht (kg)	375	
Optionale Ausstattung		
Türfeststeller mit Thermolock	801500	
Potenzialausgleich der Inneneinrichtung	800501	
Zusätzlicher Fachboden	801502	
Zusätzliche Fachbodenverstärkung zur Erhöhung der Tragfähigkeit bis 110 kg (Satz à 2 Stück)	801503	
Stahlwanne, H 80 mm, pulverbeschichtet RAL 7035, anstelle Fachboden	801504	
Lüfter aus Stahl (Montage bauseits)	800505	
SWD Arbeits- und Motorsicherungsschalter 0,16 - 0,25 A für Lüfter	800506	
Explosionsgeschützter Lüfter aus Stahl (Montage bauseits)	800507	
Explosionsgeschützter Arbeits- und Motorsicherungsschalter 1,0 - 1,6 A	800508	

Ausführliche Beschreibung der Ausstattungsmerkmale siehe letzte Seite



801200



801200



Optionale Türfeststellung mit Thermolock schließt den Schrank automatisch bei über 70°C



Über integrierte Nivellierfüße können Bodenunebenheiten von innen ausgeglichen werden

Lagerung von Gefahrstoffen außerhalb von Gebäuden Vorschriftenkonform. Vielseitig. Sicher.

Die SAFE Produktpalette für die Lagerung außerhalb von Gebäuden ermöglicht dem Betreiber die gesetzeskonforme und sichere Lagerung von wassergefährdenden und brennbaren Medien.

Die vorschriften- und umweltgerechten Lösungen für Handel, Handwerk, Gewerbe und Industrie schützen vor Umweltschäden.

Gegenüber der Lagerung in Gebäuden sind Lagerlösungen für den Außenbereich vielfach kostengünstiger, da der Gesetzgeber bei der Lagerung im Innenbereich besondere Anforderungen an die Belüftung und an den Brandschutz stellt, die oftmals ein Vielfaches der Lagereinrichtung kosten.

Außenbereich

Lagerung brennbarer Medien

Bei der Lagerung von brennbaren Flüssigkeiten muss eine Vielzahl an Vorschriften beachtet werden. Unabhängig davon müssen die Lagereinrichtungen dem Stand der Technik entsprechen.

Die Betriebssicherheitsverordnung sorgt für den Schutz von Mitarbeitern und Dritten vor den Gefahren, die von den jeweiligen brennbaren Flüssigkeiten ausgehen. Dabei wird zwischen den unterschiedlichen Aufstellorten sowie zwischen passiver Lagerung und aktiver Lagerung unterschieden.

Aktive Lagerung ist das Aufbewahren in Containern, Fässern oder ortsbeweglichen Gefäßen, die am Ort ihrer Lagerung ortsfest als Entnahme- oder Sammelbehälter benutzt oder zu sonstigen Zwecken geöffnet werden.

Passive Lagerung ist das Aufbewahren in gefahrgutrechtlich zulässigen Transportbehältern, die dicht verschlossen sind und die während des Aufbewahrens im Lager weder befüllt noch entleert, noch zu sonstigen Zwecken geöffnet werden.

Die Betriebssicherheitsverordnung ersetzt die bisherige Verordnung über brennbare Flüssigkeiten. Sie gilt nicht nur für Flüssigkeiten, sondern auch für feste und gasförmige Stoffe.

Belüftung in StawaR-Lägern

Die vorgeschriebenen Auffangräume müssen gemäß TRGS 510 ausreichend belüftet sein, um eventuell entstehende Dampf-Luft-Gemische zu verdünnen bzw. abzuführen.



Gefahrstoffkennzeichnung			
Alte Kennzeichnung nach Richtlinie 67/548/EWG		Neue Kennzeichnung nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008	
Kennbuchstabe und Gefahrenbezeichnung	Gefahrensymbol	Kodierung und Bezeichnung	Piktogramm
F+ Hochentzündlich		GHS02 Flamme	
F Leichtentzündlich		GHS02 Flamme	
Kein absoluter Vergleich möglich		GHS04 Gasflasche	
N Umweltgefährlich		GHS09 Umwelt	

Ü **Zulassung**
Übereinstimmungserklärung (ÜHP)
gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBT, Berlin



Die richtige Wahl SAFE Gefahrstoffcontainer für die Außenlagerung

- Nach den Anforderungen des Wasserhaushaltsgesetzes
- SAFE Auffangwannen sind zugelassen für entzündliche, leicht entzündliche und hochentzündliche Medien der Wassergefährdungsklassen WGK 1-3 gemäß Betriebssicherheitsverordnung
- Wannenkonstruktion aus 3 mm Stahlblech (S235JR) ist flüssigkeitsdicht verschweißt und verzinkt
- Herausnehmbare, verzinkte Gitterroste, belastbar bis 1.000 kg/m²
- SAFE Produkte sind besonders langlebig durch wirkungsvollen Korrosionsschutz
- Optional lieferbar mit Außenwandlackierung in RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002. Weitere Farben auf Anfrage.



Sicherheitsabstand

Zum Schutz vor gegenseitiger Brandeinwirkung ist zwischen oberirdischen Behältern im Freien und Gebäuden der erforderliche Sicherheitsabstand einzuhalten. Oberirdische Behälter zur Lagerung brennbarer Flüssigkeiten nach der BetrSichV (H-Sätze) müssen mindestens 10 m von Gebäuden entfernt sein.

Folgende Abweichungen von dieser Bestimmung sind zulässig

- Bei maximal 200 Liter Gesamtlagermenge (ausschließlich passive Lagerung) reicht ein Abstand zum Gebäude von 3 m.
- Bei maximal 1.000 Liter Gesamtlagermenge (ausschließlich passive Lagerung) reicht ein Abstand zum Gebäude von 5 m.

Die Abstände können entfallen, wenn

- die den Behältern zugekehrten Außenwände der Gebäude feuerbeständig sind (z.B. Feuerwiderstandsklasse F90 gemäß DIN 4102),
 - Öffnungen feuerbeständig geschützt sind,
 - Dacheindeckungen widerstandsfähig gegen Flugfeuer und strahlende Wärme sind
- oder**
- zwischen den Behältern und den Gebäuden feuerbeständige Bauteile in ausreichender Höhe und Breite vorhanden sind.



SAFE Master® – das kompakte Gefahrstoffdepot für wassergefährdende / nicht brennbare / brennbare Medien

SAFE Master® ist das ideale Gefahrstoffdepot für nicht brennbare oder entzündliche, leicht entzündliche und hochentzündliche Medien aller Wassergefährdungsklassen (WGK 1-3) gemäß BetrSichV (H-Sätze).

SAFE Master® bietet bis zu 4 Fässern à 200 l Platz (stehend gelagert). Durch entsprechende Ausbaup Optionen kann es auch für die liegende Lagerung von 60-Ltr.- oder 200-Ltr.-Fässern oder mit Gitterrostböden für die Lagerung von Kleingebinden ausgestattet werden.

Eine kombinierte Lagerung ist ebenfalls möglich.

Einsatzgebiete

- Für Anwender mit Kleinbedarf
- Dezentrale Lagerung von Gefahrstoffen



SAFE Master® SM 2 mit 2 Fassregalen (8609). Diese Einrichtung bietet Platz für die liegende Lagerung von 4 Fässern à 60 l.



SAFE Master® SM 2 mit Außenwandlackierung und Gitterrostregal (8607) über die ganze Breite.



SAFE Master® SM 2 für stehende Fasslagerung. Die Außenwandlackierung ist optional erhältlich.



SAFE Master® SM 2 mit Gitterrostfachebene (8611) für die Lagerung von Kleingebinden.



SAFE Master® SM 2 mit Außenwandlackierung, Gitterrostregal (8608) für die Lagerung von Kleingebinden und Fassregal (8609) für 2 x 60-Ltr.-Fässer.



Auch eine Europalette mit 2 x 200-Ltr.-Fässern kann im SAFE Master® zwischengelagert werden. SAFE Master® SM 2 mit Außenwandlackierung.



Ein typisches Einsatzgebiet für den SAFE Master®: kostengünstige Tankstelle für Gabelstapler. SAFE Master® SM 2 mit Außenwandlackierung, ausgestattet mit einem Fass- / Gitterrostregal (8610). Daneben ist noch genug Platz für ein 200-Ltr.-Fass. Auch bei montierter Fasspumpe lässt sich das Dach schließen.

Ü

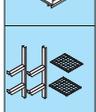
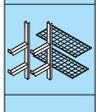
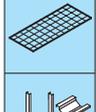
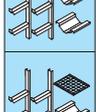
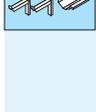
Zulassung

Allgemeine Bauaufsichtliche Zulassung
DIBt, Berlin

Vorteile

- Rundum geschütztes und diebstahlsicheres Außenlager
- Nach den Anforderungen des Wasserhaushaltsgesetzes
- Zugelassen für nicht brennbare oder entzündliche, leicht entzündliche und hochentzündliche Medien aller Wassergefährdungsklassen (WGK 1-3) gemäß Betriebssicherheitsverordnung (H-Sätze)
- Mit permanenter Eigenbelüftung
- Glatte, reinigungsfreundliche Oberfläche
- Komplett verzinkte Konstruktion aus stabilen Trapezblechen
- Einflügelige Tür mit Profilylinderschloss, auch bei geschlossenem Dach zu öffnen
- 2 Gasdruckfedern erleichtern das Öffnen und Schließen des Daches
- Dachverriegelung durch 2 Klemmverschlüsse
- Integrierte Regenrinne vorn und hinten
- Einzigartiges Regalsystem für Fassauflagen und Gitterroste
- Auffangwannen aus 3 mm Stahlblech (S235JR) flüssigkeitsdicht verschweißt und verzinkt
- Wanne mit Gabeltaschen und herausnehmbarem Gitter
- Rundum Einleitbleche als Spritzschutz
- Optionale Außenwandlackierung in RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002. Weitere Farben auf Anfrage

SM 2, SM 4

SAFE Master® mit permanenter Eigenbelüftung			SM 2	SM 4
Typ				
Abmessungen B x T x H (mm) außen			1.420 x 1.080 x 1.685	1.420 x 1.490 x 1.610
Abmessungen B x T x H (mm) innen			1.300 x 800 x 1.300	1.300 x 1.200 x 1.300
Gewicht (kg)			228	256
Auffangvolumen (l)			214	209
Lagerkapazität (200-Ltr.-Fässer stehend)			2	4
Gitterrost belastbar bis (kg/m ²)			500	500
SAFE Master®			8601	8602
 Außenwandlackierung ¹⁾			8605	8606
 Kranabhängung			8807	8807
 Fassbock FB 1			–	8139
 Fassbock FB 2			–	8132
 Fassauflage Standard			–	1974
 Fassauflage mit Rollen			–	1976
 Fasspalette			–	1977
 Gitterrostregal über halbe Breite			8608	8608
 Gitterrostregal über ganze Breite			8607	8607
 Gitterrost-Fachebene mit den Außenwänden verschraubt 1200 x 800 mm			8611	8611
 Fassregal über halbe Breite			8609	8609
 Fass- und Gitterrostregal über halbe Breite			8610	8610



SAFE Master® SM 2 (8601)



SAFE Master® SM 4 (8602)

¹⁾ Außenwandlackierung in RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002. Weitere Farben auf Anfrage.

Ausführliche Beschreibung der Ausstattungsmerkmale siehe letzte Seite

Ü	Zulassung
	Übereinstimmungserklärung (ÜHP) gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBt, Berlin

SAFE Tank KTC für wassergefährdende / nicht brennbare / brennbare Medien

Der SAFE Tank KTC ist ideal für die Lagerung von Großgebinden bis 1.000 l oder für die Fasslagerung. Durch den Abfüllbock für Tankcontainer ist eine einfache Entnahme aus den Tankcontainern und eine vollständige Entleerung möglich.

Auch für den Einsatz in Wasserschutzgebieten ist der SAFE Tank KTC durch sein hohes Auffangvolumen von 1.000 l ideal. Im SAFE Tank 400 KTC können 1 x 1.000 l KTC oder 9 x 200-Ltr.-Fässer auf kleinstem Raum gelagert werden.

Alle SAFE Tanks KTC sind serienmäßig mit einer dreiseitigen Spritzschutzwand ausgerüstet, die beim Abfüllen entstehende Spritzer oder die austretende Flüssigkeit undichter Gebinde zuverlässig in die Auffangwanne leitet. Bei der Lagerung von brennbaren Flüssigkeiten muss eine Vielzahl an Vorschriften beachtet werden. Unabhängig davon müssen die Lagereinrichtungen dem Stand der Technik entsprechen.

Vorteile

- Nach den Anforderungen des Wasserhaushaltsgesetzes
- Wände und Dach aus stabilen, verzinkten Trapezblechen
- Integrierte Regenrinne
- Maximale Schneelast auf dem Dach: 100 kg/m²
- Max. Windlasten auf der Wand: $w = 0,40 \text{ kN/m}^2$
- Max. Windsog auf Dach und Wand: $w = -0,25 \text{ kN/m}^2$
- Tür mit Sicherheitsschloss
- Zugelassen für nicht brennbare oder entzündliche, leicht entzündliche und hochentzündliche Medien aller Wassergefährdungsklassen (WGK 1-3) gemäß Betriebssicherheitsverordnung (H-Sätze)
- Wanne aus 3 mm Stahlblech (S235JR) flüssigkeitsdicht verschweißt, verzinkt
- Rundum Einleitbleche als Spritzschutz
- Herausnehmbare, hochbelastbare Gitterroste
- Maximale Verkehrslast auf der Wanne: 1.000 kg/m²
- Ausführung für aktive Lagerung mit explosionsgeschützter Lüfteranlage
- Ausführungen für passive Lagerung mit permanenter Eigenbelüftung
- Optionale Außenwandlackierung in RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002. Weitere Farben auf Anfrage



SAFE Tank 400 KTC mit optionaler Regaleinrichtung und Abfüllbock für Tankcontainer.

U

Zulassung

Allgemeine Bauaufsichtliche Zulassung
DIBt, Berlin

Die Betriebssicherheitsverordnung sorgt für den Schutz von Mitarbeitern und Dritten vor den Gefahren, die von den jeweiligen brennbaren Medien ausgehen. Dabei wird zwischen den unterschiedlichen Aufstellorten sowie zwischen passiver Lagerung und aktiver Lagerung unterschieden:

Aktive Lagerung

(mit ex-geschütztem Lüfter) ist das Aufbewahren in Containern, Fässern oder ortsbeweglichen Gefäßen, die am Ort ihrer Lagerung ortsfest als Entnahme- oder Sammelbehälter benutzt oder zu sonstigen Zwecken geöffnet werden.

Passive Lagerung

(mit natürlicher Belüftung) ist das Aufbewahren in gefahrgutrechtlich zulässigen Transportbehältern, die dicht verschlossen sind und die während des Aufbewahrens im Lager weder befüllt noch entleert noch zu sonstigen Zwecken geöffnet werden.



SAFE Tank 400 KTC mit zusätzlichem Abfüllbock.



SAFE Tank 1000 KTC mit Außenwandlackierung und Abfüllbock für Tankcontainer. 2.750 mm breite Tür serienmäßig. Er bietet Platz für 2 Tankcontainer à 1.000 l oder 12 Fässer à 200 l.

SAFE Tank KTC, isoliert

Der SAFE Tank KTC (isoliert) ist optimal für die kostengünstige Lagerung umweltgefährdender Produkte. Die isolierte Außenhaut verhindert Schwitzwasserbildung. Die solide Konstruktion mit wärmedämmenden Sandwich-Elementen schützt empfindliches Lagergut.

Der SAFE Tank KTC (isoliert) ist die richtige Lösung für die vorschriftengerechte und sichere Lagerung auch größerer Mengen von wassergefährdenden Medien und brennbaren Flüssigkeiten.

Die Lagerräume sind abschließbar und schützen so vor unbefugtem Zugriff. Sie bieten Platz für die Lagerung aller Großgebinde bis 1.000 l oder Fässer. Durch den Fassbock ist eine einfache Entnahme aus den Tankcontainern und eine vollständige Entleerung möglich. Der optional erhältliche Luftherhitzer ermöglicht die vorschriftengerechte Lagerung frostempfindlicher Stoffe auch bei extremen Außentemperaturen.



SAFE Tank 400 KTC (isoliert) für aktive Lagerung, mit Außenwandlackierung und zusätzlichem Abfüllbock. Asymmetrische 1.800 mm breite Tür serienmäßig.



SAFE Tank 400 KTC (isoliert) für aktive Lagerung, mit Außenwandlackierung, asymmetrische 1.800 mm breite Tür serienmäßig.

Vorteile

ISOLIERT

- Nach den Anforderungen des Wasserhaushaltsgesetzes
- Zugelassen für nicht brennbare oder entzündliche, leicht entzündliche und hochentzündliche Medien aller Wassergefährdungsklassen (WGK 1-3) gemäß Betriebssicherheitsverordnung (H-Sätze)
- Aufstellfertig montiert
- Wanne aus 3 mm Stahlblech (S235JR) flüssigkeitsdicht verschweißt, verzinkt
- Herausnehmbare, hochbelastbare Gitterroste
- Maximale Verkehrslast auf der Wanne: 1.000 kg/m²
- Wände und Dach aus stabilen, verzinkten und pulverbeschichteten Sandwich-Elementen
- Stabile Konstruktion mit Statik
- Maximale Schneelast auf dem Dach: 100 kg/m²
- Max. Windlasten auf der Wand: $w = 0,40 \text{ kN/m}^2$
- Max. Windsog auf Dach und Wand $w = -0,25 \text{ kN/m}^2$
- Optionale Außenwandlackierung in RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002. Weitere Farben auf Anfrage

Außenbereich



Ausgezeichnete Wärmedämmung:

- Wandelemente $U = 0,47 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
- Dachelemente $U = 0,47 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
- Isolierung aus umweltfreundlichem, wassergetriebenem Polyurethan-Hartschaum

Ü

Zulassung

 Allgemeine Bauaufsichtliche Zulassung
DIBt, Berlin

SAFE Tank – das vielseitige Gefahrstoffdepot für wassergefährdende, nicht brennbare und brennbare Medien

SAFE Tanks sind die richtige Lösung für die vorschriftengerechte und sichere Lagerung auch größerer Mengen von wassergefährdenden Medien und brennbaren Flüssigkeiten gemäß BetrSichV (H-Sätze).

Abschließbare Lagerräume von 2 bis 32 Quadratmetern Grundfläche können realisiert werden. Das umfangreiche Systemzubehör ermöglicht die platzsparende Lagerung von Fässern und Kleinbinden. Ab SAFE Tank 1000 sind die Lager begehbar und mit Hubwagen befahrbar.

Außenbereich

Vorteile

- Nach den Anforderungen des Wasserhaushaltsgesetzes
- Zugelassen für nicht brennbare oder entzündliche, leicht entzündliche und hochentzündliche Medien aller Wassergefährdungsklassen (WGK 1-3) gemäß Betriebssicherheitsverordnung (H-Sätze)
- Wanne aus 3 mm Stahlblech (S235JR) flüssigkeitsdicht verschweißt, verzinkt
- Befahrbare Gitterroste, herausnehmbar, verzinkt
- Verkehrslast je Wanne: je nach Typ, bis zu 1.000 kg/m²
- Wände und Dach aus stabilen, verzinkten Trapezblechen
- Einzigartige Konstruktion mit Statik
- Maximale Schneelast auf dem Dach: 100 kg/m²
- Max. Windlasten auf der Wand: $w = 0,40 \text{ kN/m}^2$
- Max. Windsog auf Dach und Wand: $w = -0,25 \text{ kN/m}^2$
- Standardtür 1,30 x 1,89 m mit Sicherheitsschloss, Anschlag DIN rechts
- Mehrere Türvarianten und Türpositionen ermöglichen optimale Anpassung an Ihre individuellen Anforderungen
- 6 kranbare Varianten
- SAFE Tank 100 - 1900 als Einzelmodule fertig montiert und sofort einsatzbereit
- SAFE Tank 2000 bis 5000 wahlweise frachtkosten sparend zerlegt oder vormontiert
- Optionale Außenwandlackierung in RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002. Weitere Farben auf Anfrage



SAFE Tank 1000 verzinkt mit Doppelflügeltür 1.800 mm, Überfahrbrücke und Regalen. Ab SAFE Tank 1000 können die Lager mit Hubwagen befahren werden.



SAFE Tank 200 verzinkt mit 1.300 mm breiter Standardtür und Inneneinrichtung sowie Lüftungsbleche für die passive Lagerung brennbarer Medien.

SAFE Tank 300 mit Standardtür und optionaler Regaleinrichtung.



Ü

Zulassung

Allgemeine Bauaufsichtliche Zulassung
DIBt, Berlin



SAFE Tank ST 1700 mit Standardtür 1.300 mm.



SAFE Tank ST 1350 mit Doppelflügeltür 1.800 mm.



SAFE Tank 1000 mit optionaler Doppelflügeltüre und Regaleinrichtung.



SAFE Tank 1000 mit stirnseitiger Tür 1.300 mm, Außenwandlackierung, Regalen und Überfahrbrücke. Bauseits ausgestattet mit Altölsammler: ideal für Tankstellen und Werkstätten.



SAFE Tank 1000 mit Standardtür 1.300 mm, Außenwandlackierung, Alu-Überfahrbrücke und Fasspalette.



SAFE Tank ST 1900 mit Doppelflügeltür 1.800 mm und Lüftungskiemen.

Ausführungen

- SAFE Tank WGK 1-3 für die Lagerung nicht brennbarer, wassergefährdender Stoffe
- SAFE Tank aktive und passive Lagerung für die Lagerung wassergefährdender und/oder brennbarer Stoffe mit permanenter Eigenbelüftung oder technischer Belüftung mit explosionsgeschützten Ventilatoren

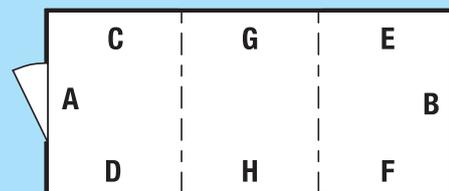
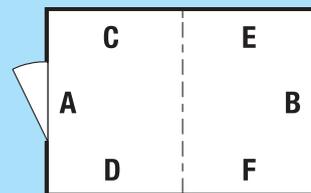
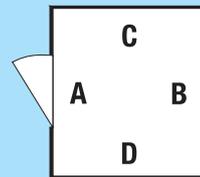
Türpositionen bei Einzelmodulen

- Doppelflügeltür 1.800 mm bei ST 300 nur in Position A, ab ST 1000 in allen Seiten möglich
- Doppelflügeltür 2.750 mm nur in Position A und B ab ST 1000 möglich

Türposition bei Kombinationen

- Türposition A und B alle Türgrößen ab ST 2000
- Türposition C bis H nur Standardtür 1.300 mm oder Doppelflügeltür 1.800 mm

A = Standardposition



Zulassung

Allgemeine Bauaufsichtliche Zulassung
DIBt, Berlin

SAFE Tank Kombinationen das vielseitige Gefahrstoffdepot

Schnell einsatzbereit

Außenbereich



SAFE Tank 3000 im Anlieferzustand und aufgebaut



Wannen ausrichten und Verbindungselemente einlegen ...



Seitenwände aufbauen und Rückwand einsetzen ...



Dachelemente auflegen. Dach- und Seitenverbindungsteile montieren – fertig!



SAFE Tank 5000 mit Außenwandlackierung und Doppelflügeltür 1.800 mm, Überfahrbrücke und Regalen. Nutzfläche ca. 32 m².



SAFE Tank 2000 mit Doppelflügeltüre 1.800 mm. Nutzfläche ca. 12 m².



SAFE Tank 3000 verzinkt, mit Doppelflügeltür 2.750 mm und Überfahrbrücke. Nutzfläche ca. 18,5 m².



SAFE Tanks mit Außenwandlackierung werden standardmäßig als vormontierte Einzelmodule angeliefert. Hier der SAFE Tank 5000.



Selbstverständlich können Sie die fachgerechte Aufstellung auch SÄBU überlassen. Erfahrene Mitarbeiter errichten Ihren SAFE Tank direkt bei der Anlieferung und übergeben Ihnen das schlüsselfertige Lager.

Zubehör für SAFE Tank

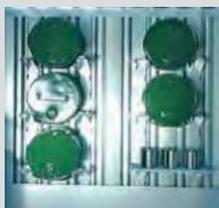


Außenbereich

Optimale Ausnutzung und Ordnung durch Gitterrostregale und Fasspaletten. Für eine elektrische Beleuchtung sorgt das Elektroinstallationspaket mit explosionsgeschützter Leuchte und außen angebrachtem Sicherungselement, Schalter und Steckdose.



Auffahrampen ermöglichen das Befahren der SAFE Tanks mit Hubwagen oder Transportwagen.



Fassregale für die liegende Lagerung von 50/60-Ltr.-Fässern machen aus einem SAFE Tank eine Abfüllstation.



Gitterrostregale für Kleingebinde sind in drei Breiten für die werkzeuglose Montage im SAFE Tank erhältlich.



Fasspaletten für die liegende Lagerung von 2 x 200-Ltr.-Fässern. Sie sind platzsparend, da stapelbar.



Fasspalette für 1 Fass, mit Staplertaschen und Spanngurt.



Stapelrahmen mit Gitterrosten und separaten Auffangwannen zur Medientrennung.



Die optionale Vliesbeschichtung der Decke bindet weitestgehend Schwitzwasser.



Die Elektroinstallationspakete sind je nach Ausführung auf die jeweiligen Erfordernisse abgestimmt. Die Ausführungen für aktive und passive Lagerung enthalten u. a. eine explosionsgeschützte Wandlampe innen.

SAFE Tank isoliert – das vielseitige Gefahrstoffdepot

SAFE Tanks (isoliert) sind optimal für die kostengünstige Lagerung temperaturempfindlicher, feuchtigkeitsempfindlicher und umweltgefährdender Produkte. Die isolierte Außenhaut verhindert Schwitzwasserbildung und gleicht Temperaturschwankungen aus. Die solide Konstruktion mit wärmedämmenden Sandwich-Elementen schützt empfindliches Lagergut vor Umwelteinflüssen. SAFE Tanks (isoliert) sind die richtige Lösung für die vorschriftengerechte und sichere Lagerung auch größerer Mengen von temperaturempfindlichen, wassergefährdenden Medien und brennbaren Flüssigkeiten.

Die Lagerräume sind abschließbar und schützen so vor unbefugtem Zugriff. Sie bieten Platz für die Lagerung aller Gebindeformen, ob KTCs, Fässer oder Kleingebinde – im SAFE Tank findet alles Platz. Das umfangreiche Systemzubehör ermöglicht die flexible Nutzung und platzsparende Lagerung Ihrer Gefahrstoffe.

Ein optionaler Luftheritzer ermöglicht die vorschriftengerechte Lagerung frostempfindlicher Stoffe auch bei extremen Außentemperaturen. Die SAFE Tanks (isoliert) sind begehbar und mit Hubwagen befahrbar.

Vorteile

- Nach den Anforderungen des Wasserhaushaltsgesetzes
- Zugelassen für nicht brennbare oder entzündliche, leicht entzündliche und hochentzündliche Medien aller Wassergefährdungsklassen (WGK 1-3) gemäß Betriebssicherheitsverordnung
- Wanne aus 3 mm Stahlblech (S235JR) flüssigkeitsdicht verschweißt, verzinkt
- Befahrbare Gitterroste, herausnehmbar, verzinkt
- Maximale Verkehrslast auf der Wanne: 1.000 kg/m²
- Wände und Dach aus stabilen, verzinkten und pulverbeschichteten Sandwich-Elementen
- Stabile Konstruktion mit Statik
- Maximale Schneelast auf dem Dach: 100 kg/m²
- Max. Windlasten auf der Wand: $w = 0,40 \text{ kN/m}^2$
- Max. Windsog auf Dach und Wand: $w = -0,25 \text{ kN/m}^2$
- Standardtür 1,20 x 2,10 m mit Sicherheitsschloss, Anschlag DIN rechts
- Mehrere Türvarianten und Türpositionen ermöglichen optimale Anpassung an Ihre individuellen Anforderungen
- SAFE Tank Einzelmodule STI 100 bis STI 1900 fertig montiert und sofort einsatzbereit
- SAFE Tank Kombinationen STI 2000 bis STI 5000 vormontiert
- Optionale Außenwandlackierung in RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002. Weitere Farben auf Anfrage



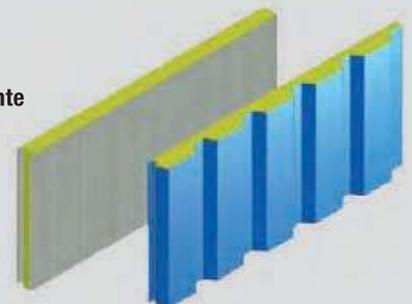
SAFE Tank (isoliert) Typ STI 1000 in Standardfarbton RAL 9002 (grauweiß). Mit der Alu-Überfahrbrücke wird der Lagerraum mit Hubwagen befahrbar. Durch die 1.200 mm breite Standardtür können auch Paletten problemlos transportiert werden.



Kombination
SAFE Tank (isoliert) STI 2000 in Standardfarbton RAL 9002 (grauweiß) mit Standardtür 1.200 mm breit, ausgestattet mit zusätzlichen Regalen.

Eigenschaften der Sandwich-Elemente

- Ausgezeichnete Wärmedämmung
Wandelemente $U = 0,47 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
Dachelemente $U = 0,47 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
- Deckschalen aus bandverzinktem und beschichtetem Stahl für hervorragenden Korrosionsschutz und lange Lebensdauer
- Isolierung aus umweltfreundlichem, wassergetriebenem Polyurethan-Hartschaum
- Standardfarbton der Beschichtung RAL 9002 (grauweiß)



Zulassung

Allgemeine Bauaufsichtliche Zulassung
DIBt, Berlin



SAFE Tank (isoliert) STI 4000 in Standardfarbton RAL 9002 (grauweiß) mit Überfahrbrücke für die vorschriftengerechte Lagerung von wassergefährdenden und/oder brennbaren Stoffen.

Kombination
SAFE Tank (isoliert) Typ STI 2000 mit optionaler Außenwandlackierung, ausgestattet mit einem Regal mit Gitterrostböden für Kleingebinde. So können Gefahrstoffe sicher gelagert und bedarfsgerecht abgefüllt werden.



SAFE Tank (isoliert) Typ STI 300 mit optionaler asymmetrischer Doppelflügeltür 1.840 mm.

Vielseitig einsetzbar

- Für den Außenbereich
- Keine Tropfwasserbildung durch isolierte Außenhaut
- Temperaturengleich bei starken Schwankungen der Außentemperatur
- Lagerung feuchtigkeitsempfindlicher Produkte
- Bei Ausstattung mit Lufterhitzer: frostsichere und temperierte Lagerung
- Ex-geschützter Ventilator bei aktiver Lagerung

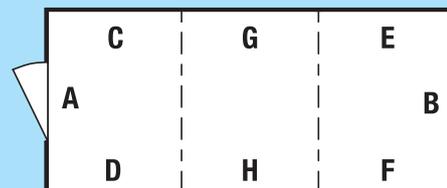
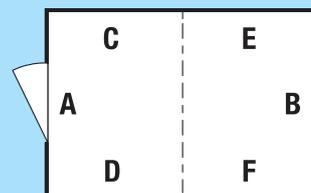
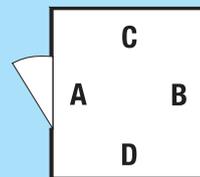
Türpositionen bei Einzelmodulen

- Doppelflügeltür 1.840 mm bei STI 300 nur in Position A und B, ab STI 1000 in allen Seiten möglich
- Doppelflügeltür 2.400 mm nur in Position A und B ab STI 1000 möglich

Türpositionen bei Kombinationen

- Doppelflügeltür 1.840 mm in Position A bis H möglich
- Doppelflügeltür 2.400 mm nur in Position A und B möglich

A = Standardposition



U	Zulassung
	Allgemeine Bauaufsichtliche Zulassung DIBt, Berlin

Zubehör für SAFE Tank isoliert

Außenbereich



Das serienmäßige Lüftungsgitter bei der aktiven Lagerung sorgt für einen ausreichenden Luftauslass.



Durch die mechanische Belüftung bei der aktiven Lagerung erfolgt eine Luft-Durchflutung unterhalb des Gitterrostes und innerhalb des Containers.



Die SAFE Tanks können mit Regalen in verschiedenen Ausführungen ausgestattet werden. So lässt sich ein vorschriftengerechtes Gefahrstofflager für alle Gebindeformen realisieren.



Zur platzsparenden Lagerung von Kleingebinden und Fässern können die SAFE Tanks mit Regalen ausgestattet werden.



STI 300 mit asymmetrischer Tür 1.840 mm.



Stapelrahmen mit Gitterrosten und separaten Auffangwannen zur Medientrennung.



Die Elektroinstallationspakete sind auf die jeweiligen Erfordernisse abgestimmt. Die Ausführungen für aktive und passive Lagerung enthalten u. a. eine explosionsgeschützte Wannenleuchte innen.



Der Lufterhitzer ist in zwei Leistungsstufen lieferbar und ermöglicht die frostfreie Lagerung der Gebinde auch bei extremen Außentemperaturen.



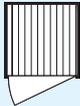
Rippenrohrheizer sind sowohl für die WGK-Ausführung als auch in explosionsgeschützter Ausführung für SAFE Tanks für aktive und passive Lagerung erhältlich.



Der Temperaturregler mit Fühler sorgt dafür, dass die eingestellte Temperatur eingehalten wird.

ST 100, ~1 m²

für wassergefährdende / nicht brennbare / brennbare Medien

SAFE Tank ST 100	WGK 1-3	passive Lagerung	aktive Lagerung
geeignet für Medien			
Abmessungen außen / innen			
Breite (mm)	1.420 / 1.300	1.420 / 1.300	1.420 / 1.300
Tiefe (mm)	1.080 / 800	1.080 / 800	1.380 / 800
Höhe (mm)	2.400 / 2.000	2.400 / 2.000	2.400 / 2.000
Leergewicht (kg)	224	224	254
Auffangvolumen (l)	214	214	214
Gitterrost belastbar bis (kg/m ²)	500	500	500
mit Flügeltür 1.300 x 1.890 mm in der 1,42 m-Seite			
verzinkt, montiert	31949	21969	11969
			
Optionale Ausstattung Weiteres Zubehör für die Inneneinrichtung siehe S. 90 und 91			
 Außenwandlackierung ¹⁾	1965	1965	1965
 Lüftungskiemens ²⁾	1906	–	1906
 Kranaufhängung für Leertransport	1111	1111	1111
 Türanschlag links statt rechts	1106	1106	1106
 Elektroinstallationspaket	1160	51988	51988
 Gasdruckdämpfer als Türöffner und Sturmsicherung bei geöffneter einflügeliger Tür	1174	1174	1174



SAFE Tank 100



Lüftungskiemens sorgen bei der passiven Lagerung für die nötige Eigenbelüftung.



Die Türen können mit dem serienmäßigen Profilzylinder-Schloss sicher verschlossen werden.



Elektroinstallationspaket für alle WGK-Klassen

Wandlampe innen, Ein-/Ausschalter, SCHUKO®-Steckdose und Sicherungskasten mit FI- und LS-Schalter. Alle Komponenten in spritzwassergeschützter Ausführung IP 44. Anschluss für Potenzialausgleich. Aufputzinstallation, anschlussfertig montiert.

Elektroinstallationspaket für passive und aktive Lagerung

Explosionsschutz Wandlampe innen, explosionsgeschützter Ein-/Ausschalter innen, Anschluss für Potenzialausgleich. Aufputzinstallation, anschlussfertig im Innenbereich montiert. FI-Schalter bauseits erforderlich.

¹⁾ Außenwandlackierung in RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002. Weitere Farben auf Anfrage

²⁾ Standardposition gem. Skizze Seite 59: bei 1 Satz: Position B, bei 2 Satz: Position C und D

Ausführliche Beschreibung der Ausstattungsmerkmale siehe letzte Seite

Ü **Zulassung**
Übereinstimmungserklärung (ÜHP)
gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBT, Berlin

ST 200, ~1,6 m² für wassergefährdende / nicht brennbare / brennbare Medien

Außenbereich



SAFE Tank 200



Die integrierte Regenrinne sorgt für eine optimale Entwässerung. Außenwandlackierung und Kranaufhängung für Leertransport sind optional erhältlich.



Elektroinstallationspaket für alle WGK-Klassen

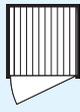
Wandlampe innen, Ein-/Ausschalter, SCHUKO®-Steckdose und Sicherungskasten mit FI- und LS-Schalter. Alle Komponenten in spritzwassergeschützter Ausführung IP 44. Anschluss für Potenzialausgleich. Aufputzinstallation, anschlussfertig montiert.

Elektroinstallationspaket für passive und aktive Lagerung

Explosionsschutzgeschützte Wandlampe innen, explosionsgeschützter Ein-/Ausschalter innen, Anschluss für Potenzialausgleich. Aufputzinstallation, anschlussfertig im Innenbereich montiert. FI-Schalter bauseits erforderlich.



Die Türen können mit dem serienmäßigen Profilzylinder-Schloss sicher verschlossen werden.

SAFE Tank ST 200	WGK 1-3	passive Lagerung	aktive Lagerung
geeignet für Medien			
Abmessungen außen / innen			
Breite (mm)	1.420 / 1.290	1.420 / 1.290	1.420 / 1.290
Tiefe (mm)	1.490 / 1.250	1.490 / 1.250	1.790 / 1.250
Höhe (mm)	2.400 / 2.000	2.400 / 2.000	2.400 / 2.000
Leergewicht (kg)	275	275	305
Auffangvolumen (l)	209	209	209
Gitterrost belastbar bis (kg/m ²)	500	500	500
mit Flügeltür 1.300 x 1.890 mm in der 1,42 m-Seite			
verzinkt, montiert	 31987	21967	11967
Optionale Ausstattung Weiteres Zubehör für die Inneneinrichtung siehe S. 90 und 91			
 Außenwandlackierung ¹⁾	1905	1905	1905
 Lüftungskiemens ²⁾	1906	–	1906
 Kranaufhängung für Leertransport	1111	1111	1111
 Türanschlag links statt rechts	1106	1106	1106
 Elektroinstallationspaket	1160	51988	51988
 Gasdruckdämpfer als Türöffner und Sturmsicherung bei geöffneter einflügeliger Tür	1174	1174	1174

¹⁾ Außenwandlackierung in RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002. Weitere Farben auf Anfrage.

²⁾ Standardposition gem. Skizze Seite 59: bei 1 Satz: Position B, bei 2 Satz: Position C und D

Ausführliche Beschreibung der Ausstattungsmerkmale siehe letzte Seite

U	Zulassung
	Übereinstimmungserklärung (ÜHP) gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBt, Berlin

STI 200, ~1,5 m², isoliert

SAFE Tank STI 200	WGK 1-3	passive und aktive Lagerung
geeignet für Medien		
Abmessungen außen / innen		
Breite (mm)	1.420 / 1.250	1.420 / 1.250
Tiefe (mm)	1.490 / 1.210	1.790 / 1.210
Höhe (mm)	2.520 / 2.200	2.520 / 2.200
Leergewicht (kg)	229	259
Auffangvolumen (l)	209	209
Gitterrost belastbar bis (kg/m ²)	500	500
mit Flügeltür 1.200 x 2.100 mm in der 1,42 m-Seite		
aufstellfertig montiert	5079	5059
Optionale Ausstattung Weiteres Zubehör für die Inneneinrichtung siehe S. 90 und 91		
Außenwandlackierung ¹⁾	5005	5005
Kranaufhängung für Leertransport	5003	5003
Explosionsgeschützter Luftheritzer 6 kW inkl. Temperaturregler mit Fühler	–	5002
Elektro-Wandheizer 2.000 W ²⁾	3235	–
Explosionsgeschützter Rippenrohrheizer 500 / 360 W ²⁾	–	5125
Explosionsgeschützter Raumtemperaturregler	–	5180
Elektroinstallationspaket	1160	1988
Gasdruckdämpfer als Türöffner und Sturmsicherung bei geöffneter einflügeliger Tür	1174	1174



SAFE Tank 200 isoliert



Die integrierte Regenrinne sorgt für eine optimale Entwässerung.



Optionale Elektropakete sorgen für die nötige Stromzufuhr für Heizungen, Luftheritzer etc.



Elektroinstallationspaket für alle WGK-Klassen

Elektroinstallation auf Installationsplatte Bestehend aus: Sicherungskasten IP 44 mit FI-Schalter, mit LS-Schalter 16A, 1 Wandlampe 60 W IP 44, 1 Ein-/Ausschalter IP 44, SCHUKO - Steckdose IP 44, Anschluss für Potenzialausgleich.

Elektroinstallationspaket für passive und aktive Lagerung

Explosionsgeschützte Wandlampe innen, Ein- / Ausschalter, SCHUKO- Steckdose und Sicherungskasten, mit FI- und LS - Schalter außen. Anschluss für Potenzialausgleich. Aufputzinstallation, anschlussfertig montiert. Alle Außenkomponenten IP 44 in spritzwassergeschützter Ausführung. Mit zusätzlichem Regenabweiser.

¹⁾ Außenwandlackierung in RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002. Weitere Farben auf Anfrage.
²⁾ Nur in Verbindung mit Elektroinstallationspaket

Ausführliche Beschreibung der Ausstattungsmerkmale siehe letzte Seite

Ü **Zulassung**
Übereinstimmungserklärung (ÜHP)
gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBt, Berlin

ST 300, ~2 m² für wassergefährdende / nicht brennbare / brennbare Medien



SAFE Tank 300 mit Regaleinrichtung (1180)



Optionale Auffahrrampe mit Abtropfblech auf dem Gitterrost im Eingangsbereich



Die Türen können mit dem serienmäßigen Profilzylinder-Schloss sicher verschlossen werden.



Elektroinstallationspaket für alle WGK-Klassen

Wandlampe innen, Ein-/Ausschalter, SCHUKO®-Steckdose und Sicherungskasten mit FI- und LS-Schalter. Alle Komponenten in spritzwassergeschützter Ausführung IP 44. Anschluss für Potenzialausgleich. Aufputzinstallation, anschlussfertig montiert.

Elektroinstallationspaket für passive Lagerung

Explosiongeschützte Wandlampe innen, explosiongeschützter Ein-/Ausschalter innen, Anschluss für Potenzialausgleich. Aufputzinstallation, anschlussfertig im Innenbereich montiert. FI-Schalter bauseits erforderlich.

Elektroinstallationspaket für aktive Lagerung

Explosiongeschützte Wandlampe innen. Ein-/Ausschalter, SCHUKO®-Steckdose und Sicherungskasten mit FI- und LS-Schalter außen. Anschluss für Potenzialausgleich. Aufputzinstallation, anschlussfertig montiert. Alle Außenkomponenten IP 44 mit zusätzlichem Regenabweiser.



Zulassung

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)
gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBt, Berlin

SAFE Tank ST 300	WGK 1-3	passive Lagerung	aktive Lagerung
geeignet für Medien			
Abmessungen außen / innen			
Breite (mm)	2.100 / 2.000	2.100 / 2.000	2.100 / 2.000
Tiefe (mm)	1.140 / 970	1.140 / 970	1.440 / 970
Höhe (mm)	2.300 / 2.000	2.300 / 2.000	2.300 / 2.000
Leergewicht (kg)	310	310	340
Auffangvolumen (l)	275	275	275
Gitterrost belastbar bis (kg/m ²)	1.000	1.000	1.000
mit Flügeltür 1.300 x 1.890 mm in der 2 m-Seite			
verzinkt, montiert	31980	21960	11960
Optionale Ausstattung Weiteres Zubehör für die Inneneinrichtung siehe S. 90 und 91			
Außenwandlackierung ¹⁾	1915	1915	1915
Vliesbeschichtung Dachunterseite	1917	1917	1917
Lüftungskiemens ²⁾	1906	–	1906
Kranaufhängung für Leertransport	1111	1111	1111
Doppelflügeltür asym. geteilt, 1.800 x 1.890 mm statt Standardtür	1110	1110	1110
Türanschlag links statt rechts	1106	1106	1106
Rollladentor 1.800 mm statt Standardtür	1131	1131	1131
Diebstahlsicherung aus Formstahl für Standardtür 1.300 mm für Doppelflügeltür 1.800 mm	1120 1121	1120 1121	1120 1121
Diskusschloss für Diebstahlsicherung (2 Stück erforderlich)	5921	5921	5921
Elektroinstallationspaket	1160	51988	1988
Gasdruckdämpfer als Türöffner und Sturmsicherung bei geöffneter einflügeliger Tür	1174	1174	1174
Gasdruckdämpfer als Türöffner für Doppelflügeltür	1175	1175	1175

¹⁾ Außenwandlackierung in RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002. Weitere Farben auf Anfrage.

²⁾ Standardposition gem. Skizze Seite 59: bei 1 Satz: Position B, bei 2 Satz: Position C und D

Ausführliche Beschreibung der Ausstattungsmerkmale siehe letzte Seite

STI 300, ~2 m², isoliert

SAFE Tank STI 300	WGK 1-3	passive und aktive Lagerung
geeignet für Medien		
Abmessungen außen / innen		
Breite (mm)	2.100 / 1.960	2.100 / 1.960
Tiefe (mm)	1.140 / 910	1.440 / 910
Höhe (mm)	2.520 / 2.200	2.520 / 2.200
Leergewicht (kg)	448	478
Auffangvolumen (l)	275	275
Gitterrost belastbar bis (kg/m ²)	1.000	1.000
mit Flügeltür 1.200 x 2.100 mm in der 2 m-Seite		
aufstellfertig montiert	5080	5060
Optionale Ausstattung Weiteres Zubehör für die Inneneinrichtung siehe S. 90 und 91		
Außenwandlackierung ¹⁾	5015	5015
Kranaufhängung für Leertransport	5003	5003
Explosionsgeschützter Luftheritzer 6 kW inkl. Temperaturregler mit Fühler	–	5002
Elektro-Wandheizer 2.000 W ²⁾	3235	–
Explosionsgeschützter Rippenrohrheizer 500 / 360 W ²⁾	–	5125
Explosionsgeschützter Raumtemperaturregler	–	5180
Doppelflügeltür asym. geteilt, anstatt Standardtür, 1.840 x 2.100 mm	2401	2401
Elektroinstallationspaket	1160	1988
Gasdruckdämpfer als Türöffner und Sturmsicherung bei geöffneter einflügeliger Tür	1174	1174
Gasdruckdämpfer als Türöffner für Doppelflügeltür	1175	1175



ISOLIERT

Außenbereich

SAFE Tank 300 isoliert mit asymmetrisch geteilter Doppelflügeltür



Die integrierte Regenrinne sorgt für eine optimale Entwässerung.



Der optionale, innenliegende Temperaturregler mit Fühler sorgt dafür, dass die eingestellte Temperatur eingehalten wird.



Elektroinstallationspaket für alle WGK-Klassen

Elektroinstallation auf Installationsplatte Bestehend aus: Sicherungskasten IP 44 mit FI-Schalter, mit LS-Schalter 16A, 1 Wandlampe 60 W IP 44, 1 Ein-/Ausschalter IP 44, SCHUKO®-Steckdose IP 44, Anschluss für Potenzialausgleich.

Elektroinstallationspaket für passive und aktive Lagerung

Explosionsgeschützte Wandlampe innen, Ein- / Ausschalter, SCHUKO- Steckdose und Sicherungskasten, mit FI- und LS - Schalter außen. Anschluss für Potenzialausgleich. Aufputzinstallation, anschlussfertig montiert. Alle Außenkomponenten IP 44 in spritzwassergeschützter Ausführung mit zusätzlichem Regenabweiser.

¹⁾ Außenwandlackierung in RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002. Weitere Farben auf Anfrage.
²⁾ Nur in Verbindung mit Elektroinstallationspaket

Ausführliche Beschreibung der Ausstattungsmerkmale siehe letzte Seite

Ü **Zulassung**
Übereinstimmungserklärung (ÜHP)
gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBT, Berlin

SAFE Tank 400 KTC Das Gefahrstoffdepot



SAFE Tank 400 KTC mit Abfüllbock (8381)

Außenbereich



Lüftungskiemens sorgen bei der passiven Lagerung für die nötige Eigenbelüftung.



Die Türen können mit dem serienmäßigen Profilzylinder-Schloss sicher verschlossen werden.



Elektroinstallationspaket A für alle WGK-Klassen

Wandlampe innen, Ein-/Ausschalter, SCHUKO®-Steckdose und Sicherungskasten mit FI- und LS-Schalter. Alle Komponenten in spritzwassergeschützter Ausführung IP 44. Anschluss für Potenzialausgleich. Aufputzinstallation, anschlussfertig montiert.

Elektroinstallationspaket A für passive Lagerung

Explosionsschutz Wandlampe innen, explosionsschutz Ein-/Ausschalter innen, Anschluss für Potenzialausgleich. Aufputzinstallation, anschlussfertig im Innenbereich montiert. FI-Schalter bauseits erforderlich.

Elektroinstallationspaket A für aktive Lagerung

Explosionsschutz Wandlampe innen. Ein-/Ausschalter, SCHUKO®-Steckdose und Sicherungskasten mit FI- und LS-Schalter außen. Anschluss für Potenzialausgleich. Aufputzinstallation, anschlussfertig montiert. Alle Außenkomponenten IP 44 mit zusätzlichem Regenabweiser.

Elektroinstallationspaket B für alle WGK-Klassen

Aufputzinstallation mit Kabelkanal. Aufputz-Kleinverteiler anschlussfertig installiert mit FI- und LS-Schalter, 1 Ein-/Ausschalter, 1 SCHUKO®-Steckdose, 1 Langfeld-Wannenleuchte 58 W. Anschluss für Potenzialausgleich. Alle Komponenten in spritzwassergeschützter Ausführung IP 44.

Elektroinstallationspaket B für aktive Lagerung

Explosionsschutz Langfeldleuchte (58 W) innen, Ein-/Ausschalter, SCHUKO®-Steckdose und Sicherungskasten mit FI- und LS-Schalter außen. Anschluss für Potenzialausgleich. Aufputzinstallation, anschlussfertig montiert. Alle Außenkomponenten IP 44 mit zusätzlichem Regenabweiser.



Zulassung

Übereinstimmungserklärung (ÜP)
gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBT, Berlin

SAFE Tank 400 KTC	WGK 1-3	passive Lagerung	aktive Lagerung
geeignet für Medien			
Abmessungen außen / innen			
Breite (mm)	2.100 / 2.000	2.100 / 2.000	2.400 / 2.000
Tiefe (mm)	2.170 / 2.000	2.170 / 2.000	2.170 / 2.000
Höhe (mm)	2.400 / 2.000	2.400 / 2.000	2.400 / 2.000
Türgröße B x H (mm)	1.800 x 1.890	1.800 x 1.890	1.800 x 1.890
Leergewicht (kg)	520	520	550
Auffangvolumen (l)	1.040	1.040	1.040
Lagerkapazität Tankcontainer 1.000 l	1	1	1
oder Lagerkapazität Fässer à 200 l	9	9	9
Gitterrost belastbar bis (kg/m ²)	1.000	1.000	1.000
mit Doppelflügeltüre 1800 x 1890 mm in der 2170 mm Seite			
verzinkt, montiert	38381	28381	18381
Optionale Ausstattung Weiteres Zubehör für die Inneneinrichtung siehe S. 90 und 91			
Außenwandlackierung ¹⁾	1924	1924	1924
Vliesbeschichtung Dachunterseite	1916	1916	1916
Lüftungskiemens ²⁾	1906	–	1906
Kranaufhängung für Leertransport	1111	1111	1111
Rollladentor 1.800 mm statt Standardtür	1131	1131	1131
Diebstahlsicherung aus Formstahl für Doppelflügeltür 1.800 mm	1121	1121	1121
Diskusschloss für Diebstahlsicherung (2 Stück erforderlich)	5921	5921	5921
Elektroinstallationspaket A	1160	51988	1988
Elektroinstallationspaket B	2405	–	21988
Abfüllbock mit eingebautem Gefälle und Abstellgitter für das Abfüllgefäß	8381	8381	8381
Gasdruckdämpfer als Türöffner für Doppelflügeltür	1175	1175	1175

¹⁾ Außenwandlackierung in RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002. Weitere Farben auf Anfrage.

²⁾ Standardposition gem. Skizze Seite 59: bei 1 Satz: Position B, bei 2 Satz: Position C und D

Ausführliche Beschreibung der Ausstattungsmerkmale siehe letzte Seite

SAFE Tank 400 KTC, isoliert

SAFE Tank 400 KTC, isoliert	WGK 1-3	passive und aktive Lagerung
geeignet für Medien		
Abmessungen außen / innen		
Breite (mm)	2.100 / 1.950	2.400 / 1.950
Tiefe (mm)	2.170 / 1.950	2.170 / 1.950
Höhe (mm)	2.650 / 2.220	2.650 / 2.220
Türgröße B x H (mm)	1.840 x 2.100	1.840 x 2.100
Leergewicht (kg)	605	635
Auffangvolumen (l)	1.040	1.040
Lagerkapazität Tankcontainer 1.000 l	1	1
oder Lagerkapazität Fässer à 200 l	9	9
Gitterrost belastbar bis (ka/m ²)	1.000	1.000
mit Doppelflügeltüre 1800 x 2100 mm in der 2170 mm Seite		
verzinkt, montiert	5075	5076
Optionale Ausstattung Weiteres Zubehör für die Inneneinrichtung siehe S. 90 und 91		
Außenwandlackierung ¹⁾	5024	5024
Explosionsgeschützter Luftheritzer 6 kW inkl. Temperaturregler mit Fühler	–	5002
Elektro-Wandheizer 2.000 W ²⁾	3235	–
Rippenrohrheizer 3.000 W ²⁾	5112	–
passender Schutzkorb	5124	–
Explosionsgeschützter Rippenrohrheizer 500/360 W ²⁾	–	5125
Explosionsgeschützter Rippenrohrheizer 1.500/1.145 W ²⁾	–	5127
Explosionsgeschützter Raumtemperaturregler	–	5180
Elektroinstallationspaket	2405	21988
Abfüllbock mit eingebautem Gefälle und Abstellgitter für das Abfüllgefäß	8381	8381
Gasdruckdämpfer als Türöffner für Doppelflügeltür	1175	1175



SAFE Tank 400 KTC isoliert mit Abfüllbock (8381)

Außenbereich



Isolierte Türe mit Türdrücker und Panikschloss



Optionale Elektropakete sorgen für die nötige Stromzufuhr für Heizungen, Luftheritzer etc.



Elektroinstallationspaket für alle WGK-Klassen

Aufputzinstallation mit Kabelkanal. Aufputz-Kleinverteiler anschlussfertig installiert mit FI- und LS-Schalter, 1 Ein-/Ausschalter, 1 SCHUKO®-Steckdose, 1 Langfeld-Wannenleuchte 58 W. Anschluss für Potenzialausgleich. Alle Komponenten in spritzwassergeschützter Ausführung IP 44.

Elektroinstallationspaket für passive und aktive Lagerung

Explosionsgeschützte Langfeldleuchte (58 W) innen, Ein-/Ausschalter, SCHUKO®-Steckdose und Sicherungskasten mit FI- und LS-Schalter außen. Anschluss für Potenzialausgleich. Aufputzinstallation, anschlussfertig montiert. Alle Außenkomponenten IP 44 mit zusätzlichem Regenabweiser.

¹⁾ Außenwandlackierung in RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002. Weitere Farben auf Anfrage.

²⁾ Nur in Verbindung mit Elektroinstallationspaket

Ausführliche Beschreibung der Ausstattungsmerkmale siehe letzte Seite

Ü **Zulassung**
 Übereinstimmungserklärung (ÜHP)
 gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBT, Berlin

ST 1000, ~6 m² für wassergefährdende / nicht brennbare / brennbare Medien



SAFE Tank 1000 mit Regaleinrichtung (1182)



Optional erhältliches Gitterrostregal Typ 2.000



Bodengitter und Spritzschutzwände



Elektroinstallationspaket A für alle WGK-Klassen

Wandlampe innen, Ein-/Ausschalter, SCHUKO®-Steckdose und Sicherungskasten mit FI- und LS-Schalter. Alle Komponenten in spritzwassergeschützter Ausführung IP 44. Anschluss für Potenzialausgleich. Aufputzinstallation, anschlussfertig montiert.

Elektroinstallationspaket A für passive Lagerung

Explosiongeschützte Wandlampe innen, explosiongeschützter Ein-/Ausschalter innen, Anschluss für Potenzialausgleich. Aufputzinstallation, anschlussfertig im Innenbereich montiert. FI-Schalter bauseits erforderlich.

Elektroinstallationspaket A für aktive Lagerung

Explosiongeschützte Wandlampe innen. Ein-/Ausschalter, SCHUKO®-Steckdose und Sicherungskasten mit FI- und LS-Schalter außen. Anschluss für Potenzialausgleich. Aufputzinstallation, anschlussfertig montiert. Alle Außenkomponenten IP 44 mit zusätzlichem Regenabweiser.

Elektroinstallationspaket B für alle WGK-Klassen

Aufputzinstallation mit Kabelkanal. Aufputz-Kleinverteiler anschlussfertig installiert mit FI- und LS-Schalter, 1 Ein-/Ausschalter, 1 SCHUKO®-Steckdose, 1 Langfeld-Wannenleuchte 58 W. Anschluss für Potenzialausgleich. Alle Komponenten in spritzwassergeschützter Ausführung IP 44.

Elektroinstallationspaket B für aktive Lagerung

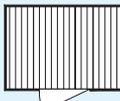
Explosiongeschützte Langfeldleuchte (58 W) innen, Ein-/Ausschalter, SCHUKO®-Steckdose und Sicherungskasten mit FI- und LS-Schalter außen. Anschluss für Potenzialausgleich. Aufputzinstallation, anschlussfertig montiert. Alle Außenkomponenten IP 44 mit zusätzlichem Regenabweiser.

¹ Bitte Türposition gem. Skizze Seite 59 angeben, bei fehlender Angabe Tür in der 3 m-Seite

² Außenwandlackierung in RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002. Weitere Farben auf Anfrage.

³ Standardposition gem. Skizze Seite 59: bei 1 Satz: Position B, bei 2 Satz: Position C und D



SAFE Tank ST 1000	WGK 1-3	passive Lagerung	aktive Lagerung
geeignet für Medien			
Abmessungen außen / innen			
Breite (mm)	3.050 / 2.920	3.050 / 2.920	3.350 / 2.920
Tiefe (mm)	2.170 / 2.000	2.170 / 2.000	2.170 / 2.000
Höhe (mm)	2.310 / 2.000	2.310 / 2.000	2.310 / 2.000
Leergewicht (kg)	750	750	780
Auffangvolumen (l)	1.030	1.030	1.030
Gitterrost belastbar bis (kg/m ²)	1.000	1.000	1.000
mit Flügeltür 1.300 x 1.890 mm¹			
verzinkt, montiert		31981	21961
Optionale Ausstattung Weiteres Zubehör für die Inneneinrichtung siehe S. 90 und 91			
	Außenwandlackierung ²⁾	1925	1925
	Vliesbeschichtung Dachunterseite	1918	1918
	Lüftungsriemen ³⁾	1906	1906
	Kraufhängung für Leertransport	1111	1111
	Doppelflügeltür asym. geteilt, 1.800 x 1.890 mm, statt Standardtür als zusätzliche Tür ¹⁾	1110 1105	1110 1105
	Doppelflügeltür 2.750 x 1.890 mm statt Standardtür ¹⁾ als zusätzliche Tür ¹⁾	1130 1135	1130 1135
	Zusatztür 1.300 x 1.890 mm ¹⁾	1117	1117
	Türanschlag links statt rechts	1106	1106
	Rollladentor 1.800 mm statt Standardtür ¹⁾	1131	1131
	Diebstahlsicherung aus Formstahl für Standardtür 1.300 mm für Doppelflügeltür 1.800 mm	1120 1121	1120 1121
	Diskusschloss für Diebstahlsicherung (2 Stück erforderlich)	5921	5921
	Elektroinstallationspaket A	1160	51988
	Elektroinstallationspaket B	2405	21988
	Gasdruckdämpfer als Türöffner für Standardtür für Doppelflügeltür	1174 1175	1174 1175

Ausführliche Beschreibung der Ausstattungsmerkmale siehe letzte Seite

STI 1000, ~5 m², isoliert

SAFE Tank STI 1000	WGK 1-3	passive und aktive Lagerung
geeignet für Medien		
Abmessungen außen / innen		
Breite (mm)	3.050 / 2.820	3.350 / 2.820
Tiefe (mm)	2.170 / 1.940	2.170 / 1.940
Höhe (mm)	2.560 / 2.200	2.560 / 2.200
Leergewicht (kg)	890	920
Auffangvolumen (l)	1.030	1.030
Gitterrost belastbar bis (kg/m ²)	1.000	1.000
mit Flügeltür 1.200 x 2.100 mm¹⁾		
aufstellfertig montiert	5081	5061
Optionale Ausstattung Weiteres Zubehör für die Inneneinrichtung siehe S. 90 und 91		
Außenwandlackierung ²⁾	5025	5025
Kranaufhängung für Leertransport	5003	5003
Explosionsgeschützter Luftheizer 6 kW inkl. Temperaturregler mit Fühler	–	5002
Elektro-Wandheizer 2.000 W ³⁾	3235	–
Rippenrohrheizer 3.000 W ³⁾	5112	–
passender Schutzkorb	5124	–
Explosionsgeschützter Rippenrohrheizer 500/360 W ³⁾	–	5125
Explosionsgeschützter Rippenrohrheizer 1.500/1.145 W ³⁾	–	5127
Explosionsgeschützter Raumtemperaturregler	–	5180
Doppelflügeltür asym. geteilt 1.840 x 2.100 mm, statt Standardtür ¹⁾	2401	2401
Doppelflügeltür 2.400 x 2.100 mm, statt Standardtür	2402	2402
Elektroinstallationspaket	2405	21988
Gasdruckdämpfer als Türöffner für Standardtür	1174	1174
für Doppelflügeltür	1175	1175



SAFE Tank 1000 isoliert

Außenbereich



Die integrierte Regenrinne sorgt für eine optimale Entwässerung.



Optionale Elektropakete sorgen für die nötige Stromzufuhr für Heizungen, Luftheizer etc.



Elektroinstallationspaket für alle WGK-Klassen

Aufputzinstallation mit Kabelkanal. Aufputz-Kleinverteiler anschlussfertig installiert mit FI- und LS-Schalter, 1 Ein-/Ausschalter, 1 SCHUKO®-Steckdose, 1 Langfeld-Wannenleuchte 58 W. Anschluss für Potenzialausgleich. Alle Komponenten in spritzwassergeschützter Ausführung IP 44.

Elektroinstallationspaket für passive und aktive Lagerung

Explosionsgeschützte Langfeldleuchte (58 W) innen, Ein-/Ausschalter, SCHUKO®-Steckdose und Sicherungskasten mit FI- und LS-Schalter außen. Anschluss für Potenzialausgleich. Aufputzinstallation, anschlussfertig montiert. Alle Außenkomponenten IP 44 mit zusätzlichem Regenabweiser.

¹⁾ Bitte Türposition gem. Skizze Seite 63 angeben, bei fehlender Angabe Tür in der 3 m-Seite

²⁾ Außenwandlackierung in RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002. Weitere Farben auf Anfrage.

³⁾ Nur in Verbindung mit Elektroinstallationspaket

Ü	Zulassung Übereinstimmungserklärung (ÜHP) gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBt, Berlin
----------	---

SAFE Tank 1000 KTC Das Gefahrstoffdepot

Außenbereich



SAFE Tank 1000 KTC mit zusätzlicher Außenwandlackierung



Lüftungskiemens sorgen bei der passiven Lagerung für die nötige Eigenbelüftung.



Die Türen können mit dem serienmäßigen Profilylinder-Schloss sicher verschlossen werden.



Elektroinstallationspaket A für alle WGK-Klassen

Wandlampe innen, Ein-/Ausschalter, SCHUKO®-Steckdose und Sicherungskasten mit FI- und LS-Schalter. Alle Komponenten in spritzwassergeschützter Ausführung IP 44. Anschluss für Potenzialausgleich. Aufputzinstallation, anschlussfertig montiert.

Elektroinstallationspaket A für passive Lagerung

Explosionsschutzte Wandlampe innen, explosionsschutzter Ein-/Ausschalter innen, Anschluss für Potenzialausgleich. Aufputzinstallation, anschlussfertig im Innenbereich montiert. FI-Schalter bauseits erforderlich.

Elektroinstallationspaket A für aktive Lagerung

Explosionsschutzte Wandlampe innen. Ein-/Ausschalter, SCHUKO®-Steckdose und Sicherungskasten mit FI- und LS-Schalter außen. Anschluss für Potenzialausgleich. Aufputzinstallation, anschlussfertig montiert. Alle Außenkomponenten IP 44 mit zusätzlichem Regenabweiser.

Elektroinstallationspaket B für alle WGK-Klassen

Aufputzinstallation mit Kabelkanal. Aufputz-Kleinverteiler anschlussfertig installiert mit FI- und LS-Schalter, 1 Ein-/Ausschalter, 1 SCHUKO®-Steckdose, 1 Langfeld-Wannenleuchte 58 W. Anschluss für Potenzialausgleich. Alle Komponenten in spritzwassergeschützter Ausführung IP 44.

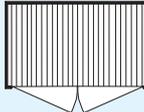
Elektroinstallationspaket B für aktive Lagerung

Explosionsschutzte Langfeldleuchte (58 W) innen, Ein-/Ausschalter, SCHUKO®-Steckdose und Sicherungskasten mit FI- und LS-Schalter außen. Anschluss für Potenzialausgleich. Aufputzinstallation, anschlussfertig montiert. Alle Außenkomponenten IP 44 mit zusätzlichem Regenabweiser.



Zulassung

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)
gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBT, Berlin

SAFE Tank 1000 KTC	WGK 1-3	passive Lagerung	aktive Lagerung
geeignet für Medien			
Abmessungen außen / innen			
Breite (mm)	3.050 / 2.920	3.050 / 2.920	3.350 / 2.920
Tiefe (mm)	2.170 / 2.000	2.170 / 2.000	2.170 / 2.000
Höhe (mm)	2.310 / 2.000	2.310 / 2.000	2.310 / 2.000
Türgröße B x H (mm)	2.750 x 1.890	2.750 x 1.890	2.750 x 1.890
Leergewicht (kg)	750	750	780
Auffangvolumen (l)	1.030	1.030	1.030
Lagerkapazität Tankcontainer 1.000 l	2	2	2
Lagerkapazität Fässer à 200 l	12	12	12
Gitterrost belastbar bis (kg/m ²)	1.000	1.000	1.000
mit Doppelflügeltür 2.750 x 1.890 mm in der 3 m-Seite			
verzinkt, montiert		38382	28382
Optionale Ausstattung Weiteres Zubehör für die Inneneinrichtung siehe S. 90 und 91			
	Außenwandlackierung ²⁾	1925	1925
	Vliesbeschichtung Dachunterseite	1918	1918
	Lüftungskiemens ³⁾	1906	1906
	Kraufhängung für Leertransport	1111	1111
	Doppelflügeltür asym. geteilt, 1.800 x 1.890 mm, als zusätzliche Tür ¹⁾	1105	1105
	Doppelflügeltür 2.750 x 1.890 mm, als zusätzliche Tür	1135	1135
	Zusatztür 1.300 x 1.890 mm ¹⁾	1117	1117
	Türanschlag links statt rechts	1106	1106
	Elektroinstallationspaket A	1160	51988
	Elektroinstallationspaket B	2405	21988
	Abfüllbock mit eingebautem Gefälle und Abstellgitter für das Abfüllgefäß	8381	8381
	Gasdruckdämpfer als Türöffner für Doppelflügeltür	1175	1175

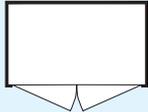
¹⁾ Bitte Türposition gem. Skizze Seite 59 angeben, bei fehlender Angabe Tür in der 3 m-Seite

²⁾ Außenwandlackierung in RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002. Weitere Farben auf Anfrage.

³⁾ Standardposition gem. Skizze Seite 59: bei 1 Satz: Position B, bei 2 Satz: Position C und D

Ausführliche Beschreibung der Ausstattungsmerkmale siehe letzte Seite

SAFE Tank 1000 KTC, isoliert

SAFE Tank 1000 KTC, isoliert	WGK 1-3	passive und aktive Lagerung
geeignet für Medien		
Abmessungen außen / innen		
Breite (mm)	3.050 / 2.820	3.350 / 2.820
Tiefe (mm)	2.170 / 1.940	2.170 / 1.940
Höhe (mm)	2.560 / 2.220	2.560 / 2.220
Türgröße B x H (mm)	2.400 x 2.100	2.400 x 2.100
Leergewicht (kg)	890	920
Auffangvolumen (l)	1.030	1.030
Lagerkapazität Tankcontainer 1.000 l	2	2
Lagerkapazität Fässer à 200 l	12	12
Gitterrost belastbar bis (kg/m ²)	1.000	1.000
mit Doppelflügeltür 2.400 x 2.100 mm in der 3 m-Seite		
verzinkt montiert 	5396	5397
Optionale Ausstattung Weiteres Zubehör für die Inneneinrichtung siehe S. 90 und 91		
 Außenwandlackierung ²⁾	5025	5025
 Kranaufhängung für Leertransport	5003	5003
 Explosionsgeschützter Lufterhitzer 6 kW inkl. Temperaturregler mit Fühler	–	5002
 Elektro-Wandheizer 2.000 W ³⁾	3235	–
 Rippenrohrheizer 3.000 W ³⁾	5112	–
passender Schutzkorb	5124	–
 Explosionsgeschützter Rippenrohrheizer 1.500/1.145 W ³⁾	–	5127
 Explosionsgeschützter Raumtemperaturregler	–	5180
Doppelflügeltür asym. geteilt 1.840 x 2.100 mm, als zusätzliche Tür ¹⁾	2410	2410
 Doppelflügeltür 2.400 x 2.100 mm, als zusätzliche Tür	2412	2412
 Elektroinstallationspaket	2405	21988
 Abfüllbock mit eingebautem Gefälle und Abstellgitter für das Abfüllgefäß	8381	8381
 Gasdruckdämpfer als Türöffner für Doppelflügeltür	1175	1175

Ausführliche Beschreibung der Ausstattungsmerkmale siehe letzte Seite



SAFE Tank 1000 KTC isoliert

Außenbereich



Isolierte Türe mit Türdrücker und Panikschloss



Der optionale, innenliegende Temperaturregler mit Fühler sorgt dafür, dass die eingestellte Temperatur eingehalten wird.

¹⁾ Bitte Türposition gem. Skizze Seite 63 angeben, bei fehlender Angabe Tür in der 3 m-Seite

²⁾ Außenwandlackierung in RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002. Weitere Farben auf Anfrage.

³⁾ Nur in Verbindung mit Elektroinstallationspaket



Ü
Zulassung
Übereinstimmungserklärung (ÜHP)
gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBt, Berlin

ST 1350, ~8 m² für wassergefährdende / nicht brennbare / brennbare Medien



SAFE Tank 1350 mit Regaleinrichtung



Lüftungskiemensorgen bei der passiven Lagerung für die nötige Eigenbelüftung.



Die Türen können mit dem serienmäßigen Profilzylinder-Schloss sicher verschlossen werden.



Elektroinstallationspaket A für alle WGK-Klassen

Wandlampe innen, Ein-/Ausschalter, SCHUKO®-Steckdose und Sicherungskasten mit FI- und LS-Schalter. Alle Komponenten in spritzwassergeschützter Ausführung IP 44. Anschluss für Potenzialausgleich. Aufputzinstallation, anschlussfertig montiert.

Elektroinstallationspaket A für passive Lagerung

Explosionsschutzte Wandlampe innen, explosionsschutzter Ein-/Ausschalter innen, Anschluss für Potenzialausgleich. Aufputzinstallation, anschlussfertig im Innenbereich montiert. FI-Schalter bauseits erforderlich.

Elektroinstallationspaket A für aktive Lagerung

Explosionsschutzte Wandlampe innen. Ein-/Ausschalter, SCHUKO®-Steckdose und Sicherungskasten mit FI- und LS-Schalter außen. Anschluss für Potenzialausgleich. Aufputzinstallation, anschlussfertig montiert. Alle Außenkomponenten IP 44 mit zusätzlichem Regenabweiser.

Elektroinstallationspaket B für alle WGK-Klassen

Aufputzinstallation mit Kabelkanal. Aufputz-Kleinverteiler anschlussfertig installiert mit FI- und LS-Schalter, 1 Ein-/Ausschalter, 1 SCHUKO®-Steckdose, 1 Langfeld-Wannenleuchte 58 W. Anschluss für Potenzialausgleich. Alle Komponenten in spritzwassergeschützter Ausführung IP 44.

Elektroinstallationspaket B für aktive Lagerung

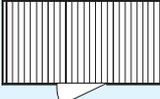
Explosionsschutzte Langfeldleuchte (58 W) innen, Ein-/Ausschalter, SCHUKO®-Steckdose und Sicherungskasten mit FI- und LS-Schalter außen. Anschluss für Potenzialausgleich. Aufputzinstallation, anschlussfertig montiert. Alle Außenkomponenten IP 44 mit zusätzlichem Regenabweiser.

¹⁾ Bitte Türposition gem. Skizze Seite 59 angeben, bei fehlender Angabe Tür in der 4 m-Seite

²⁾ Außenwandlackierung in RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002. Weitere Farben auf Anfrage.

³⁾ Standardposition gem. Skizze Seite 59: bei 1 Satz: Position B, bei 2 Satz: Position C und D



SAFE Tank ST 1350	WGK 1-3	passive Lagerung	aktive Lagerung
geeignet für Medien			
Abmessungen außen / innen			
Breite (mm)	4.050 / 3.920	4.050 / 3.920	4.305 / 3.920
Tiefe (mm)	2.170 / 2.000	2.170 / 2.000	2.170 / 2.000
Höhe (mm)	2.300 / 2.000	2.300 / 2.000	2.300 / 2.000
Leergewicht (kg)	1.010	1.010	1.040
Auffangvolumen (l)	1.050	1.050	1.050
Gitterrost belastbar bis (kg/m ²)	1.000	1.000	1.000
mit Flügeltür 1.300 x 1.890 mm¹⁾			
verzinkt, montiert		31948	21968
Optionale Ausstattung Weiteres Zubehör für die Inneneinrichtung siehe S. 90 und 91			
	Außenwandlackierung ²⁾	1926	1926
	Vliesbeschichtung Dachunterseite	1952	1952
	Lüftungskiemens ³⁾	1906	1906
	Kraufhängung für Leertransport	1111	1111
	Doppelflügeltür asym. geteilt, 1.800 x 1.890 mm, statt Standardtür ¹⁾ als zusätzliche Tür ¹⁾	1110 1105	1110 1105
	Doppelflügeltür 2.750 x 1.890 mm statt Standardtür ¹⁾ als zusätzliche Tür	1130 1135	1130 1135
	Zusatztür 1.300 x 1.890 mm ¹⁾	1117	1117
	Türanschlag links statt rechts	1106	1106
	Rollladentor 1.800 mm statt Standardtür ¹⁾	1131	1131
	Diebstahlsicherung aus Formstahl für Standardtür 1.300 mm für Doppelflügeltür 1.800 mm	1120 1121	1120 1121
	Diskusschloss für Diebstahlsicherung (2 Stück erforderlich)	5921	5921
	Elektroinstallationspaket A	1160	51988
	Elektroinstallationspaket B	2405	21988
	Gasdruckdämpfer als Türöffner für Standardtür für Doppelflügeltür	1174 1175	1174 1175

Ausführliche Beschreibung der Ausstattungsmerkmale siehe letzte Seite

STI 1350, ~7 m², isoliert

SAFE Tank STI 1350	WGK 1-3	passive und aktive Lagerung
geeignet für Medien		
Abmessungen außen / innen		
Breite (mm)	4.050 / 3.820	4.305 / 3.820
Tiefe (mm)	2.170 / 1.940	2.170 / 1.940
Höhe (mm)	2.520 / 2.200	2.520 / 2.200
Leergewicht (kg)	1.160	1.190
Auffangvolumen (l)	1.050	1.050
Gitterrost belastbar bis (kg/m ²)	1.000	1.000
mit Flügeltür 1.200 x 2.100 mm¹⁾ aufstellfertig montiert	5089	5069
Optionale Ausstattung Weiteres Zubehör für die Inneneinrichtung siehe S. 90 und 91		
Außenwandlackierung ²⁾	5056	5056
Kranaufhängung für Leertransport	5003	5003
Explosionsgeschützter Lufterhitzer 6 kW inkl. Temperaturregler mit Fühler	–	5002
Elektro-Wandheizer 2.000 W ³⁾	3235	–
Rippenrohrheizer 3.000 W ³⁾	5112	–
passender Schutzkorb	5124	–
Explosionsgeschützter Rippenrohrheizer 1.500/1.145 W ³⁾	–	5127
Explosionsgeschützter Raumtemperaturregler	–	5180
Doppelflügeltür asym. Teilung, 1.840 x 2.100 mm, statt Standardtür ¹⁾	2401	2401
Doppelflügeltür 2.400 x 2.100 mm, statt Standardtür	2402	2402
Elektroinstallationspaket	2405	21988
Gasdruckdämpfer als Türöffner für Standardtür	1174	1174
für Doppelflügeltür	1175	1175



SAFE Tank 1350 isoliert



Die integrierte Regenrinne sorgt für eine optimale Entwässerung.



Optionale Elektropakete sorgen für die nötige Stromzufuhr für Heizungen, Lufterhitzer etc.



Elektroinstallationspaket für alle WGK-Klassen

Aufputzinstallation mit Kabelkanal. Aufputz-Kleinverteiler anschlussfertig installiert mit FI- und LS-Schalter, 1 Ein-/Ausschalter, 1 SCHUKO®-Steckdose, 1 Langfeld-Wannenleuchte 58 W. Anschluss für Potenzialausgleich. Alle Komponenten in spritzwassergeschützter Ausführung IP 44.

Elektroinstallationspaket für passive und aktive Lagerung

Explosionsgeschützte Langfeldleuchte (58 W) innen, Ein-/Ausschalter, SCHUKO®-Steckdose und Sicherungskasten mit FI- und LS-Schalter außen. Anschluss für Potenzialausgleich. Aufputzinstallation, anschlussfertig montiert. Alle Außenkomponenten IP 44 mit zusätzlichem Regenabweiser.

¹⁾ Bitte Türposition gem. Skizze Seite 63 angeben, bei fehlender Angabe Tür in der 4 m-Seite

²⁾ Außenwandlackierung in RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002. Weitere Farben auf Anfrage.

³⁾ Nur in Verbindung mit Elektroinstallationspaket

Ausführliche Beschreibung der Ausstattungsmerkmale siehe letzte Seite



ST 1700, ~10 m² für wassergefährdende / nicht brennbare / brennbare Medien



SAFE Tank 1700 mit Regaleinrichtung



Treibriegel am Standflügel einer Doppelflügeltür

Die Türen können mit dem serienmäßigen Profilzylinder-Schloss sicher verschlossen werden.



Elektroinstallationspaket A für alle WGK-Klassen

Wandlampe innen, Ein-/Ausschalter, SCHUKO®-Steckdose und Sicherungskasten mit FI- und LS-Schalter. Alle Komponenten in spritzwassergeschützter Ausführung IP 44. Anschluss für Potenzialausgleich. Aufputzinstallation, anschlussfertig montiert.

Elektroinstallationspaket A für passive Lagerung

Explosiongeschützte Wandlampe innen, explosiongeschützter Ein-/Ausschalter innen, Anschluss für Potenzialausgleich. Aufputzinstallation, anschlussfertig im Innenbereich montiert. FI-Schalter bauseits erforderlich.

Elektroinstallationspaket A für aktive Lagerung

Explosiongeschützte Wandlampe innen. Ein-/Ausschalter, SCHUKO®-Steckdose und Sicherungskasten mit FI- und LS-Schalter außen. Anschluss für Potenzialausgleich. Aufputzinstallation, anschlussfertig montiert. Alle Außenkomponenten IP 44 mit zusätzlichem Regenabweiser.

Elektroinstallationspaket B für alle WGK-Klassen

Aufputzinstallation mit Kabelkanal. Aufputz-Kleinverteiler anschlussfertig installiert mit FI- und LS-Schalter, 1 Ein-/Ausschalter, 1 SCHUKO®-Steckdose, 1 Langfeld-Wannenleuchte 58 W. Anschluss für Potenzialausgleich. Alle Komponenten in spritzwassergeschützter Ausführung IP 44.

Elektroinstallationspaket B für aktive Lagerung

Explosiongeschützte Langfeldleuchte (58 W) innen, Ein-/Ausschalter, SCHUKO®-Steckdose und Sicherungskasten mit FI- und LS-Schalter außen. Anschluss für Potenzialausgleich. Aufputzinstallation, anschlussfertig montiert. Alle Außenkomponenten IP 44 mit zusätzlichem Regenabweiser.

¹⁾ Bitte Türposition gem. Skizze Seite 59 angeben, bei fehlender Angabe Tür in der 5 m-Seite
²⁾ Außenwandlackierung in RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002. Weitere Farben auf Anfrage.

³⁾ Standardposition gem. Skizze Seite 59: bei 1 Satz: Position B, bei 2 Satz: Position C und D



SAFE Tank ST 1700	WGK 1-3	passive Lagerung	aktive Lagerung
geeignet für Medien			
Abmessungen außen / innen			
Breite (mm)	5.080 / 5.000	5.080 / 5.000	5.380 / 5.000
Tiefe (mm)	2.170 / 2.000	2.170 / 2.000	2.170 / 2.000
Höhe (mm)	2.300 / 2.000	2.300 / 2.000	2.300 / 2.000
Leergewicht (kg)	1.250	1.250	1.280
Auffangvolumen (l)	1.480	1.480	1.480
Gitterrost belastbar bis (kg/m ²)	1.000	1.000	1.000
mit Flügeltür 1.300 x 1.890 mm¹⁾		1.000	1.000
verzinkt, montiert	31982	21962	11962
Optionale Ausstattung Weiteres Zubehör für die Inneneinrichtung siehe S. 90 und 91			
	Außenwandlackierung ²⁾	1955	1955
	Vliesbeschichtung Dachunterseite	1919	1919
	Lüftungsblech ³⁾	1906	1906
	Kranhaken für Leertransport	1111	1111
	Doppelflügeltür asym. geteilt, 1.800 x 1.890 mm, statt Standardtür ¹⁾ als zusätzliche Tür ¹⁾	1110 1105	1110 1105
	Doppelflügeltür 2.750 x 1.890 mm statt Standardtür ¹⁾ als zusätzliche Tür	1130 1135	1130 1135
	Zusatztür 1.300 x 1.890 mm ¹⁾	1117	1117
	Türanschlag links statt rechts	1106	1106
	Rollladentor 1.800 mm statt Standardtür ¹⁾	1131	1131
	Diebstahlsicherung aus Formstahl für Standardtür 1.300 mm für Doppelflügeltür 1.800 mm	1120 1121	1120 1121
	Diskusschloss für Diebstahlsicherung (2 Stück erforderlich)	5921	5921
	Elektroinstallationspaket A	1160	1988
	Elektroinstallationspaket B	2405	21988
	Gasdruckdämpfer als Türöffner für Standardtür für Doppelflügeltür	1174 1175	1174 1175

Ausführliche Beschreibung der Ausstattungsmerkmale siehe letzte Seite

STI 1700, ~9 m², isoliert

SAFE Tank STI 1700	WGK 1-3	passive und aktive Lagerung
geeignet für Medien		
Abmessungen außen / innen		
Breite (mm)	5.080 / 4.850	5.380 / 4.850
Tiefe (mm)	2.170 / 1.940	2.170 / 1.940
Höhe (mm)	2.520 / 2.200	2.520 / 2.200
Leergewicht (kg)	1.450	1.480
Auffangvolumen (l)	1.480	1.480
Gitterrost belastbar bis (kg/m ²)	1.000	1.000
mit Flügeltür 1.200 x 2.100 mm¹⁾		
aufstellfertig montiert		5082
		5062
Optionale Ausstattung Weiteres Zubehör für die Inneneinrichtung siehe S. 90 und 91		
 Außenwandlackierung ²⁾	5055	5055
 Kranaufhängung für Leertransport	5003	5003
 Explosionsgeschützter Luftheritzer 6 kW inkl. Temperaturregler mit Fühler	–	5002
 Elektro-Wandheizer 2.000 W ³⁾	3235	–
 Rippenrohrheizer 3.000 W ³⁾	5112	–
 passender Schutzkorb	5124	–
 Explosionsgeschützter Rippenrohrheizer 1.500/1.145 W ³⁾	–	5127
 Explosionsgeschützter Raumtemperaturregler	–	5180
 Doppelflügeltür asym. geteilt, 1.840 x 2.100 mm, statt Standardtür ¹⁾	2401	2401
 Doppelflügeltür 2.400 x 2.100 mm, statt Standardtür	2402	2402
 Elektroinstallationspaket	2405	21988
 Gasdruckdämpfer als Türöffner für Standardtür	1174	1174
 für Doppelflügeltür	1175	1175



Außenbereich

SAFE Tank 1700 isoliert



Isolierte Türe mit Türdrücker und Panikschloss



Optionale Elektropakete sorgen für die nötige Stromzufuhr für Heizungen, Luftheritzer etc.



Elektroinstallationspaket für alle WGK-Klassen

Aufputzinstallation mit Kabelkanal. Aufputz-Kleinverteiler anschlussfertig installiert mit FI- und LS-Schalter, 1 Ein-/Ausschalter, 1 SCHUKO®-Steckdose, 1 Langfeld-Wannenleuchte 58 W. Anschluss für Potenzialausgleich. Alle Komponenten in spritzwassergeschützter Ausführung IP 44.

Elektroinstallationspaket für passive und aktive Lagerung

Explosionsgeschützte Langfeldleuchte (58 W) innen, Ein-/Ausschalter, SCHUKO®-Steckdose und Sicherungskasten mit FI- und LS-Schalter außen. Anschluss für Potenzialausgleich. Aufputzinstallation, anschlussfertig montiert. Alle Außenkomponenten IP 44 mit zusätzlichem Regenabweiser.

¹⁾ Bitte Türposition gem. Skizze Seite 63 angeben, bei fehlender Angabe Tür in der 5 m-Seite

²⁾ Außenwandlackierung in RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002. Weitere Farben auf Anfrage.

³⁾ Nur in Verbindung mit Elektroinstallationspaket

Ausführliche Beschreibung der Ausstattungsmerkmale siehe letzte Seite

Ü	Zulassung
	Übereinstimmungserklärung (ÜHP) gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBt, Berlin

ST 1900, ~12 m² für wassergefährdende / nicht brennbare / brennbare Medien

Außenbereich



ST 1900 mit Doppelflügeltür 1.800 mm und Lüftungskiemern



Optional erhältliches Gitterrostregal Typ 2.000



Die Türen können mit dem serienmäßigen Profilzylinder-Schloss sicher verschlossen werden.



Elektroinstallationspaket A für alle WGK-Klassen

Wandlampe innen, Ein-/Ausschalter, SCHUKO®-Steckdose und Sicherungskasten mit FI- und LS-Schalter. Alle Komponenten in spritzwassergeschützter Ausführung IP 44. Anschluss für Potenzialausgleich. Aufputzinstallation, anschlussfertig montiert.

Elektroinstallationspaket A für passive Lagerung

Explosionsschutz Wandlampe innen, explosionsschutz Ein-/Ausschalter innen, Anschluss für Potenzialausgleich. Aufputzinstallation, anschlussfertig im Innenbereich montiert. FI-Schalter bauseits erforderlich.

Elektroinstallationspaket A für aktive Lagerung

Explosionsschutz Wandlampe innen. Ein-/Ausschalter, SCHUKO®-Steckdose und Sicherungskasten mit FI- und LS-Schalter außen. Anschluss für Potenzialausgleich. Aufputzinstallation, anschlussfertig montiert. Alle Außenkomponenten IP 44 mit zusätzlichem Regenabweiser.

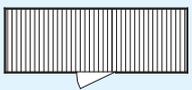
Elektroinstallationspaket B für alle WGK-Klassen

Aufputzinstallation mit Kabelkanal. Aufputz-Kleinverteiler anschlussfertig installiert mit FI- und LS-Schalter, 1 Ein-/Ausschalter, 1 SCHUKO®-Steckdose, 1 Langfeld-Wannenleuchte 58 W. Anschluss für Potenzialausgleich. Alle Komponenten in spritzwassergeschützter Ausführung IP 44.

Elektroinstallationspaket B für aktive Lagerung

Explosionsschutz Langfeldleuchte (58 W) innen, Ein-/Ausschalter, SCHUKO®-Steckdose und Sicherungskasten mit FI- und LS-Schalter außen. Anschluss für Potenzialausgleich. Aufputzinstallation, anschlussfertig montiert. Alle Außenkomponenten IP 44 mit zusätzlichem Regenabweiser.

U	Zulassung
	Übereinstimmungserklärung (ÜHP) gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBT, Berlin

SAFE Tank ST 1900	WGK 1-3	passive Lagerung	aktive Lagerung
geeignet für Medien			
Abmessungen außen / innen			
Breite (mm)	6.080 / 5.940	6.080 / 5.940	6.380 / 5.940
Tiefe (mm)	2.170 / 2.000	2.170 / 2.000	2.170 / 2.000
Höhe (mm)	2.310 / 2.000	2.310 / 2.000	2.310 / 2.000
Leergewicht (kg)	1.480	1.480	1.510
Auffangvolumen (l)	2 x 1.030	2 x 1.030	2 x 1.030
Gitterrost belastbar bis (kg/m ²)	1.000	1.000	1.000
mit Flügeltür 1.300 x 1.890 mm¹⁾			
verzinkt, montiert		31947	21963
Optionale Ausstattung Weiteres Zubehör für die Inneneinrichtung siehe S. 90 und 91			
	Außenwandlackierung ²⁾	1929	1929
	Vliesbeschichtung Dachunterseite	1953	1953
	Lüftungskiemern ³⁾	1906	1906
	Doppelflügeltür asym. geteilt, 1.800 x 1.890 mm statt Standardtür ¹⁾ als zusätzliche Tür ¹⁾	1110 1105	1110 1105
	Doppelflügeltür, 2.750 x 1.890 mm, statt Standardtür als zusätzliche Tür	1130 1135	1130 1135
	Zusatztür 1.300 x 1.890 mm ¹⁾	1117	1117
	Türanschlag links statt rechts	1106	1106
	Rollladentor 1.800 mm statt Standardtür ¹⁾	1131	1131
	Diebstahlsicherung aus Formstahl für Standardtür 1.300 mm für Doppelflügeltür 1.800 mm	1120 1121	1120 1121
	Diskusschloss für Diebstahlsicherung (2 Stück erforderlich)	5921	5921
	Elektroinstallationspaket A	1160	51988
	Elektroinstallationspaket B	2405	21988
	Gasdruckdämpfer als Türöffner für Standardtür	1174	1174
	für Doppelflügeltür	1175	1175

¹⁾ Bitte Türposition gem. Skizze Seite 59 angeben, bei fehlender Angabe Tür in der 6 m-Seite

²⁾ Außenwandlackierung in RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002. Weitere Farben auf Anfrage.

³⁾ Standardposition gem. Skizze Seite 59: bei 1 Satz: Position B, bei 2 Satz: Position C und D

Ausführliche Beschreibung der Ausstattungsmerkmale siehe letzte Seite

STI 1900, ~11 m², isoliert

SAFE Tank STI 1900	WGK 1-3	passive und aktive Lagerung
geeignet für Medien		
Abmessungen außen / innen		
Breite (mm)	6.080 / 5.895	6.380 / 5.895
Tiefe (mm)	2.170 / 1.940	2.170 / 1.940
Höhe (mm)	2.560 / 2.200	2.560 / 2.200
Leergewicht (kg)	1.740	1.770
Auffangvolumen (l)	2 x 1.030	2 x 1.030
Gitterrost belastbar bis (kg/m ²)	1.000	1.000
mit Flügeltür 1.200 x 2.100 mm¹⁾		1.000
aufstellfertig montiert	5090	5070
Optionale Ausstattung Weiteres Zubehör für die Inneneinrichtung siehe S. 90 und 91		
 Außenwandlackierung ²⁾	5057	5057
 Kranabhängung für Leertransport	5003	5003
 Explosionsgeschützter Lufterhitzer 6 kW inkl. Temperaturregler mit Fühler	–	5002
 Elektro-Wandheizer 2.000 W ³⁾	3235	–
 Rippenrohrheizer 3.000 W ^{3)v}	5112	–
 passender Schutzkorb	5124	–
 Explosionsgeschützter Rippenrohrheizer 1.500/1.145 W ³⁾	–	5127
 Explosionsgeschützter Raumtemperaturregler	–	5180
 Doppelflügeltür asym. geteilt, 1.840 x 2.100 mm, statt Standardtür ¹⁾	2401	2401
 Doppelflügeltür 2.400 x 2.100 mm, statt Standardtür	2402	2402
 Elektroinstallationspaket	2405	21988
 Gasdruckdämpfer als Türöffner für Standardtür	1174	1174
 für Doppelflügeltür	1175	1175



STI 1900 mit Doppelflügeltür 2.400 mm

Außenbereich



Die integrierte Regenrinne sorgt für eine optimale Entwässerung.



Der optionale, innenliegende Temperaturregler mit Fühler sorgt dafür, dass die eingestellte Temperatur eingehalten wird.



Elektroinstallationspaket für alle WGK-Klassen

Aufputzinstallation mit Kabelkanal. Aufputz-Kleinverteiler anschlussfertig installiert mit FI- und LS-Schalter, 1 Ein-/Ausschalter, 1 SCHUKO®-Steckdose, 1 Langfeld-Wannenleuchte 58 W. Anschluss für Potenzialausgleich. Alle Komponenten in spritzwassergeschützter Ausführung IP 44.

Elektroinstallationspaket für passive und aktive Lagerung

Explosionsgeschützte Langfeldleuchte (58 W) innen, Ein-/Ausschalter, SCHUKO®-Steckdose und Sicherungskasten mit FI- und LS-Schalter außen. Anschluss für Potenzialausgleich. Aufputzinstallation, anschlussfertig montiert. Alle Außenkomponenten IP 44 mit zusätzlichem Regenabweiser.

¹⁾ Bitte Türposition gem. Skizze Seite 63 angeben, bei fehlender Angabe Tür in der 6 m-Seite

²⁾ Außenwandlackierung in RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002. Weitere Farben auf Anfrage.

³⁾ Nur in Verbindung mit Elektroinstallationspaket

Ausführliche Beschreibung der Ausstattungsmerkmale siehe letzte Seite



ST 2000, ~12 m² für wassergefährdende / nicht brennbare / brennbare Medien

Außenbereich



ST 2000 mit Doppelflügeltür 1.800 mm



Lüftungskiemens sorgen bei der passiven Lagerung für die nötige Eigenbelüftung.



Bodengitter und Spritzschutzwände



Elektroinstallationspaket A für alle WGK-Klassen

Wandlampe innen, Ein-/Ausschalter, SCHUKO®-Steckdose und Sicherungskasten mit FI- und LS-Schalter. Alle Komponenten in spritzwassergeschützter Ausführung IP 44. Anschluss für Potenzialausgleich. Aufputzinstallation, anschlussfertig montiert.

Elektroinstallationspaket A für passive Lagerung

Explosiongeschützte Wandlampe innen, explosiongeschützter Ein-/Ausschalter innen, Anschluss für Potenzialausgleich. Aufputzinstallation, anschlussfertig im Innenbereich montiert. FI-Schalter bauseits erforderlich.

Elektroinstallationspaket A für aktive Lagerung

Explosiongeschützte Wandlampe innen. Ein-/Ausschalter, SCHUKO®-Steckdose und Sicherungskasten mit FI- und LS-Schalter außen. Anschluss für Potenzialausgleich. Aufputzinstallation, anschlussfertig montiert. Alle Außenkomponenten IP 44 mit zusätzlichem Regenabweiser.

Elektroinstallationspaket B für alle WGK-Klassen

Aufputzinstallation mit Kabelkanal. Aufputz-Kleinverteiler anschlussfertig installiert mit FI- und LS-Schalter, 1 Ein-/Ausschalter, 1 SCHUKO®-Steckdose, 2 Langfeld-Wannenleuchten 58 W. Elektrische Steckverbindung zwischen den Modulen. Anschluss für Potenzialausgleich. Alle Komponenten in spritzwassergeschützter Ausführung IP 44.

Elektroinstallationspaket B für aktive Lagerung

2 explosiongeschützte Langfeldleuchten (58 W) innen, Ein-/Ausschalter, SCHUKO®-Steckdose und Sicherungskasten mit FI- und LS-Schalter außen. Elektrische Steckverbindung zwischen den Modulen. Anschluss für Potenzialausgleich. Aufputzinstallation, anschlussfertig montiert. Alle Außenkomponenten in spritzwassergeschützter Ausführung IP 44 mit zusätzlichem Regenabweiser.

¹ Bitte Türposition gem. Skizze Seite 59 angeben, bei fehlender Angabe Tür in der 3 m-Seite

² Außenwandlackierung in RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002.

Weitere Farben auf Anfrage.

³ Lieferung von 2 vormontierten Modulen, die am Aufstellort endmontiert werden müssen.

Endmontage und Krangstellung durch SÄBU auf Anfrage.

⁴ Standardposition gem. Skizze Seite 59: bei 1 Satz: Position B, bei 2 Satz: Position C und D



SAFE Tank ST 2000	WGK 1-3	passive Lagerung	aktive Lagerung
geeignet für Medien			
Abmessungen außen / innen			
Breite (mm)	3.050 / 2.920	3.050 / 2.920	3.350 / 2.920
Tiefe (mm)	4.340 / 4.200	4.340 / 4.200	4.340 / 4.200
Höhe (mm)	2.300 / 2.000	2.300 / 2.000	2.300 / 2.000
Leergewicht (kg)	1.420	1.420	1.450
Auffangvolumen (l)	2 x 1.030	2 x 1.030	2 x 1.030
Gitterrost belastbar bis (kg/m ²)	1.000	1.000	1.000
mit Flügeltür 1.300 x 1.890 mm¹			
verzinkt, zerlegt		31983	21943
Optionale Ausstattung Weiteres Zubehör für die Inneneinrichtung siehe S. 90 und 91			
	Außenwandlackierung ²⁾ Vormontage ³⁾	1935	1935
	Vormontage verzinkte Ausführung ³⁾	1930	1930
	Vliesbeschichtung Dachunterseite	1939	1939
	Lüftungskiemens ⁴⁾	1906	1906
	Doppelflügeltür asym. geteilt, 1.800 x 1.890 mm, statt Standardtür ¹⁾ als zusätzliche Tür ¹⁾	1110 1105	1110 1105
	Doppelflügeltür 2.750 x 1.890 mm statt Standardtür ¹⁾ als zusätzliche Tür	1130 1135	1130 1135
	Zusatztür 1.300 x 1.890 mm ¹⁾	1117	1117
	Türanschlag links statt rechts	1106	1106
	Rollladentor 1.800 mm statt Standardtür ¹⁾	1131	1131
	Diebstahlsicherung aus Formstahl für Standardtür 1.300 mm für Doppelflügeltür 1.800 mm	1120 1121	1120 1121
	Diskusschloss für Diebstahlsicherung (2 Stück erforderlich)	5921	5921
	Elektroinstallationspaket A	1160	51988
	Elektroinstallationspaket B	2407	31988
	Gasdruckdämpfer als Türöffner für Standardtür	1174	1174
	für Doppelflügeltür	1175	1175

Ausführliche Beschreibung der Ausstattungsmerkmale siehe letzte Seite

STI 2000, ~11 m², isoliert

SAFE Tank STI 2000	WGK 1-3	passive und aktive Lagerung	
geeignet für Medien			
Abmessungen außen / innen			
Breite (mm)	3.050 / 2.860	3.350 / 2.860	
Tiefe (mm)	4.340 / 4.100	4.340 / 4.100	
Höhe (mm)	2.520 / 2.200	2.520 / 2.200	
Leergewicht (kg)	1.650	1.680	
Auffangvolumen (l)	2 x 1.030	2 x 1.030	
Gitterrost belastbar bis (kg/m ²)	1.000	1.000	
mit Flügeltür 1.200 x 2.100 mm¹⁾		1.000	
vormontiert ³⁾		5083	
		5063	
Optionale Ausstattung Weiteres Zubehör für die Inneneinrichtung siehe S. 90 und 91			
	Außenwandlackierung ²⁾	5035	5035
	Explosionssgeschützter Luftherhitzer 6 kW inkl. Temperaturregler mit Fühler	–	5002
	Elektro-Wandheizer 2.000 W ⁴⁾	3235	–
	Rippenrohrheizer 3.000 W ⁴⁾	5112	–
	passender Schutzkorb	5124	–
	Explosionssgeschützter Rippenrohrheizer 1.500/1.145 W ⁴⁾	–	5127
	Explosionssgeschützter Raumtemperaturregler	–	5180
	Doppelflügeltür asym. geteilt, 1.840 x 2.100 mm, statt Standardtür ¹⁾	2401	2401
	Doppelflügeltür 2.400 x 2.100 mm, statt Standardtür	2402	2402
	Elektroinstallationspaket	2407	31988
	Gasdruckdämpfer als Türöffner für Standardtür	1174	1174
	für Doppelflügeltür	1175	1175



STI 2000 mit Doppelflügeltür 2.400 mm



Die integrierte Regenrinne sorgt für eine optimale Entwässerung.



Optionale Elektropakete sorgen für die nötige Stromzufuhr für Heizungen, Luftherhitzer etc.



Elektroinstallationspaket für alle WGK-Klassen

Aufputzinstallation mit Kabelkanal. Aufputz-Kleinverteiler anschlussfertig installiert mit FI- und LS-Schalter, 1 Ein-/Ausschalter, 1 SCHUKO®-Steckdose, 2 Langfeld-Wannenleuchten 58 W. Elektrische Steckverbindung zwischen den Modulen. Anschluss für Potenzialausgleich. Alle Komponenten in spritzwassergeschützter Ausführung IP 44.

Elektroinstallationspaket für passive und aktive Lagerung

2 explosionssgeschützte Langfeldleuchten (58 W) innen, Ein-/Ausschalter, SCHUKO®-Steckdose und Sicherungskasten mit FI- und LS-Schalter außen. Elektrische Steckverbindung zwischen den Modulen. Anschluss für Potenzialausgleich. Aufputzinstallation, anschlussfertig montiert. Alle Außenkomponenten in spritzwassergeschützter Ausführung IP 44 mit zusätzlichem Regenabweiser.

¹⁾ Bitte Türposition gem. Skizze Seite 63 angeben, bei fehlender Angabe Tür in der 3 m-Seite
²⁾ Außenwandlackierung in RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002. Weitere Farben auf Anfrage.
³⁾ Lieferung von 2 vormontierten Modulen, die am Aufstellort endmontiert werden müssen. Endmontage und Krangstellung durch SÄBU auf Anfrage.
⁴⁾ Nur in Verbindung mit Elektroinstallationspaket

Ausführliche Beschreibung der Ausstattungsmerkmale siehe letzte Seite

Ü	Zulassung Übereinstimmungserklärung (ÜHP) gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBt, Berlin
----------	---

ST 3000, ~19 m² für wassergefährdende / nicht brennbare / brennbare Medien

Außenbereich



ST 3000
mit Doppelflügeltür 1.800 mm



Optionale Auffahrrampe mit Abtropfblech auf dem Gitterrost im Eingangsbereich



Die Türen können mit dem serienmäßigen Profilzylinder-Schloss sicher verschlossen werden.



Elektroinstallationspaket A für alle WGK-Klassen

Wandlampe innen, Ein-/Ausschalter, SCHUKO®-Steckdose und Sicherungskasten mit FI- und LS-Schalter. Alle Komponenten in spritzwassergeschützter Ausführung IP 44. Anschluss für Potenzialausgleich. Aufputzinstallation, anschlussfertig montiert.

Elektroinstallationspaket A für passive Lagerung

Explosiongeschützte Wandlampe innen, explosiongeschützter Ein-/Ausschalter innen, Anschluss für Potenzialausgleich. Aufputzinstallation, anschlussfertig im Innenbereich montiert. FI-Schalter bauseits erforderlich.

Elektroinstallationspaket A für aktive Lagerung

Explosiongeschützte Wandlampe innen, Ein-/Ausschalter, SCHUKO®-Steckdose und Sicherungskasten mit FI- und LS-Schalter außen. Anschluss für Potenzialausgleich. Aufputzinstallation, anschlussfertig montiert. Alle Außenkomponenten IP 44 mit zusätzlichem Regenabweiser.

Elektroinstallationspaket B für alle WGK-Klassen

Aufputzinstallation mit Kabelkanal. Aufputz-Kleinverteiler anschlussfertig installiert mit FI- und LS-Schalter, 1 Ein-/Ausschalter, 1 SCHUKO®-Steckdose, 3 Langfeld-Wannenleuchten 58 W. Elektrische Steckverbindung zwischen den Modulen. Anschluss für Potenzialausgleich. Alle Komponenten in spritzwassergeschützter Ausführung IP 44.

Elektroinstallationspaket B für aktive Lagerung

3 explosiongeschützte Langfeldleuchten (58 W) innen, Ein-/Ausschalter, SCHUKO®-Steckdose und Sicherungskasten mit FI- und LS-Schalter außen. Anschluss für Potenzialausgleich. Elektrische Steckverbindung zwischen den Modulen. Aufputzinstallation, anschlussfertig montiert. Alle Außenkomponenten in spritzwassergeschützter Ausführung IP 44 mit zusätzlichem Regenabweiser.

¹⁾ Bitte Türposition gem. Skizze Seite 59 angeben, bei fehlender Angabe Tür in der 3 m-Steite

²⁾ Außenwandlackierung in RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002. Weitere Farben auf Anfrage.

³⁾ Lieferung von 3 vormontierten Modulen, die am Aufstellort endmontiert werden müssen. Endmontage und Krangstellung durch SÄBU auf Anfrage.

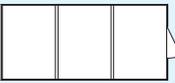
⁴⁾ Standardposition gem. Skizze Seite 59: bei 1 Satz: Position B, bei 2 Satz: Position C und D



SAFE Tank ST 3000	WGK 1-3	passive Lagerung	aktive Lagerung	
geeignet für Medien				
Abmessungen außen / innen				
Breite (mm)	3.050 / 2.920	3.050 / 2.920	3.350 / 2.920	
Tiefe (mm)	6.520 / 6.350	6.520 / 6.350	6.520 / 6.350	
Höhe (mm)	2.300 / 2.000	2.300 / 2.000	2.300 / 2.000	
Leergewicht (kg)	2.130	2.130	2.160	
Auffangvolumen (l)	3 x 1.030	3 x 1.030	3 x 1.030	
Gitterrost belastbar bis (kg/m ²)	1.000	1.000	1.000	
mit Flügeltür 1.300 x 1.890 mm¹⁾		1.000	1.000	
verzinkt, zerlegt	31984	21944	11944	
Optionale Ausstattung Weiteres Zubehör für die Inneneinrichtung siehe S. 90 und 91				
	Außenwandlackierung ²⁾ Vormontage ³⁾	1936	1936	1936
	Vormontage verzinkte Ausführung ³⁾	1931	1931	1931
	Vliesbeschichtung Dachunterseite	1940	1940	1940
	Lüftungskiemens ⁴⁾	1906	–	1906
	Doppelflügeltür asym. geteilt, 1.800 x 1.890 mm, statt Standardtür ¹⁾ als zusätzliche Tür ¹⁾	1110 1105	1110 1105	1110 1105
	Doppelflügeltür 2.750 x 1.890 mm statt Standardtür ¹⁾ als zusätzliche Tür	1130 1135	1130 1135	1130 1135
	Zusatztür 1.300 x 1.890 mm ¹⁾	1117	1117	1117
	Türanschlag links statt rechts	1106	1106	1106
	Rollladentor 1.800 mm statt Standardtür ¹⁾	1131	1131	1131
	Diebstahlsicherung aus Formstahl für Standardtür 1.300 mm für Doppelflügeltür 1.800 mm	1120 1121	1120 1121	1120 1121
	Diskusschloss für Diebstahlsicherung (2 Stück erforderlich)	5921	5921	5921
	Elektroinstallationspaket A	1160	51988	1988
	Elektroinstallationspaket B	2409	–	41988
	Gasdruckdämpfer als Türöffner für Standardtür für Doppelflügeltür	1174 1175	1174 1175	1174 1175

Ausführliche Beschreibung der Ausstattungsmerkmale siehe letzte Seite

STI 3000, ~18 m², isoliert

SAFE Tank STI 3000	WGK 1-3	passive und aktive Lagerung	
geeignet für Medien			
Abmessungen außen / innen			
Breite (mm)	3.050 / 2.860	3.350 / 2.860	
Tiefe (mm)	6.520 / 6.150	6.520 / 6.150	
Höhe (mm)	2.520 / 2.200	2.520 / 2.200	
Leergewicht (kg)	2.468	2.498	
Auffangvolumen (l)	3 x 1.030	3 x 1.030	
Gitterrost belastbar bis (kg/m ²)	1.000	1.000	
mit Flügeltür 1.200 x 2.100 mm¹⁾			
vormontiert ³⁾			
	5084	5064	
Optionale Ausstattung Weiteres Zubehör für die Inneneinrichtung siehe S. 90 und 91			
	Außenwandlackierung ²⁾	5036	5036
	Explosionsschutzter Luftherhitzer 6 kW inkl. Temperaturregler mit Fühler	–	5002
	Elektro-Wandheizer 2.000 W ⁴⁾	3235	–
	Rippenrohrheizer 3.000 W ⁴⁾	5112	–
	passender Schutzkorb	5124	–
	Explosionsschutzter Rippenrohrheizer 1.500/1.145 W ⁴⁾	–	5127
	Explosionsschutzter Raumtemperaturregler	–	5180
	Doppelflügeltür asym. geteilt, 1.840 x 2.100 mm, statt Standardtür ¹⁾	2401	2401
	Doppelflügeltür 2.400 x 2.100 mm, statt Standardtür	2402	2402
	Elektroinstallationspaket	2409	41988
	Gasdruckdämpfer als Türöffner für Standardtür	1174	1174
	für Doppelflügeltür	1175	1175



STI 3000 mit Doppelflügeltür 2.400 mm

Außenbereich



Isolierte Türe mit Türdrücker und Panikschloss



Optionale Elektropakete sorgen für die nötige Stromzufuhr für Heizungen, Luftherhitzer etc.



Elektroinstallationspaket für alle WGK-Klassen

Aufputzinstallation mit Kabelkanal. Aufputz-Kleinverteiler anschlussfertig installiert mit FI- und LS-Schalter, 1 Ein-/Ausschalter, 1 SCHUKO®-Steckdose, 3 Langfeld-Wannenleuchten 58 W. Elektrische Steckverbindung zwischen den Modulen. Anschluss für Potenzialausgleich. Alle Komponenten in spritzwassergeschützter Ausführung IP 44.

Elektroinstallationspaket für passive und aktive Lagerung

3 explosionsschutzter Langfeldleuchten (58 W) innen, Ein-/Ausschalter, SCHUKO®-Steckdose und Sicherungskasten mit FI- und LS-Schalter außen. Anschluss für Potenzialausgleich. Aufputzinstallation, anschlussfertig montiert. Alle Außenkomponenten in spritzwassergeschützter Ausführung IP 44 mit zusätzlichem Regenabweiser.

¹⁾ Bitte Türposition gem. Skizze Seite 63 angeben, bei fehlender Angabe Tür in der 3 m-Seite
²⁾ Außenwandlackierung in RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002. Weitere Farben auf Anfrage.
³⁾ Lieferung von 3 vormontierten Modulen, die am Aufstellort endmontiert werden müssen. Endmontage und Krangstellung durch SÄBU auf Anfrage.
⁴⁾ Nur in Verbindung mit Elektroinstallationspaket

Ausführliche Beschreibung der Ausstattungsmerkmale siehe letzte Seite

Ü	Zulassung
	Übereinstimmungserklärung (ÜHP) gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBt, Berlin

ST 4000, ~21 m² für wassergefährdende / nicht brennbare / brennbare Medien

Außenbereich



SAFE Tank 4000



Lüftungskiemensorgen bei der passiven Lagerung für die nötige Eigenbelüftung.



Die Türen können mit dem serienmäßigen Profilzylinder-Schloss sicher verschlossen werden.



Elektroinstallationspaket A für alle WGK-Klassen

Wandlampe innen, Ein-/Ausschalter, SCHUKO®-Steckdose und Sicherungskasten mit FI- und LS-Schalter. Alle Komponenten in spritzwassergeschützter Ausführung IP 44. Anschluss für Potenzialausgleich. Aufputzinstallation, anschlussfertig montiert.

Elektroinstallationspaket A für passive Lagerung

Explosiongeschützte Wandlampe innen, explosiongeschützter Ein-/Ausschalter innen, Anschluss für Potenzialausgleich. Aufputzinstallation, anschlussfertig im Innenbereich montiert. FI-Schalter bauseits erforderlich.

Elektroinstallationspaket A für aktive Lagerung

Explosiongeschützte Wandlampe innen. Ein-/Ausschalter, SCHUKO®-Steckdose und Sicherungskasten mit FI- und LS-Schalter außen. Anschluss für Potenzialausgleich. Aufputzinstallation, anschlussfertig montiert. Alle Außenkomponenten IP 44 mit zusätzlichem Regenabweiser.

Elektroinstallationspaket B für alle WGK-Klassen

Aufputzinstallation mit Kabelkanal. Aufputz-Kleinverteiler anschlussfertig installiert mit FI- und LS-Schalter, 1 Ein-/Ausschalter, 1 SCHUKO®-Steckdose, 2 Langfeld-Wannenleuchten 58 W. Elektrische Steckverbindung zwischen den Modulen. Anschluss für Potenzialausgleich. Alle Komponenten in spritzwassergeschützter Ausführung IP 44.

Elektroinstallationspaket B für aktive Lagerung

2 explosiongeschützte Langfeldleuchten (58 W) innen, Ein-/Ausschalter, SCHUKO®-Steckdose und Sicherungskasten mit FI- und LS-Schalter außen. Elektrische Steckverbindung zwischen den Modulen. Anschluss für Potenzialausgleich. Aufputzinstallation, anschlussfertig montiert. Alle Außenkomponenten in spritzwassergeschützter Ausführung IP 44 mit zusätzlichem Regenabweiser.

¹ Bitte Türposition gem. Skizze Seite 59 angeben, bei fehlender Angabe Tür in der 5 m-Seite

² Außenwandlackierung in RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002.

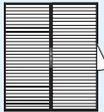
Weitere Farben auf Anfrage.

³ Lieferung von 2 vormontierten Modulen, die am Aufstellort endmontiert werden müssen.

Endmontage und Krangstellung durch SABU auf Anfrage.

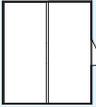
⁴ Standardposition gem. Skizze Seite 59: bei 1 Satz: Position B, bei 2 Satz: Position C und D



SAFE Tank ST 4000	WGK 1-3	passive Lagerung	aktive Lagerung
geeignet für Medien			
Abmessungen außen / innen			
Breite (mm)	5.080 / 5.000	5.080 / 5.000	5.380 / 5.000
Tiefe (mm)	4.340 / 4.200	4.340 / 4.200	4.340 / 4.200
Höhe (mm)	2.300 / 2.000	2.300 / 2.000	2.300 / 2.000
Leergewicht (kg)	2.367	2.367	2.397
Auffangvolumen (l)	2 x 1.480	2 x 1.480	2 x 1.480
Gitterrost belastbar bis (kg/m ²)	1.000	1.000	1.000
mit Flügeltür 1.300 x 1.890 mm¹			
verzinkt, zerlegt		31985	21945
Optionale Ausstattung Weiteres Zubehör für die Inneneinrichtung siehe S. 90 und 91			
	Außenwandlackierung ²⁾ Vormontage ³⁾	1937	1937
	Vormontage verzinkte Ausführung ³⁾	1932	1932
	Vliesbeschichtung Dachunterseite	1941	1941
	Lüftungskiemens ⁴⁾	1906	1906
	Doppelflügeltür asym. geteilt, 1.800 x 1.890 mm, statt Standardtür ¹⁾ als zusätzliche Tür ¹⁾	1110 1105	1110 1105
	Doppelflügeltür 2.750 x 1.890 mm statt Standardtür ¹⁾ als zusätzliche Tür	1130 1135	1130 1135
	Zusatztür 1.300 x 1.890 mm ¹⁾	1117	1117
	Türanschlag links statt rechts	1106	1106
	Rollladentor 1.800 mm statt Standardtür ¹⁾	1131	1131
	Diebstahlsicherung aus Formstahl für Standardtür 1.300 mm für Doppelflügeltür 1.800 mm	1120 1121	1120 1121
	Diskusschloss für Diebstahlsicherung (2 Stück erforderlich)	5921	5921
	Elektroinstallationspaket A	1160	51988
	Elektroinstallationspaket B	2407	31988
	Gasdruckdämpfer als Türöffner für Standardtür für Doppelflügeltür	1174 1175	1174 1175

Ausführliche Beschreibung der Ausstattungsmerkmale siehe letzte Seite

STI 4000, ~20 m², isoliert

SAFE Tank STI 4000	WGK 1-3	passive und aktive Lagerung	
geeignet für Medien			
Abmessungen außen / innen			
Breite (mm)	5.080 / 4.860	5.380 / 4.860	
Tiefe (mm)	4.340 / 4.100	4.340 / 4.100	
Höhe (mm)	2.520 / 2.200	2.520 / 2.200	
Leergewicht (kg)	2.742	2.772	
Auffangvolumen (l)	2 x 1.480	2 x 1.480	
Gitterrost belastbar bis (kg/m ²)	1.000	1.000	
mit Flügeltür 1.200 x 2.100 mm¹⁾			
vormontiert ¹⁾			
	5085	5065	
Optionale Ausstattung Weiteres Zubehör für die Inneneinrichtung siehe S. 90 und 91			
	Außenwandlackierung ²⁾	5037	5037
	Explosionsschutzter Luftheizer 10 kW inkl. Temperaturregler mit Fühler	–	5004
	Elektro-Wandheizer 2.000 W ⁴⁾	3235	–
	Rippenrohrheizer 3.000 W ⁴⁾	5112	–
	passender Schutzkorb	5124	–
	Explosionsschutzter Rippenrohrheizer 1.500/1.145 W ⁴⁾	–	5127
	Explosionsschutzter Raumtemperaturregler	–	5180
	Doppelflügeltür asym. geteilt, 1.840 x 2.100 mm, statt Standardtür ¹⁾	2401	2401
	Doppelflügeltür 2.400 x 2.100 mm, statt Standardtür	2402	2402
	Elektroinstallationspaket	2407	31988
	Gasdruckdämpfer als Türöffner für Standardtür	1174	1174
	für Doppelflügeltür	1175	1175



SAFE Tank 4000 isoliert

Außenbereich



Die integrierte Regenrinne sorgt für eine optimale Entwässerung.



Optionale Elektropakete sorgen für die nötige Stromzufuhr für Heizungen, Luftheizer etc.



Elektroinstallationspaket für alle WGK-Klassen

Aufputzinstallation mit Kabelkanal. Aufputz-Kleinverteiler anschlussfertig installiert mit FI- und LS-Schalter, 1 Ein-/Ausschalter, 1 SCHUKO®-Steckdose, 2 Langfeld-Wannenleuchten 58 W. Elektrische Steckverbindung zwischen den Modulen. Anschluss für Potenzialausgleich. Alle Komponenten in spritzwassergeschützter Ausführung IP 44.

Elektroinstallationspaket für passive und aktive Lagerung

2 explosionsschutzte Langfeldleuchten (58 W) innen, Ein-/Ausschalter, SCHUKO®-Steckdose und Sicherungskasten mit FI- und LS-Schalter außen. Elektrische Steckverbindung zwischen den Modulen. Anschluss für Potenzialausgleich. Aufputzinstallation, anschlussfertig montiert. Alle Außenkomponenten in spritzwassergeschützter Ausführung IP 44 mit zusätzlichem Regenabweiser.

¹⁾ Bitte Türposition gem. Skizze Seite 63 angeben, bei fehlender Angabe Tür in der 5 m-Seite

²⁾ Außenwandlackierung in RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002. Weitere Farben auf Anfrage.

³⁾ Lieferung von 2 vormontierten Modulen, die am Aufstellort endmontiert werden müssen.

Endmontage und Krangstellung durch SÄBU auf Anfrage.

⁴⁾ Nur in Verbindung mit Elektroinstallationspaket

Ausführliche Beschreibung der Ausstattungsmerkmale siehe letzte Seite

Ü	Zulassung
	Übereinstimmungserklärung (ÜHP) gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBt, Berlin

ST 5000, ~32 m² für wassergefährdende / nicht brennbare / brennbare Medien

Außenbereich



SAFE Tank 5000



Lüftungskiemens sorgen bei der passiven Lagerung für die nötige Eigenbelüftung.



Die Türen können mit dem serienmäßigen Profilylinder-Schloss sicher verschlossen werden.



Elektroinstallationspaket A für alle WGK-Klassen

Wandlampe innen, Ein-/Ausschalter, SCHUKO®-Steckdose und Sicherungskasten mit FI- und LS-Schalter. Alle Komponenten in spritzwassergeschützter Ausführung IP 44. Anschluss für Potenzialausgleich. Aufputzinstallation, anschlussfertig montiert.

Elektroinstallationspaket A für passive Lagerung

Explosionsschutz Wandlampe innen, explosionsgeschützter Ein-/Ausschalter innen, Anschluss für Potenzialausgleich. Aufputzinstallation, anschlussfertig im Innenbereich montiert. FI-Schalter bauseits erforderlich.

Elektroinstallationspaket A für aktive Lagerung

Explosionsschutz Wandlampe innen. Ein-/Ausschalter, SCHUKO®-Steckdose und Sicherungskasten mit FI- und LS-Schalter außen. Anschluss für Potenzialausgleich. Aufputzinstallation, anschlussfertig montiert. Alle Außenkomponenten IP 44 mit zusätzlichem Regenabweiser.

Elektroinstallationspaket B für alle WGK-Klassen

Aufputzinstallation mit Kabelkanal. Aufputz-Kleinverteiler anschlussfertig installiert mit FI- und LS-Schalter, 1 Ein-/Ausschalter, 1 SCHUKO®-Steckdose, 3 Langfeld-Wannenleuchten 58 W. Elektrische Steckverbindung zwischen den Modulen. Anschluss für Potenzialausgleich. Alle Komponenten in spritzwassergeschützter Ausführung IP 44.

Elektroinstallationspaket B für aktive Lagerung

3 explosionsgeschützte Langfeldleuchten (58 W) innen, Ein-/Ausschalter, SCHUKO®-Steckdose und Sicherungskasten mit FI- und LS-Schalter außen. Elektrische Steckverbindung zwischen den Modulen. Anschluss für Potenzialausgleich. Aufputzinstallation, anschlussfertig montiert. Alle Außenkomponenten in spritzwassergeschützter Ausführung IP 44 mit zusätzlichem Regenabweiser.

¹ Bitte Türposition gem. Skizze Seite 59 angeben, bei fehlender Angabe Tür in der 5 m-Seite

² Außenwandlackierung in RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002.

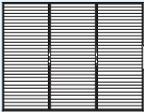
Weitere Farben auf Anfrage.

³ Lieferung von 3 vormontierten Modulen, die am Aufstellort endmontiert werden müssen.

Endmontage und Krangelstellung durch SÄBU auf Anfrage.

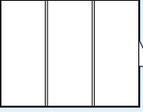
⁴ Standardposition gem. Skizze Seite 59: bei 1 Satz: Position B, bei 2 Satz: Position C und D

Ü	Zulassung
	Übereinstimmungserklärung (ÜHP) gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBT, Berlin

SAFE Tank ST 5000	WGK 1-3	passive Lagerung	aktive Lagerung	
geeignet für Medien				
Abmessungen außen / innen				
Breite (mm)	5.080 / 5.000	5.080 / 5.000	5.380 / 5.000	
Tiefe (mm)	6.520 / 6.350	6.520 / 6.350	6.520 / 6.350	
Höhe (mm)	2.300 / 2.000	2.300 / 2.000	2.300 / 2.000	
Leergewicht (kg)	3.520	3.520	3.550	
Auffangvolumen (l)	3 x 1.480	3 x 1.480	3 x 1.480	
Gitterrost belastbar bis (kg/m ²)	1.000	1.000	1.000	
mit Flügeltür 1.300 x 1.890 mm¹				
verzinkt, zerlegt		31986	21946	11946
Optionale Ausstattung Weiteres Zubehör für die Inneneinrichtung siehe S. 90 und 91				
	Außenwandlackierung ²⁾ Vormontage ³⁾	1938	1938	1938
	Vormontage verzinkte Ausführung ³⁾	1933	1933	1933
	Vliesbeschichtung Dachunterseite	1942	1942	1942
	Lüftungskiemens ⁴⁾	1906	–	1906
	Doppelflügeltür asym. geteilt, 1.800 x 1.890 mm, statt Standardtür ¹⁾ als zusätzliche Tür ¹⁾	1110 1105	1110 1105	1110 1105
	Doppelflügeltür 2.750 x 1.890 mm statt Standardtür ¹⁾ als zusätzliche Tür	1130 1135	1130 1135	1130 1135
	Zusatztür 1.300 x 1.890 mm ¹⁾	1117	1117	1117
	Türanschlag links statt rechts	1106	1106	1106
	Rollladentor 1.800 mm statt Standardtür ¹⁾	1131	1131	1131
	Diebstahlsicherung aus Formstahl für Standardtür 1.300 mm für Doppelflügeltür 1.800 mm	1120 1121	1120 1121	1120 1121
	Diskusschloss für Diebstahlsicherung (2 Stück erforderlich)	5921	5921	5921
	Elektroinstallationspaket A	1160	51988	1988
	Elektroinstallationspaket B	2409	–	41988
	Gasdruckdämpfer als Türöffner für Standardtür	1174	1174	1174
	für Doppelflügeltür	1175	1175	1175

Ausführliche Beschreibung der Ausstattungsmerkmale siehe letzte Seite

STI 5000, ~30 m², isoliert

SAFE Tank STI 5000	WGK 1-3	passive und aktive Lagerung	
geeignet für Medien			
Abmessungen außen / innen			
Breite (mm)	5.080 / 4.860	5.380 / 4.860	
Tiefe (mm)	6.520 / 6.150	6.520 / 6.150	
Höhe (mm)	2.520 / 2.200	2.520 / 2.200	
Leergewicht (kg)	4.113	4.143	
Auffangvolumen (l)	3 x 1.480	3 x 1.480	
Gitterrost belastbar bis (kg/m ²)	1.000	1.000	
mit Flügeltür 1.200 x 2.100 mm¹⁾			
vormontiert ¹⁾			
	5086	5066	
Optionale Ausstattung Weiteres Zubehör für die Inneneinrichtung siehe S. 90 und 91			
	Außenwandlackierung ²⁾	5038	5038
	Explosionsschutzter Luftherhitzer 10 kW inkl. Temperaturregler mit Fühler	–	5004
	Elektro-Wandheizer 2.000 W ⁴⁾	3235	–
	Rippenrohrheizer 3.000 W ⁴⁾	5112	–
	passender Schutzkorb	5124	–
	Explosionsschutzter Rippenrohrheizer 1.500/1.145 W ⁴⁾	–	5127
	Explosionsschutzter Raumtemperaturregler	–	5180
	Doppelflügeltür asym. geteilt, 1.840 x 2.100 mm, statt Standardtür ¹⁾	2401	2401
	Doppelflügeltür 2.400 x 2.100 mm, statt Standardtür	2402	2402
	Elektroinstallationspaket	2409	41988
	Gasdruckdämpfer als Türöffner für Standardtür	1174	1174
	für Doppelflügeltür	1175	1175



SAFE Tank 5000 isoliert

Außenbereich



Die integrierte Regenrinne sorgt für eine optimale Entwässerung.



Optionale Elektropakete sorgen für die nötige Stromzufuhr für Heizungen, Luftherhitzer etc.



Elektroinstallationspaket für alle WGK-Klassen

Aufputzinstallation mit Kabelkanal. Aufputz-Kleinverteiler anschlussfertig installiert mit FI- und LS-Schalter, 1 Ein-/Ausschalter, 1 SCHUKO®-Steckdose, 3 Langfeld-Wannenleuchten 58 W. Elektrische Steckverbindung zwischen den Modulen. Anschluss für Potenzialausgleich. Alle Komponenten in spritzwassergeschützter Ausführung IP 44.

Elektroinstallationspaket für passive und aktive Lagerung

3 explosionsschutzter Langfeldleuchten (58 W) innen, Ein-/Ausschalter, SCHUKO®-Steckdose und Sicherungskasten mit FI- und LS-Schalter außen. Anschluss für Potenzialausgleich. Aufputzinstallation, anschlussfertig montiert. Alle Außenkomponenten in spritzwassergeschützter Ausführung IP 44 mit zusätzlichem Regenabweiser.

¹⁾ Bitte Türposition gem. Skizze Seite 63 angeben, bei fehlender Angabe Tür in der 5 m-Seite

²⁾ Außenwandlackierung in RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002. Weitere Farben auf Anfrage.

³⁾ Lieferung von 3 vormontierten Modulen, die am Aufstellort endmontiert werden müssen.

Endmontage und Krangstellung durch SÄBU auf Anfrage.

⁴⁾ Nur in Verbindung mit Elektroinstallationspaket

Ausführliche Beschreibung der Ausstattungsmerkmale siehe letzte Seite

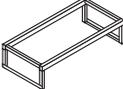
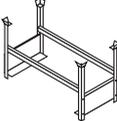
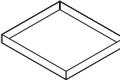
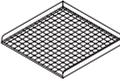
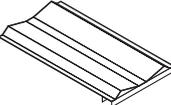
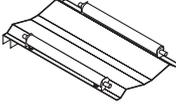
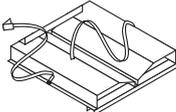
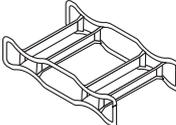


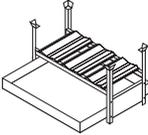
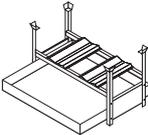
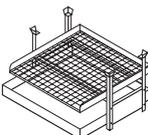
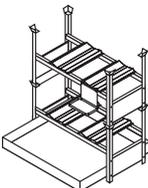
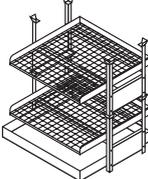
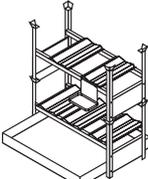
Zulassung

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)
gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBt, Berlin

Zubehör für SAFE Tank und SAFE Tank isoliert

Außenbereich

Zubehör für liegende Lagerung von Fässern bis 200 l	
Für SAFE Tank ST und SAFE Tank isoliert STI	
	Fassbock FB 1, verzinkt 8139 für 1 Fass 50/60 l oder 200 l Abmessungen B x T x H (mm) 640 x 600 x 300
	Fassbock FB 2, verzinkt 8132 für 3 Fässer 50/60 l oder 2 Fässer 200 l Abmessungen B x T x H (mm) 1.240 x 600 x 300
	Stapelrahmen STRG 8104 auf 3 Ebenen stapelbar, verzinkte Stahlprofil-Konstruktion geeignet für 2 x 200-Ltr.-Fässer oder 3 x 50/60-Ltr.-Fässer oder 1 Gitterrost mit Durchschubsicherung Abmessungen B x T x H (mm) 1.365 x 660 x 860
	Einschubwanne EWG 8111 für Stapelrahmen STRG flüssigkeitsdicht verschweißt, verzinkt, Auffangvolumen 200 l Abmessungen B x T x H (mm) 1.330 x 1.200 x 150
	Gitterrost für Kleingebinde 1978 mit Durchschubsicherung für Stapelrahmen STRG, verzinkt Abmessungen B x T x H (mm) 1.200 x 1.200 x 150
	Fassauflage Standard 1974 passend zum Fassbock FB 1, FB 2 und Stapelrahmen STRG, verzinkt
	Fassauflage mit Rollen 1976 für ein Fass à 200 l passend zum Fassbock FB 1, FB 2 und Stapelrahmen STRG, verzinkt
	Fassauflage mit Staplertaschen 1977 für ein Fass à 200 l mit Staplertaschen und Spanngurt, passend zum Fassbock FB 1, FB 2 und Stapelrahmen STRG, verzinkt
	Fasspalette 1904 für 2 Fässer à 200 l stapelbar verzinkt Abmessungen B x T x H (mm) 1.280 x 750 x 300

Stapelrahmen mit Einschubwanne Komplettsets	
Für SAFE Tank ST und SAFE Tank isoliert STI	
	Für 3 Fässer à 60 l 8162 bestehend aus: 1 Stapelrahmen STRG 1 Einschubwanne EWG 3 Fassauflagen Standard Abmessungen B x T x H (mm) 1.365 x 1.330 x 860
	Für 2 Fässer à 200 l 8164 bestehend aus: 1 Stapelrahmen STRG 1 Einschubwanne EWG 2 Fassauflagen Standard Abmessungen B x T x H (mm) 1.365 x 1.330 x 860
	Für Kleingebinde 1 Ebene 8165 bestehend aus: 1 Stapelrahmen STRG 1 Einschubwanne EWG 1 Gitterrost mit Durchschubsicherung Abmessungen B x T x H (mm) 1.365 x 1.330 x 860
	Für 4 Fässer à 200 l 8172 bestehend aus: 2 Stapelrahmen STRG 1 Einschubwanne EWG 4 Fassauflagen Standard 1 Kannenträger Abmessungen B x T x H (mm) 1.365 x 1.330 x 1.660
	Für Kleingebinde 2 Ebenen 8167 bestehend aus: 2 Stapelrahmen STRG 1 Einschubwanne EWG 2 Gitterroste mit Durchschubsicherung Abmessungen B x T x H (mm) 1.365 x 1.330 x 1.660
	Für 2 Fässer à 200 l und 3 Fässer à 60 l 8166 bestehend aus: 2 Stapelrahmen STRG 1 Einschubwanne EWG 5 Fassauflagen Standard 1 Kannenträger Abmessungen B x T x H (mm) 1.365 x 1.330 x 1.660

Ausführliche Beschreibung der Ausstattungsmerkmale siehe letzte Seite

Alu-Überfahrbrücke

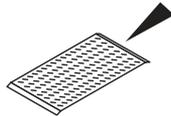


Für SAFE Tank ST und SAFE Tank isoliert STI
Für das leichte Befahren mit Sackkarren oder Hubwagen

Größe 1 1908

5/6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil,
zusätzlich mit Profilen verstärkt
Tragkraft 1.000 kg

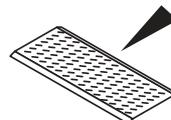
Abmessungen L x B (mm) 1.500 x 750



Größe 2 1708

5/6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil,
zusätzlich mit Profilen verstärkt
Tragkraft 1.000 kg

Abmessungen L x B (mm) 750 x 1.500



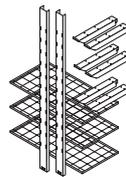
Lagerregale komplett für SAFE Tank ST



Speziell für nicht isolierte SAFE Tanks
Einfache Montage ohne Werkzeug

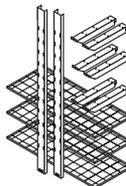
Gitterrostregal 1.000 1180

Komplettregal, bestehend aus
2 verzinkten Regalsäulen
6 Kragarmen
3 Gitterrostböden 1.000 x 500 mm
belastbar bis 120 kg pro Ebene bei
gleichmäßiger Lastverteilung



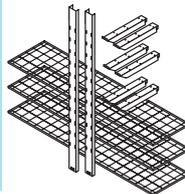
Gitterrostregal 1.200 1181

Komplettregal, bestehend aus
2 verzinkten Regalsäulen
6 Kragarmen
3 Gitterrostböden 1.200 x 500 mm
belastbar bis 120 kg pro Ebene bei
gleichmäßiger Lastverteilung
ideal für SAFE Tank ST 200



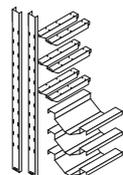
Gitterrostregal 2.000 1182

Komplettregal, bestehend aus
2 verzinkten Regalsäulen
6 Kragarmen
3 Gitterrostböden 2.000 x 500 mm
belastbar bis 120 kg pro Ebene bei
gleichmäßiger Lastverteilung



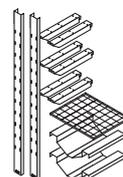
Fassregal 1185

für liegende Lagerung
von 3 x 50/60-Ltr.-Fässern
Komplettregal bestehend aus
2 verzinkten Regalsäulen
6 Kragarmen
3 Fassauflagen für 50/60-Ltr.-Fässer



Fass-/Gitterrostregal 1186

für Kleingebinde und
2 x 50/60-Ltr.-Fässer liegend
Komplettregal bestehend aus
2 verzinkten Regalsäulen
6 Kragarmen
2 Fassauflagen für 50/60-Ltr.-Fässer
1 Gitterrostboden 600 x 500 mm



Regalkomponenten für SAFE Tank ST



Speziell für nicht isolierte SAFE Tanks
Einfache Montage ohne Werkzeug

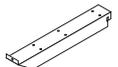
Regalsäule 1183

aus verzinktem Stahlblech
für ein Grundregal sind
mindestens 2 Säulen erforderlich



Kragarm für Regalsäule 1184

aus verzinktem Stahlblech
belastbar bis 60 kg/Konsole
für eine Lagerebene sind
mindestens 2 Kragarme erforderlich



Gitterrostebene 1.000 1909

verzinkt
belastbar bis 120 kg pro Ebene bei
gleichmäßiger Lastverteilung

Abmessungen L x B (mm) 1.000 x 500



Gitterrostebene 1.200 8805

verzinkt
belastbar bis 120 kg pro Ebene bei
gleichmäßiger Lastverteilung

Abmessungen L x B (mm) 1.200 x 500



Gitterrostebene 2.000 1903

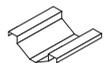
verzinkt
belastbar bis 120 kg pro Ebene bei
gleichmäßiger Lastverteilung

Abmessungen L x B (mm) 2.000 x 500



Fassauflage für 1 x 50/60-l-Fass für Regalsäule / Kragarme 8806

verzinkt
Abmessungen L x B (mm) 510 x 500

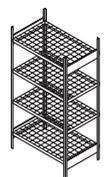


Lagerregale komplett für SAFE Tank STI isoliert



Einfache Montage ohne Werkzeug

Gitterrostregal
für die Lagerung von Kleingebinden
4 Ebenen 1.000 x 600 mm
belastbar bis 120 kg pro Ebene bei
gleichmäßiger Lastverteilung



Grundregal 8207
Abmessungen B x T x H (mm) 1.060 x 600 x 2.005

Anbauregal 8208
Abmessungen B x T x H (mm) 1.010 x 600 x 2.005

Gitterrostboden 8220

als zusätzliche Lagerebene
zum Grund- oder Anbauregal
belastbar bis 120 kg pro Ebene bei
gleichmäßiger Lastverteilung

Abmessungen L x B (mm) 1.000 x 600



SAFE Center SCA Das modulare Regalsystem



Gefahrstoff-Regalanlage SAFE Center SCA, bestehend aus insgesamt 5 Einheiten mit Falttoren.

Als kostengünstiges, modular zusammenstellbares Gefahrgutlager außerhalb von Gebäuden empfiehlt sich das SAFE Center SCA.

Es ist in zwei Ausführungen lieferbar

- für wassergefährdende, nicht brennbare Medien
- für wassergefährdende und brennbare Medien mit konstruktiver Eigenbelüftung

Die Falttore ermöglichen den leichten Zugriff auch mit Gabelstaplern. Die SAFE Center SCA sind jederzeit erweiterbar. Neben den ab Lager angebotenen Ausstattungsvarianten ist auch die individuelle Zusammenstellung Ihres Wunschlagers als Einzel-, Reihen- oder Blockanlage möglich.

Eine leicht verständliche, bebilderte Aufbauanleitung und Fundamentpläne werden mitgeliefert. Selbstverständlich können Sie die Montage vor Ort auch von erfahrenen Fachleuten von SÄBU durchführen lassen. Die SAFE Center SCA für wassergefährdende und brennbare Medien sind mit einer unabhängig arbeitenden konstruktiven Eigenbelüftung ausgestattet.

Vorteile

- Nach den Anforderungen des Wasserhaushaltsgesetzes
- Zugelassen für nicht brennbare oder entzündliche, leicht entzündliche und hoch entzündliche Medien aller Wassergefährdungsklassen (WGK 1-3) gemäß Betriebssicherheitsverordnung (H-Sätze)
- Wanne aus 3 mm Stahlblech (S235JR) flüssigkeitsdicht verschweißt, verzinkt
- Verzinkte Trapezblech-Elemente, Stützrahmen, Fassauflagen und Gitterroste
- Traversen pulverbeschichtet (blau), im Raster von 50 mm verstellbar
- Belastung pro Ebene bis 3.000 kg
- Weit öffnende und verschließbare Falttore aus verzinktem Trapezblech
- Dach mit innenliegender Regenrinne
- Max. Dachlast (Schneelast): 200 kg/m² bei verteilter Last, berechnet auf den Standort 51597 Morsbach
- Jederzeit umrüstbar durch austauschbare Fassauflagen und Gitterroste
- Beliebig erweiterbar
- Schneller Aufbau durch einfache Montage und leicht verständliche Anleitung

Dreier-Kombination 4.000 mm hoch, bestehend aus einem Grundregal SCAS-24, einem Anbauregal SCAS-24 und einem Anbauregal SCAL-16. Insgesamt können in dieser Regalanlage 64 Fässer à 200 l gelagert werden.



SAFE Center SCA, isoliert

Als kostengünstiges Gefahrgutlager außerhalb von Gebäuden empfiehlt sich das SAFE Center SCA (isoliert). Die isolierenden Wände und Türen aus PU-geschäumten Sandwich-Elementen schützen temperaturempfindliches Lagergut vor starken Temperaturschwankungen. Bei Kälte sorgen optionale Heizgeräte stets für die richtige Temperatur. Für den folgenden Produktionsablauf wird somit eine bessere Viskosität sichergestellt.

Das SAFE Center SCA (isoliert) ist in zwei Ausführungen lieferbar:

- für nicht brennbare Medien aller WGK-Klassen (WGK 1-3)
- für entzündliche, leicht entzündliche und hoch entzündliche Medien nach BetrSichV

Die weit öffnende Doppelflügeltür ermöglicht den leichten Zugriff auch mit Gabelstaplern. Neben den ab Lager angebotenen Ausstattungsvarianten, ist auch die individuelle Zusammenstellung Ihres Wunschlagers als Einzelanlage möglich.

Inspektion, Wartung und Reparatur von Regalsystemen nach DIN EN 15635 und BetrSichV

Für den Betreiber eines Lagers besteht nach DIN EN 15635 eine jährliche Prüfpflicht. Gemäß Betriebssicherheitsverordnung ist der Betreiber für die Sicherheit seiner Lagereinrichtung verantwortlich. Eine Inspektionspflicht für Lagereinrichtungen besteht seit 1988 durch die Verpflichtung der Berufsgenossenschaft BGR 234.



Gefahrgut-Regalanlage SAFE Center SCA (isoliert) mit zwei Lager-ebenen und Lüfteranlage mit Lüfterhitzer.

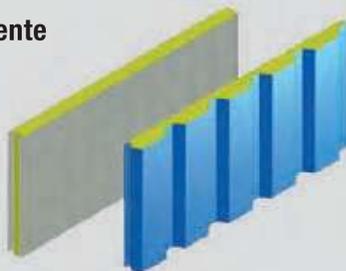


Im SAFE Center SCA (isoliert) können Fässer liegend und stehend gelagert werden. Die variable Aufteilung kann mit dem Systemzubehör an den Bedarf angepasst werden.

Die Lagerebenen können im 50-mm-Raster variiert werden. Spritzschutzwände auf jeder Ebene sorgen dafür, dass eventuell austretende Flüssigkeit zuverlässig in die Auffangwanne geleitet wird.

Eigenschaften der Sandwich-Elemente

- Ausgezeichnete Wärmedämmung
Wandelemente $U = 0,47 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
Dachelemente $U = 0,47 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
- Deckschalen aus bandverzinktem und beschichtetem Stahl für hervorragenden Korrosionsschutz und lange Lebensdauer
- Isolierung aus umweltfreundlichem, wassergetriebenem Polyurethan-Hartschaum
- Standardfarbton der Beschichtung RAL 9002 (grauweiß)



Vorteile

- Nach den Anforderungen des Wasserhaushaltsgesetzes
- Zugelassen für nicht brennbare oder entzündliche, leicht entzündliche und hoch entzündliche Medien aller Wassergefährdungsklassen (WGK 1-3) gemäß Betriebssicherheitsverordnung (H-Sätze)
- Wanne aus 3 mm Stahlblech (S235JR) flüssigkeitsdicht verschweißt, verzinkt
- Seitenwände, Türen und Dach aus wärmedämmenden Sandwich-Elementen
- Verzinkte Stützrahmen, Fassauflagen und Gitterroste
- Traversen pulverbeschichtet (blau), im Raster von 50 mm verstellbar
- Belastung pro Ebene bis 3.000 kg
- Weit öffnende und verschließbare Flügeltüren aus wärmedämmenden Sandwich-Elementen
- Dach mit innenliegender Regenrinne
- Max. Dachlast (Schneelast): 200 kg/m² bei verteilter Last, berechnet auf den Standort 51597 Morsbach
- Jederzeit umrüstbar durch austauschbare Fassauflagen und Gitterroste
- Beliebig erweiterbar
- Schneller Aufbau durch einfache Montage und leicht verständliche Anleitung

SCAS-16 Das modulare Regalsystem

Außenbereich



Die SAFE Center sind im Raster von 50 mm verstellbar.



Die serienmäßigen Spritzschutzwände verhindern Spritzer über die Wanne hinaus.

SAFE Center SCAS-16	WGK 1-3	aktive und passive Lagerung
geeignet für Medien		

Grundregal für stehende Lagerung verzinkt, zerlegt ¹⁾ bestehend aus		1 Gitterrostebene 500 kg/m² 1 Auffangwanne mit Gitterrost 500 kg/m² 2 Regalrahmen 2 Lasttraversen 2 Spritzschutzwänden 2 Seitenwänden 1 Rückwand 1 Dach 2 Falttore
---	--	---

Abmessungen		
Breite (mm)	3.030	3.030
Tiefe (mm)	1.725	1.725
Fachbreite (mm)	2.700	2.700
Höhe (mm)	3.050	3.050
Leergewicht (kg)	950	950
Wannenmaß B x T x H (mm)	2.650 x 1.300 x 280	2.650 x 1.300 x 280
Auffangvolumen (l)	500	500
Lagerkapazität 200-l-Fässer stehend direkt auf Gitterrost/Europalette/Industriepalette	16/12/16	16/12/16
Grundregal	78706	78766

Anbauregal für stehende Lagerung verzinkt, zerlegt ¹⁾ bestehend aus		1 Gitterrostebene 500 kg/m² 1 Auffangwanne mit Gitterrost 500 kg/m² 2 Regalrahmen 2 Lasttraversen 2 Spritzschutzwänden 1 Rückwand 1 Dach 2 Falttore
---	--	--

Abmessungen		
Breite (mm)	3.030	3.030
Tiefe (mm)	1.725	1.725
Fachbreite (mm)	2.700	2.700
Höhe (mm)	3.050	3.050
Leergewicht (kg)	880	880
Wannenmaß B x T x H (mm)	2.650 x 1.300 x 280	2.650 x 1.300 x 280
Auffangvolumen (l)	500	500
Lagerkapazität 200-l-Fässer stehend direkt auf Gitterrost/Europalette/Industriepalette	16/12/16	16/12/16
Anbauregal	78746	78786

Optionale Ausstattung		
	Anfahrerschutz-Ecke	8454
	Zusätzliche Lagerebene	8457



Ausführliche Beschreibung der Ausstattungsmerkmale siehe letzte Seite

¹⁾ Montierte Anlieferung auf Anfrage

SCAS-16, isoliert

SAFE Center SCAS-16 isoliert	WGK 1-3	aktive und passive Lagerung
geeignet für Medien		
Grundregel für stehende Lagerung Anlieferung zerlegt ¹⁾ bestehend aus 	1 Gitterrostebene 500 kg/m² 1 Auffangwanne mit Gitterrost 500 kg/m² 2 Regalrahmen 2 Lastraversen 2 Spritzschutzwänden 2 Seitenwänden 1 Rückwand 1 Dach 2 Flügeltore	
Abmessungen		
Breite (mm)	3.030	3.030
Tiefe (mm)	1.725	1.725
Fachbreite (mm)	2.700	2.700
Höhe (mm)	3.050	3.050
Leergewicht (kg)	1.061	1.111
Wannenmaß B x T x H (mm)	2.650 x 1.300 x 280	2.650 x 1.300 x 280
Auffangvolumen (l)	500	500
Lagerkapazität 200-l-Fässer stehend direkt auf Gitterrost / Europalette / Industriepalette	16 / 12 / 16	16 / 12 / 16
Grundregel	88706	98706

Optionale Ausstattung			
	Anfahrtschutz-Ecke	8454	8454
	Rippenrohrheizer 3.000 W ²⁾ passender Schutzkorb	5112	–
	Explosionssgeschützter Rippenrohrheizer 500/360 W ²⁾	–	5125
	Explosionssgeschützter Rippenrohrheizer 1.500/1.145 W ²⁾	–	5127
	Explosionssgeschützter Raumtemperaturregler	–	5180
	Explosionssgeschützter Luftheizer 6 kW inkl. Temperaturregler mit Fühler	–	5002
	Zusätzliche Lagerebene	8457	8457

¹⁾ Montierte Anlieferung auf Anfrage

²⁾ FI-Schalter bauseits erforderlich

Ausführliche Beschreibung der Ausstattungsmerkmale siehe letzte Seite



Außenbereich



Die SAFE Center sind im Raster von 50 mm verstellbar.

Die serienmäßigen Spritzschutzwände verhindern Spritzer über die Wanne hinaus.



SCAS-24 Das modulare Regalsystem

Außenbereich



Die SAFE Center sind im Raster von 50 mm verstellbar.



Die serienmäßigen Spritzschutzwände verhindern Spritzer über die Wanne hinaus.

SAFE Center SCAS-24	WGK 1-3	aktive und passive Lagerung
geeignet für Medien		

Grundregal für stehende Lagerung verzinkt, zerlegt bestehend aus 	2 Gitterrostebenen 500 kg/m ² 1 Auffangwanne mit Gitterrost 500 kg/m ² 2 Regalrahmen 4 Lasttraversen 3 Spritzschutzwänden 2 Seitenwänden 1 Rückwand 1 Dach 2 Falttore	
Abmessungen		
Breite (mm)	3.030	3.030
Tiefe (mm)	1.725	1.725
Fachbreite (mm)	2.700	2.700
Höhe (mm)	4.050	4.050
Leergewicht (kg)	1.100	1.100
Wannenmaß B x T x H (mm)	2.650 x 1.300 x 280	2.650 x 1.300 x 280
Auffangvolumen (l)	500	500
Lagerkapazität 200-l-Fässer stehend direkt auf Gitterrost/Europalette/Industriepalette	24/18/24	24/18/24
Grundregal	78707	78767

Anbauregal für stehende Lagerung verzinkt, zerlegt bestehend aus 	2 Gitterrostebenen 500 kg/m ² 1 Auffangwanne mit Gitterrost 500 kg/m ² 2 Regalrahmen 4 Lasttraversen 3 Spritzschutzwänden 1 Rückwand 1 Dach 2 Falttore	
Abmessungen		
Breite (mm)	3.030	3.030
Tiefe (mm)	1.725	1.725
Fachbreite (mm)	2.700	2.700
Höhe (mm)	4.050	4.050
Leergewicht (kg)	998	998
Wannenmaß B x T x H (mm)	2.650 x 1.300 x 280	2.650 x 1.300 x 280
Auffangvolumen (l)	500	500
Lagerkapazität 200-l-Fässer stehend direkt auf Gitterrost/Europalette/Industriepalette	24/18/24	24/18/24
Anbauregal	78747	78787

Optionale Ausstattung			
	Anfahrerschutz-Ecke	8454	8454
	Zusätzliche Lagerebene	8457	8457



Ausführliche Beschreibung der Ausstattungsmerkmale siehe letzte Seite

SCAS-24, isoliert

SAFE Center SCAS-24 isoliert	WGK 1-3	aktive und passive Lagerung
geeignet für Medien		
Grundregel für stehende Lagerung Anlieferung zerlegt bestehend aus 	2 Gitterrostebenen 500 kg/m² 1 Auffangwanne mit Gitterrost 500 kg/m² 2 Regalrahmen 4 Lastraversen 3 Spritzschutzwänden 2 Seitenwänden 1 Rückwand 1 Dach 2 Flügeltore	
Abmessungen		
Breite (mm)	3.030	3.030
Tiefe (mm)	1.725	1.725
Fachbreite (mm)	2.700	2.700
Höhe (mm)	4.050	4.050
Leergewicht (kg)	1.248	1.298
Wannenmaß B x T x H (mm)	2.650 x 1.300 x 280	2.650 x 1.300 x 280
Auffangvolumen (l)	500	500
Lagerkapazität 200-l-Fässer stehend direkt auf Gitterrost / Europalette / Industriepalette	24 / 18 / 24	24 / 18 / 24
Grundregel	88707	98707

Optionale Ausstattung

	Anfahrtschutz-Ecke	8454	8454
	Rippenrohrheizer 3.000 W ¹⁾ passender Schutzkorb	5112	–
	Explosionsschutzter Rippenrohrheizer 500/360 W ¹⁾	–	5125
	Explosionsschutzter Rippenrohrheizer 1.500/1.145 W ¹⁾	–	5127
	Explosionsschutzter Raumtemperaturregler	–	5180
	Explosionsschutzter Luftheizer 6 kW inkl. Temperaturregler mit Fühler	–	5002
	Zusätzliche Lagerebene	8457	8457

¹⁾ FI-Schalter bauseits erforderlich

Ausführliche Beschreibung der Ausstattungsmerkmale siehe letzte Seite

ISOLIERT



Außenbereich



Die SAFE Center sind im Raster von 50 mm verstellbar.



Die serienmäßigen Spritzschutzwände verhindern Spritzer über die Wanne hinaus.

Ü **Zulassung**
Allgemeine Bauaufsichtliche Zulassung
DIBt, Berlin

SCAL-12 Das modulare Regalsystem

Außenbereich



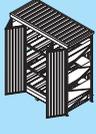
Die SAFE Center sind im Raster von 50 mm verstellbar.



Die serienmäßigen Spritzschutzwände verhindern Spritzer über die Wanne hinaus.

SAFE Center SCAL-12	WGK 1-3	aktive und passive Lagerung
geeignet für Medien		

Grundregal für liegende Lagerung verzinkt, zerlegt ¹⁾ bestehend aus 	2 Regalrahmen 6 Lasttraversen 12 Fassauflagen Standard 1 Auffangwanne 3 Spritzschutzwänden 2 Seitenwänden 1 Rückwand 1 Dach 2 Falttore	
Abmessungen		
Breite (mm)	3.030	3.030
Tiefe (mm)	1.725	1.725
Fachbreite (mm)	2.700	2.700
Höhe (mm)	3.050	3.050
Leergewicht (kg)	1.075	1.075
Wannenmaß B x T x H (mm)	2.650 x 1.300 x 280	2.650 x 1.300 x 280
Auffangvolumen (l)	500	500
Lagerkapazität 200-l-Fässer liegend	12	12
Grundregal	78708	78768

Anbauregal für liegende Lagerung verzinkt, zerlegt ¹⁾ bestehend aus 	2 Regalrahmen 6 Lasttraversen 12 Fassauflagen Standard 1 Auffangwanne 3 Spritzschutzwänden 1 Rückwand 1 Dach 2 Falttore	
Abmessungen		
Breite (mm)	3.030	3.030
Tiefe (mm)	1.725	1.725
Fachbreite (mm)	2.700	2.700
Höhe (mm)	3.050	3.050
Leergewicht (kg)	1.010	1.010
Wannenmaß B x T x H (mm)	2.650 x 1.300 x 280	2.650 x 1.300 x 280
Auffangvolumen (l)	500	500
Lagerkapazität 200-l-Fässer liegend	12	12
Anbauregal	78748	78788

Optionale Ausstattung			
	Anfahrtschutz-Ecke	8454	8454
	Zusätzliche Lagerebene	8457	8457
	Fassauflage Standard	8455	8455
	Fasspalette 1 x 200 l	8452	8452
	Kannenträger SC für 8455	8453	8453

¹⁾ Montierte Anlieferung auf Anfrage



Ausführliche Beschreibung der Ausstattungsmerkmale siehe letzte Seite

SCAL-12, isoliert

SAFE Center SCAL-12 isoliert	WGK 1-3	aktive und passive Lagerung
geeignet für Medien		
Grundregel für liegende Lagerung Anlieferung zerlegt ¹⁾ bestehend aus	2 Regalrahmen 6 Lasttraversen 12 Fassauflagen Standard 1 Auffangwanne 3 Spritzschutzwänden 2 Seitenwänden 1 Rückwand 1 Dach 2 Flügeltore	
		
Abmessungen		
Breite (mm)	3.030	3.030
Tiefe (mm)	1.725	1.725
Fachbreite (mm)	2.700	2.700
Höhe (mm)	3.050	3.050
Leergewicht (kg)	1.200	1.250
Wannenmaß B x T x H (mm)	2.650 x 1.300 x 280	2.650 x 1.300 x 280
Auffangvolumen (l)	500	500
Lagerkapazität 200-l-Fässer liegend	12	12
Grundregal	88708	98708

Optionale Ausstattung

	Anfahrtschutz-Ecke	8454	8454
	Zusätzliche Lagerebene	8457	8457
	Fassauflage Standard	8455	8455
	Fasspalette 1 x 200 l	8452	8452
	Kannenträger SC für 8455	8453	8453
	Rippenrohrheizer 3.000 W ²⁾	5112	–
	passender Schutzkorb	5124	–
	Explosionsschutzter Rippenrohrheizer 500/360 W ²⁾	–	5125
	Explosionsschutzter Rippenrohrheizer 1.500/1.145 W ²⁾	–	5127
	Explosionsschutzter Raumtemperurregler	–	5180
	Explosionsschutzter Lufterhitzer 6 kW inkl. Temperaturregler mit Fühler	–	5002



Außenbereich



Die SAFE Center sind im Raster von 50 mm verstellbar.



Die serienmäßigen Spritzschutzwände verhindern Spritzer über die Wanne hinaus.

¹⁾ Montierte Anlieferung auf Anfrage

²⁾ FI-Schalter bauseits erforderlich



Ausführliche Beschreibung der Ausstattungsmerkmale siehe letzte Seite

SCAL-16 Das modulare Regalsystem

Außenbereich



Die SAFE Center sind im Raster von 50 mm verstellbar.



Die serienmäßigen Spritzschutzwände verhindern Spritzer über die Wanne hinaus.

SAFE Center SCAL-16	WGK 1-3	aktive und passive Lagerung
geeignet für Medien		

Grundregal für liegende Lagerung verzinkt, zerlegt bestehend aus 	2 Regalrahmen 8 Lasttraversen 16 Fassauflagen Standard 1 Auffangwanne 4 Spritzschutzwänden 2 Seitenwänden 1 Rückwand 1 Dach 2 Falttore	
Abmessungen		
Breite (mm)	3.030	3.030
Tiefe (mm)	1.725	1.725
Fachbreite (mm)	2.700	2.700
Höhe (mm)	4.050	4.050
Leergewicht (kg)	1.345	1.345
Wannenmaß B x T x H (mm)	2.650 x 1.300 x 280	2.650 x 1.300 x 280
Auffangvolumen (l)	500	500
Lagerkapazität 200-l-Fässer liegend	16	16
Grundregal	78709	78769

Anbauregal für liegende Lagerung verzinkt, zerlegt bestehend aus 	2 Regalrahmen 8 Lasttraversen 16 Fassauflagen Standard 1 Auffangwanne 4 Spritzschutzwänden 1 Rückwand 1 Dach 2 Falttore	
Abmessungen		
Breite (mm)	3.030	3.030
Tiefe (mm)	2.700	2.700
Fachbreite (mm)	1.725	1.725
Höhe (mm)	4.050	4.050
Leergewicht (kg)	1.255	1.255
Wannenmaß B x T x H (mm)	2.650 x 1.300 x 280	2.650 x 1.300 x 280
Auffangvolumen (l)	500	500
Lagerkapazität 200-l-Fässer liegend	16	16
Anbauregal	78749	78789

Optionale Ausstattung			
	Anfahrtschutz-Ecke	8454	8454
	Zusätzliche Lagerebene	8457	8457
	Fassauflage Standard	8455	8455
	Fasspalette 1 x 200 l	8452	8452
	Kannenträger SC für 8455	8453	8453

Ü Zulassung
Allgemeine Bauaufsichtliche Zulassung
DIBt, Berlin

Ausführliche Beschreibung der Ausstattungsmerkmale siehe letzte Seite

SCAL-16, isoliert

SAFE Center SCAL-16 isoliert	WGK 1-3	aktive und passive Lagerung
geeignet für Medien		
Grundregal für liegende Lagerung Anlieferung zerlegt bestehend aus	<ul style="list-style-type: none"> 2 Regalrahmen 8 Lasttraversen 16 Fassauflagen Standard 1 Auffangwanne 4 Spritzschutzwänden 2 Seitenwänden 1 Rückwand 1 Dach 2 Flügeltore 	
Abmessungen		
Breite (mm)	3.030	3.030
Tiefe (mm)	1.725	1.725
Fachbreite (mm)	2.700	2.700
Höhe (mm)	4.050	4.050
Leergewicht (kg)	1.365	1.415
Wannenmaß B x T x H (mm)	2.650 x 1.300 x 280	2.650 x 1.300 x 280
Auffangvolumen (l)	500	500
Lagerkapazität 200-l-Fässer liegend	16	16
Grundregal	88709	98709

Optionale Ausstattung

	Anfahrtschutz-Ecke	8454	8454
	Zusätzliche Lagerebene	8457	8457
	Fassauflage Standard	8455	8455
	Fasspalette 1 x 200 l	8452	8452
	Kannenträger SC für 8455	8453	8453
	Rippenrohrheizer 3.000 W ¹⁾	5112	–
	passender Schutzkorb	5124	–
	Explosionsschutzter Rippenrohrheizer 500/360 W ¹⁾	–	5125
	Explosionsschutzter Rippenrohrheizer 1.500/1.145 W ¹⁾	–	5127
	Explosionsschutzter Raumtemperaturregler	–	5180
	Explosionsschutzter Lufterhitzer 6 kW inkl. Temperaturregler mit Fühler	–	5002

¹⁾ FI-Schalter bauseits erforderlich

ISOLIERT



Außenbereich



Die SAFE Center sind im Raster von 50 mm verstellbar.



Die serienmäßigen Spritzschutzwände verhindern Spritzer über die Wanne hinaus.

Ü **Zulassung**
Allgemeine Bauaufsichtliche Zulassung
DIBt, Berlin

Ausführliche Beschreibung der Ausstattungsmerkmale siehe letzte Seite

SCATC-4 Das modulare Regalsystem

Außenbereich



Die SAFE Center sind im Raster von 50 mm verstellbar.



Die serienmäßigen Spritzschutzwände verhindern Spritzer über die Wanne hinaus.

SAFE Center SCATC-4	WGK 1-3	aktive und passive Lagerung
geeignet für Medien		

Grundregal für Tankcontainer verzinkt, zerlegt bestehend aus 	1 Gitterrostebene 1.000 kg/m² 1 Auffangwanne mit Gitterrost 1.000 kg/m² 2 Regalrahmen 2 Spritzschutzwänden 2 Seitenwänden 1 Rückwand 1 Dach 2 Falttore	
Abmessungen		
Breite (mm)	3.030	3.030
Tiefe (mm)	1.725	1.725
Fachbreite (mm)	2.700	2.700
Höhe (mm)	4.050	4.050
Leergewicht (kg)	1.150	1.150
Wannenmaß B x T x H (mm)	2.650 x 1.300 x 430	2.650 x 1.300 x 430
Auffangvolumen (l)	1.000	1.000
Lagerkapazität Tankcontainer à 1.000 l	4	4
Grundregal	78705	78770

Anbauregal für Tankcontainer verzinkt, zerlegt bestehend aus 	1 Gitterrostebene 1.000 kg/m² 1 Auffangwanne mit Gitterrost 1.000 kg/m² 2 Regalrahmen 2 Spritzschutzwänden 1 Rückwand 1 Dach 2 Falttore	
Abmessungen		
Breite (mm)	3.030	3.030
Tiefe (mm)	1.725	1.725
Fachbreite (mm)	2.700	2.700
Höhe (mm)	4.050	4.050
Leergewicht (kg)	1.000	1.000
Wannenmaß B x T x H (mm)	2.650 x 1.300 x 430	2.650 x 1.300 x 430
Auffangvolumen (l)	1.000	1.000
Lagerkapazität Tankcontainer à 1.000 l	4	4
Anbauregal	78745	78790

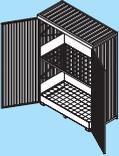
Optionale Ausstattung			
	Anfahrerschutz-Ecke	8454	8454
	Zusätzliche Lagerebene	8457	8457
	Fassauflage Standard	8455	8455
	Fasspalette 1 x 200 l	8452	8452
	Kannenträger SC für 8455	8453	8453



Ausführliche Beschreibung der Ausstattungsmerkmale siehe letzte Seite

SCATC-4, isoliert

Das modulare Regalsystem

SAFE Center SCATC-4 isoliert	WGK 1-3	aktive und passive Lagerung
geeignet für Medien		
Grundregal für Tankcontainer Anlieferung zerlegt bestehend aus 	1 Gitterrostebene 1.000 kg/m² 1 Auffangwanne mit Gitterrost 1.000 kg/m² 2 Regalrahmen 2 Spritzschutzwänden 2 Seitenwänden 1 Rückwand 1 Dach 2 Flügeltore	
Abmessungen		
Breite (mm)	3.030	3.030
Tiefe (mm)	1.725	1.725
Fachbreite (mm)	2.700	2.700
Höhe (mm)	4.050	4.050
Leergewicht (kg)	1.210	1.260
Wannenmaß B x T x H (mm)	2.650 x 1.300 x 430	2.650 x 1.300 x 430
Auffangvolumen (l)	1.000	1.000
Lagerkapazität Tankcontainer à 1000 l	4	4
Grundregal	88705	98705

Optionale Ausstattung

	Anfahrtschutz-Ecke	8454	8454
	Zusätzliche Lagerebene	8457	8457
	Fassauflage Standard	8455	8455
	Fasspalette 1 x 200 l	8452	8452
	Kannenträger SC für 8455	8453	8453
	Rippenrohrheizer 3.000 W ¹⁾	5112	–
	passender Schutzkorb	5124	–
	Explosionsschutz Rippenrohrheizer 500/360 W ¹⁾	–	5125
	Explosionsschutz Rippenrohrheizer 1.500/1.145 W ¹⁾	–	5127
	Explosionsschutz Raumtemperaturregler	–	5180
	Explosionsschutz Lufterhitzer 6 kW inkl. Temperaturregler mit Fühler	–	5002

¹⁾ FI-Schalter bauseits erforderlich

Ausführliche Beschreibung der Ausstattungsmerkmale siehe letzte Seite



ISOLIERT

Außenbereich



Die SAFE Center sind im Raster von 50 mm verstellbar.



Die serienmäßigen Spritzschutzwände verhindern Spritzer über die Wanne hinaus.

Ü **Zulassung**
Allgemeine Bauaufsichtliche Zulassung
DIBt, Berlin

Gasflaschen-Magazine Sichere Lagerung von Druckgasflaschen

SAFE Gasflaschen-Magazine schützen die Druckgasflaschen vor allen Witterungseinflüssen. Die abschließbaren Magazine mit geschlossenen Wänden und Dach verhindern Diebstahl und Manipulation durch Unbefugte.

SAFE Gasflaschen-Magazine entsprechen den Technischen Regeln Druckgase (TRGS 510) des Deutschen Druckbehälterausschusses (DBA) und werden überall dort eingesetzt, wo Druckgasflaschen gelagert, verkauft oder verwendet werden, zum Beispiel:

- Industriebetriebe
- KFZ-Werkstätten
- Dachdeckerbetriebe
- Klempnereien
- Schlossereien
- Schweißbetriebe
- Handwerksbetriebe
- Campingplätze
- Flüssiggasverkaufsstellen
- Universitäten
- Krankenhäuser



SAFE Gasflaschen-Magazin Typ 366 mit Boden aus Gitterrosten, Überfahrbrücke und Außenwandlackierung. Die verzinkten Haltevorrichtungen sind variabel verschiebbar und leicht herausnehmbar. Sie ermöglichen die bedarfsgerechte Aufteilung der Lagerfläche. So kann die Lageraufteilung optimal an den aktuellen Lagerbedarf angepasst werden.



SAFE Gasflaschen-Magazin Typ 114 mit Bodenkonstruktion bietet Platz für 14 Flaschen à 50 l technische Gase oder 11 Propangasflaschen.



SAFE Gasflaschen-Magazin Typ 224 ohne Bodenkonstruktion, mit Außenwandlackierung. Durch die Möglichkeit, das Gasflaschen-Magazin bau-seits im Boden zu verankern, hat es einen sicheren Stand auch bei stürmischem Wetter.



Das SAFE Gasflaschen-Magazin Typ 125, hier ohne Bodenkonstruktion und mit Außenwandlackierung, bietet Platz für eine Gasflaschenpalette mit 12 Industriegasflaschen.



SAFE Gasflaschen-Magazin Typ 348 mit Bodenkonstruktion und Gitterrostboden, Überfahrbrücke und Außenwandlackierung. Die Haltevorrichtungen sind variabel verschiebbar. Sie garantieren eine sichere und vorschriftengerechte Lagerung.

SAFE Gasflaschen-Magazine in zwei Ausführungen

- Gasflaschen-Magazine mit Bodenkonstruktion und befahrbaren Gitterrosten können ohne Inhalt leicht mit einem Gabelstapler an einen anderen Ort versetzt werden.
- Gasflaschen-Magazine ohne Bodenkonstruktion ermöglichen bequemes, ebenerdiges Befahren mit Hubwagen.

Übersicht Lagerkapazität der Gasflaschen-Magazine

Modell	GM 114	GM 125	GM 224	GM 348	GM 366
Techn. Gase 50 l	14	25	24	48	66
Propangasflaschen 33 kg	11	14	14	28	36
Propangasflaschen 11 kg	22 ¹⁾	28 ¹⁾	40 ¹⁾	80 ¹⁾	—
Gasflaschen-Leihpaletten	—	1	—	—	4

Die Kapazitäten verstehen sich pro Gastyp. Auch Leergut muss einkalkuliert werden. Beachten Sie das gesetzliche Zusammenlagerungsverbot.

¹⁾ Lagerkapazität bei Verwendung von Gitterrost-Ebenen.

²⁾ Berechnet auf den Standort 51597 Morsbach

Vorteile

- Sichere Lagerung der Flaschen durch verstellbare Haltevorrichtungen und Kettensicherung
- Ausführung nach TRGS 510
- TÜV-geprüfte konstruktive Eigenbelüftung bei allen Typen
- Einzigartige Konstruktion mit Statik
- Seitenwände, Tür und Dach aus sendzimirverzinkten Profilblechen
- Bodenrahmen aus Stahl geschweißt und verzinkt
- Verzinkte Gitterroste befahrbar und hoch belastbar nach DIN 1072 und DIN 1055
- Geschlossene Konstruktion und stabile Türen mit Sicherheitsschloss schützen vor Witterungseinflüssen, Diebstahl und Manipulation durch Unbefugte
- Bodenbelastung bei verteilter Last: 500 kg/m² bei den Typen 114 und 125, 1000 kg/m² bei den Typen 224, 348, und 366
- Max. Dachlast (Schneelast): 220 kg/m² bei verteilter Last ²⁾
- Windlast: 0,59 kn/m² (Windlastzone 2 - Binnenland) ²⁾
- Anlieferung fertig montiert
- Optionale Außenwandlackierung in RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002. Weitere Farben auf Anfrage

Gasflaschen-Magazine 114

Gasflaschen-Magazin mit permanenter Eigenbelüftung und Flaschensicherung		ohne Boden / ebenerdiger Zugang	mit Boden aus Gitterrosten
Gasflaschen-Magazin 114 verzinkt, aufstellfertig montiert			
Abmessungen außen B x T x H (mm)		1.420 x 1.080 x 2.250	1.420 x 1.080 x 2.250
Abmessungen innen B x T x H (mm)		1.300 x 800 x 2.080	1.300 x 800 x 2.000
Türgröße B x H (mm)		1.300 x 1.970	1.300 x 1.890
Leergewicht (kg)		152	190
Lagerkapazität Technische Gase 50 l ³⁾		14	14
Lagerkapazität Propangasflaschen 33 kg ³⁾		11	11
Lagerkapazität Propangasflaschen 11 kg ^{1) 3)}		22	22
Gasflaschen-Magazin		1758	1768
Optionale Ausstattung			
	Außenwandlackierung ²⁾	1739	1739
	Kranabhängung für Leertransport	1111	1111
	Alu-Überfahrbrücke (L x B) 1.500 x 750 mm	–	1908
	Gitterrost-Ebene 1.300 x 800 mm	1711	1711
	Gasdruckdämpfer als Türöffner und Sturmsicherung bei geöffneten einflügeliger Tür	1174	1174
	Elektroinstallationspaket	51988	51988
	Diebstahlsicherung aus Formstahl für Standardtür 1.300 mm	1120	1120
	Diskusschloß für Diebstahlsicherung (2 Stück erforderlich)	5921	5921



1758



1768

Außenbereich



Die integrierte Regenrinne sorgt für eine optimale Entwässerung. Außenwandlackierung und Kranabhängung für Leertransport sind optional erhältlich.



Die Türen können mit dem serienmäßigen Profilzylinder-Schloß sicher verschlossen werden.



NEU!

Für eine optimierte Be- und Entlüftung, jetzt mit serienmäßigen Lüftungsklappen in drei Außenwänden (natürlicher Luftwechsel).



Elektroinstallationspaket

Explosionsschutzgeschützte Wandlampe innen, explosionsschutzgeschützter Ein-/Ausschalter innen, Anschluss für Potenzialausgleich. Aufputzinstallation, anschlussfertig im Innenbereich montiert. FI-Schalter bauseits erforderlich.

¹⁾ Lagerkapazität bei Verwendung von Gitterrost-Ebenen

²⁾ Außenwandlackierung in RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002. Weitere Farben auf Anfrage

³⁾ Die Kapazitäten verstehen sich pro Gastyp

Gasflaschen-Magazine 125 für die sichere Lagerung von Druckgasflaschen

Außenbereich



1754



1764

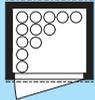
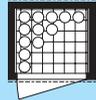


NEU!

Für eine optimierte Be- und Entlüftung, jetzt mit serienmäßigen Lüftungskiemens in drei Außenwänden (natürlicher Luftwechsel).



Die Türen können mit dem serienmäßigen Profilzylinder-Schloss sicher verschlossen werden.

Gasflaschen-Magazin mit permanenter Eigenbelüftung und Flaschensicherung		ohne Boden / ebenerdiger Zugang	mit Boden aus Gitterrosten
Gasflaschen-Magazin 125 verzinkt, aufstellfertig montiert			
Abmessungen außen B x T x H (mm)		1.420 x 1.490 x 2.250	1.420 x 1.490 x 2.250
Abmessungen innen B x T x H (mm)		1.300 x 1.250 x 2.080	1.300 x 1.250 x 2.000
Türgröße B x H (mm)		1.300 x 1.970	1.300 x 1.890
Leergewicht (kg)		172	210
Lagerkapazität Technische Gase 50 l ³⁾		25	25
Lagerkapazität Propangasflaschen 33 kg ³⁾		14	14
Lagerkapazität Propangasflaschen 11 kg ^{1) 3)}		28	28
Lagerkapazität Gasflaschen-Leihpaletten		1	1
Gasflaschen-Magazin		1754	1764
Optionale Ausstattung			
 Außenwandlackierung ²⁾		1735	1735
 Kranaufhängung für Leertransport		1111	1111
 Alu-Überfahrbrücke (L x B) 1.500 x 750 mm		–	1908
 Gitterrost-Ebene 1.300 x 800 mm		1711	1711
 Gasdruckdämpfer als Türöffner und Sturmsicherung bei geöffneter einflügeliger Tür		1174	1174
 Elektroinstallationspaket		51988	51988
 Diebstahlsicherung aus Formstahl für Standardtür 1.300 mm		1120	1120
 Diskusschloss für Diebstahlsicherung (2 Stück erforderlich)		5921	5921



Elektroinstallationspaket

Explosionsschutz Wandlampe innen, explosionsschutzter Ein-/Ausschalter innen, Anschluss für Potenzialausgleich. Aufputzinstallation, anschlussfertig im Innenbereich montiert. FI-Schalter bauseits erforderlich.

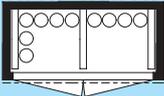
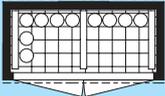
¹⁾ Lagerkapazität bei Verwendung von Gitterrost-Ebenen

²⁾ Außenwandlackierung in RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002. Weitere Farben auf Anfrage

³⁾ Die Kapazitäten verstehen sich pro Gastyp

Ausführliche Beschreibung der Ausstattungsmerkmale siehe letzte Seite

Gasflaschen-Magazine 224

Gasflaschen-Magazin mit permanenter Eigenbelüftung und Flaschensicherung 	ohne Boden / ebenerdiger Zugang	mit Boden aus Gitterrosten
Gasflaschen-Magazin 224 verzinkt, aufstellfertig montiert		
Abmessungen außen B x T x H (mm)	2.100 x 1.140 x 2.250	2.100 x 1.140 x 2.250
Abmessungen innen B x T x H (mm)	2.000 x 970 x 2.080	2.000 x 970 x 2.000
Türgröße B x H (mm)	1.800 x 1.970	1.800 x 1.890
Leergewicht (kg)	229	292
Lagerkapazität Technische Gase 50 l ³⁾	24	24
Lagerkapazität Propangasflaschen 33 kg ³⁾	14	14
Lagerkapazität Propangasflaschen 11 kg ¹⁾³⁾	40	40
Gasflaschen-Magazin	1755	1765
Optionale Ausstattung		
 Außenwandlackierung ²⁾	1736	1736
 Kranaufhängung für Leertransport	1111	1111
 Alu-Überfahrbrücke (L x B) 1.500 x 750 mm	–	1908
 Gitterrost-Ebene 1.000 x 750 mm	1710	1710
 Gitterrost-Ebene 2.000 x 750 mm	1709	1709
 Gasdruckdämpfer als Türöffner für Doppelflügeltür	1175	1175
 Elektroinstallationspaket	51988	51988
 Diebstahlsicherung aus Formstahl für Standardtür 1.800 mm	1121	1121
 Diskusschloss für Diebstahlsicherung (2 Stück erforderlich)	5921	5921
 Vliesbeschichtung Dachunterseite	1917	1917



Elektroinstallationspaket

Explosionsschutz Wandlampe innen, explosionsschutzter Ein-/Ausschalter innen, Anschluss für Potenzialausgleich. Aufputzinstallation, anschlussfertig im Innenbereich montiert. FI-Schalter bauseits erforderlich.

¹⁾ Lagerkapazität bei Verwendung von Gitterrost-Ebenen

²⁾ Außenwandlackierung in RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002. Weitere Farben auf Anfrage

³⁾ Die Kapazitäten verstehen sich pro Gastyp



1755



1765



Die integrierte Regenrinne sorgt für eine optimale Entwässerung. Außenwandlackierung und Kranaufhängung für Leertransport sind optional erhältlich.



Die Türen können mit dem serienmäßigen Profilzylinder-Schloss sicher verschlossen werden.



NEU!

Für eine optimierte Be- und Entlüftung, jetzt mit serienmäßigen Lüftungsblechen in drei Außenwänden (natürlicher Luftwechsel).

Ausführliche Beschreibung der Ausstattungsmerkmale siehe letzte Seite

Gasflaschen-Magazine 348 für die sichere Lagerung von Druckgasflaschen

Außenbereich



1756



1766



NEU!

Für eine optimierte Be- und Entlüftung, jetzt mit serienmäßigen Lüftungskiemens in drei Außenwänden (natürlicher Luftwechsel).

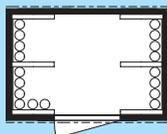
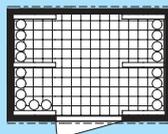


Der optionale Gasdruckdämpfer sichert die Tür gegen Zufallen.



Elektroinstallationspaket

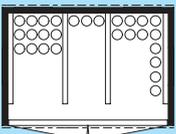
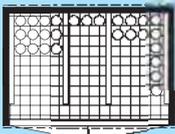
Explosionsschutz Wandlampe innen, explosionsschutzter Ein-/Ausschalter innen, Anschluss für Potenzialausgleich. Aufputzinstallation, anschlussfertig im Innenbereich montiert. FI-Schalter bauseits erforderlich.

Gasflaschen-Magazin mit permanenter Eigenbelüftung und Flaschensicherung 	ohne Boden / ebenerdiger Zugang	mit Boden aus Gitterrosten
Gasflaschen-Magazin 348 verzinkt, aufstellfertig montiert		
Abmessungen außen B x T x H (mm)	3.050 x 2.170 x 2.250	3.050 x 2.170 x 2.250
Abmessungen innen B x T x H (mm)	2.920 x 2.000 x 2.080	2.920 x 2.000 x 2.000
Türgröße B x H (mm)	1.300 x 1.970	1.300 x 1.890
Leergewicht (kg)	360	560
Lagerkapazität Technische Gase 50 l ³⁾	48	48
Lagerkapazität Propangasflaschen 33 kg ³⁾	28	28
Lagerkapazität Propangasflaschen 11 kg ^{1) 3)}	80	80
Gasflaschen-Magazin	1756	1766
Optionale Ausstattung		
 Außenwandlackierung ²⁾	1737	1737
 Kranaufhängung für Leertransport	1111	1111
 Alu-Überfahrbrücke (L x B) 1.500 x 750 mm	-	1908
 Gitterrost-Ebene 1.000 x 750 mm	1710	1710
 Gitterrost-Ebene 2.000 x 750 mm	1709	1709
 Gasdruckdämpfer als Türöffner und Sturmsicherung bei geöffneter einflügeliger Tür	1174	1174
 Elektroinstallationspaket	51988	51988
 Diebstahlsicherung aus Formstahl für Standardtür 1.800 mm	1120	1120
 Diskusschloss für Diebstahlsicherung (2 Stück erforderlich)	5921	5921
 Vliesbeschichtung Dachunterseite	1918	1918

¹⁾ Lagerkapazität bei Verwendung von Gitterrost-Ebenen
²⁾ Außenwandlackierung in RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002. Weitere Farben auf Anfrage
³⁾ Die Kapazitäten verstehen sich pro Gastyp

Ausführliche Beschreibung der Ausstattungsmerkmale siehe letzte Seite

Gasflaschen-Magazin 366, Gasflaschen-Paletten

Gasflaschen-Magazin mit permanenter Eigenbelüftung und Flaschensicherung 	ohne Boden / ebenerdiger Zugang	mit Boden aus Gitterrosten
Gasflaschen-Magazin 366 verzinkt, aufstellfertig montiert		
Abmessungen außen B x T x H (mm)	3.050 x 2.170 x 2.250	3.050 x 2.170 x 2.250
Abmessungen innen B x T x H (mm)	2.920 x 2.000 x 2.080	2.920 x 2.000 x 2.000
Türgröße B x H (mm)	2.750 x 1.970	2.750 x 1.890
Leergewicht (kg)	360	560
Lagerkapazität Technische Gase 50 l ²⁾	66	66
Lagerkapazität Propangasflaschen 33 kg ²⁾	36	36
Lagerkapazität Gasflaschen-Leihpaletten ²⁾	4	4
Gasflaschen-Magazin	1757	1767
Optionale Ausstattung		
 Außenwandlackierung ¹⁾	1738	1738
 Kranaufhängung für Leertransport	1111	1111
 Alu-Überfahrbrücke (L x B) 1.500 x 750 mm	–	1908
		1708
 Elektroinstallationspaket	51988	51988
 Gasdruckdämpfer als Türöffner für Doppelflügeltür	1175	1175
 Vliesbeschichtung Dachunterseite	1918	1918



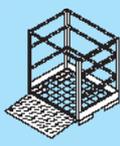
1757



1767



Lüftungskiemen
Für eine optimierte Be- und Entlüftung, jetzt mit serienmäßigen Lüftungskiemen in drei Außenwänden (natürlicher Luftwechsel).

Gasflaschen-Paletten	
Gasflaschen-Palette GFP 12 mit integrierter Auffahrbrücke	
Abmessungen B x T x H (mm)	1.100 x 850 x 1.200
Lagerkapazität Flaschen 50 l	12
Gasflaschen-Paletten	1777



1777 mit integrierter Auffahrbrücke

¹⁾ Außenwandlackierung in RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002. Weitere Farben auf Anfrage
²⁾ Die Kapazitäten verstehen sich pro Gastyp

Ausführliche Beschreibung der Ausstattungsmerkmale siehe letzte Seite

Außenbereich

Gasflaschen-Boxen

Sichere Lagerung von Druckgasflaschen

SAFE Gasflaschen-Boxen schützen die Druckgasflaschen vor allen Witterungseinflüssen. Die abschließbaren Boxen mit geschlossenen Wänden und Dach verhindern Diebstahl und Manipulation durch Unbefugte.

SAFE Gasflaschen-Boxen entsprechen den Technischen Regeln Druckgase (TRGS 510) des Deutschen Druckbehälterausschusses (DBA) und werden überall dort eingesetzt, wo Druckgasflaschen gelagert, verkauft oder verwendet werden, zum Beispiel:

- Industriebetriebe
- KFZ-Werkstätten
- Dachdeckerbetriebe
- Klempnereien
- Schlossereien
- Schweißbetriebe
- Handwerksbetriebe
- Campingplätze
- Flüssiggasverkaufsstellen
- Universitäten
- Krankenhäuser



Außenbereich



SAFE Gasflaschen-Box GB 1 mit Gitterrostebene und Außenwandlackierung. Durch Verwendung der zusätzlichen Fachebene können 22 Propangasflaschen à 11 kg gelagert werden.

Vorteile

- Rundum geschütztes, diebstahlsicheres Gasflaschenlager
- Ausführung nach TRGS 510
- TÜV-geprüfte konstruktive Eigenbelüftung bei allen Typen
- Komplett verzinkte Konstruktion aus stabilen Trapezblechen
- Glatte, reinigungsfreundliche Oberfläche
- Einflügelige Tür mit Profilzylinderschloss, bei geschlossenem Dach zu öffnen
- 2 Gasdruckfedern erleichtern Öffnen/Schließen des Daches
- Bodenbelastung bei verteilter Last: 500 kg/m²
- Dachverriegelung durch 2 Klemmverschlüsse
- Anlieferung fertig montiert
- Optionale Außenwandlackierung in RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002. Weitere Farben auf Anfrage



SAFE Gasflaschen-Box GB 2 mit Gitterrostboden und Außenwandlackierung. Hier finden bis zu 14 Propangasflaschen à 33 kg Platz.

Übersicht Lagerkapazität der SAFE Gasflaschen-Boxen

Modell	GB 1	GB 2
Propangasflaschen 33 kg	11	14
Propangasflaschen 11 kg ¹⁾	22	27

Die Kapazitäten verstehen sich pro Gastyp. Auch Leergut muss einkalkuliert werden. Beachten Sie das gesetzliche Zusammenlagerungsverbot.

¹⁾ Lagerkapazität bei Verwendung von Gitterrost-Ebenen.

GB 1

Gasflaschen-Box mit konstruktiver Eigenbelüftung 		mit Gitterrost-Boden
Gasflaschen-Box GB 1 verzinkt, aufstellfertig montiert		
Abmessungen außen B x T x H (mm)		1.420 x 1.080 x 1.470
Abmessungen innen B x T x H (mm)		1.300 x 800 x 1.300
Leergewicht (kg)		134
Lagerkapazität Propangasflaschen 33 kg ³⁾		11
Lagerkapazität Propangasflaschen 11 kg ^{1) 3)}		22
Gasflaschen-Box		1770
Optionale Ausstattung		
 Außenwandlackierung ²⁾		1771
 Kranabhängung für Leertransport		2610
 Gitterrost-Ebene 1.200 x 800 mm		1778



Außenbereich

GB 2

Gasflaschen-Box mit konstruktiver Eigenbelüftung 		mit Gitterrost-Boden
Gasflaschen-Box GB 2 verzinkt, aufstellfertig montiert		
Abmessungen außen B x T x H (mm)		1.420 x 1.490 x 1.470
Abmessungen innen B x T x H (mm)		1.300 x 1.250 x 1.300
Leergewicht (kg)		166
Lagerkapazität Propangasflaschen 33 kg ³⁾		14
Lagerkapazität Propangasflaschen 11 kg ^{1) 3)}		27
Gasflaschen-Box		1772
Optionale Ausstattung		
 Außenwandlackierung ²⁾		1773
 Kranabhängung für Leertransport		2610
 Gitterrost-Ebene 1.200 x 800 mm		1778



¹⁾ Lagerkapazität bei Verwendung von Gitterrost-Ebenen
²⁾ Außenwandlackierung in RAL 1003, 3000, 5010, 6010, 7035 oder 9002.
 Weitere Farben auf Anfrage
³⁾ Die Kapazitäten verstehen sich pro Gastyp

Ausführliche Beschreibung der Ausstattungsmerkmale siehe letzte Seite

Detaillierte Beschreibung aller Ausstattungsmerkmale

Wir erfüllen Ihnen auch individuelle Wünsche

Montage/Lackierung

	1 Montage/Vormontage im Werk Einzelmodule werden komplett montiert geliefert. Kombinationen werden vormontiert, so dass die einzelnen Module vor Ort nur noch aneinander gestellt und verbunden werden müssen. Endmontage vor Ort kann auf Anfrage angeboten werden.	1022-251622 [19]
	2 Montage/Vormontage im Werk und Außenwandlackierung in den RAL-Farben RAL 1003 (Signalgelb), RAL 3000 (Feuerrot), RAL 5010 (Enzianblau), RAL 6010 (Grasgrün), RAL 7035 (Lichtgrau) oder RAL 9002 (Grauweiß), nahezu alle anderen Farbtöne auf Anfrage möglich. Einzelmodule werden komplett montiert geliefert, Kombinationen werden vormontiert ausgeliefert, so dass die einzelnen Module vor Ort nur noch aneinander gestellt und verbunden werden müssen. Endmontage vor Ort kann auf Anfrage angeboten werden.	1025-251625 [19]
	3 Außenwandlackierung in den RAL-Farben RAL 1003 (Signalgelb), RAL 3000 (Feuerrot), RAL 5010 (Enzianblau), RAL 6010 (Grasgrün), RAL 7035 (Lichtgrau) oder RAL 9002 (Grauweiß), nahezu alle anderen Farbtöne auf Anfrage möglich.	1735-201625 [56]

Elektropakete

	Elektroinstallation Elektroinstallationen erweitern die Container um elektrische Standardausrüstung wie Lampen, Schalter, Steckdosen, Sicherungskasten, FI-Schalter etc. Die genaue Spezifikation des jeweiligen Elektropaketes entnehmen Sie bitte der entsprechenden Artikelseite des Containers.	1160-888705 [14]
	CEE-Anbaugerätestecker Der CEE-Anbaugerätestecker erleichtert die Stromzufuhr an den Container. Das Stromkabel wird einfach an den CEE-Stecker angeschlossen und schon ist der gesamte Container mit Strom versorgt. Erhältlich in 230V 16A oder 380V 16A oder 32A.	6010-16010 [2]

Einbauregale

	Gitterrostregal für SAFE Master®, über die halbe Breite, werkzeugfrei montierbar, Regalsystem bestehend aus 2 Regalstützen und 2 Gitterrostböden 600 x 500 mm	8608
	Gitterrostregal, verzinkt für SAFE Master®, über die ganze Breite, werkzeugfrei montierbar, Regalsystem bestehend aus 2 Regalstützen, 2 Gitterrostböden 1.200 x 500 mm	8607
	Gitterrost-Fachebene, verzinkt für SAFE Master®, mit den Außenwänden verschraubt, 1.200 x 800 mm	8611
	Fassregal, verzinkt für SAFE Master®, für 2 x 50/60-Ltr.-Fässer, über die halbe Breite, werkzeugfrei montierbar, Regalsystem bestehend aus 2 Regalstützen, 2 Fassauflagen für 50/60-Ltr.-Fässer	8609
	Fass- und Gitterrostregal, verzinkt über die halbe Breite, werkzeugfrei montierbar, Regalsystem bestehend aus 2 Regalstützen, 1 Gitterrostboden 600 x 500 mm, 1 Fassauflage für 60-Ltr.-Fässer	8610
	Gitterrostregal 1.000 Komplettregal bestehend aus 2 verzinkten Regalsäulen, 6 Kragarmen, 3 Gitterrostböden 1.000 x 500 mm, belastbar bis 120 kg pro Ebene bei gleichmäßiger Lastverteilung	1180
	Gitterrostregal 1.200 Komplettregal bestehend aus 2 verzinkten Regalsäulen, 6 Kragarmen, 3 Gitterrostböden 1.200 x 500 mm, belastbar bis 120 kg pro Ebene bei gleichmäßiger Lastverteilung, ideal für SAFE Tank ST 200	1181
	Gitterrostregal 2.000 Komplettregal bestehend aus 2 verzinkten Regalsäulen, 6 Kragarmen, 3 Gitterrostböden 2.000 x 500 mm, belastbar bis 120 kg pro Ebene bei gleichmäßiger Lastverteilung	1182

Einbauregale

	Fassregal für liegende Lagerung von 3 x 50/60-Ltr.-Fässern, Komplettregal bestehend aus 2 verzinkten Regalsäulen, 6 Kragarmen, 3 Fassauflagen für 50/60-Ltr.-Fässer	1185
	Fass-/Gitterrostregal für Kleingebinde und 2 x 50/60-Ltr.-Fässer liegend, Komplettregal bestehend aus 2 verzinkten Regalsäulen, 6 Kragarmen, 2 Fassauflagen für 50/60-Ltr.-Fässer, 1 Gitterrostboden 600 x 500 mm	1186
	Gitterrostebene 1.000 1.000 x 500 mm, verzinkt, belastbar bis 120 kg pro Ebene bei gleichmäßiger Lastverteilung	1909
	Gitterrostebene 1.200 1.200 x 500 mm, verzinkt, belastbar bis 120 kg pro Ebene bei gleichmäßiger Lastverteilung	8805
	Gitterrostebene 2.000 2.000 x 500 mm, verzinkt, belastbar bis 120 kg pro Ebene bei gleichmäßiger Lastverteilung	1903
	Gitterrostregal für die Lagerung von Kleingebinden, 4 Ebenen 1.000 x 600 mm, belastbar bis 120 kg pro Ebene bei gleichmäßiger Lastverteilung, lieferbar als Grund- oder Anbauregal	8207
	Gitterrostboden als zusätzliche Lagerebene, zum Grund- oder Anbauregal, Abmessungen B x T 1.000 x 600 mm, belastbar bis 120 kg pro Ebene bei gleichmäßiger Lastverteilung	8220-8222 [2]
	Regalsäule aus verzinktem Stahlblech, für ein Grundregal sind mindestens 2 Säulen erforderlich	1183-41183 [2]
	Kragarm für Regalsäule aus verzinktem Stahlblech, belastbar bis 60 kg/Konsole, für eine Lagerebene sind mindestens 2 Kragarme erforderlich	1184

Regalzubehör

	Zusätzliche Lagerebene für 8218 / 8219 Wannenboden, verzinkt, 30 l Auffangvolumen, Abmessung (B x T x H) 1.000 x 600 x 50 mm, einschließlich Regalhalterung	8221-801504 [3]
	Zusätzliche Lagerebene für 8251 Regalboden, verzinkt, Abmessung (B x T x H) 1.000 x 600 x 40 mm, einschließlich Regalhalterung	8224-801502 [3]
	Zusätzliche Lagerebene für 8252 2 Regalböden, verzinkt, Abmessung (B x T x H) je 1.000 x 600 x 40 mm, einschließlich Regalhalterung	8225
	Zusätzliche Lagerebene für 8216 / 8217 und 8253 Gitterrostboden, verzinkt, Abmessung (B x T x H) 1.000 x 600 x 20 mm, einschließlich Regalhalterung	8220-8222 [2]
	Zusätzliche Lagerebene für 8254 2 Gitterrostböden, verzinkt, Abmessung (B x T x H) je 1.000 x 600 x 20 mm, einschließlich Regalhalterung	8223
	Zusätzliche Lagerebene zu Stapelrahmen Gitterrost mit Durchschub-Sicherung und Spritzschutzkragan, für Kleingebinde, verzinkt, Abmessungen (B x T x H) 1.200 x 1.200 x 20 mm	1978
	Fassauflage Standard verzinkt, passend zu Stapelrahmen STRG, Abmessung (L x B) 1.100 x 330 mm	1974
	Fassauflage mit Rollen passend zu Stapelrahmen STRG, verzinkt	1976
	Fasspalette mit Staplertaschen und Spannrgut passend zu Stapelrahmen STRG, verzinkt	1977

Regalzubehör

	Kannenträger (1975) einschiebbar in Fassauflagen, Art.-Nr. 1974 und 1976, verzinkt	1975-8453 [2]
	Fassauflage Standard 1 x 200 l, verzinkt, (L x B) 1.100 x 330 mm	8455
	Kannenträger SC (8453) Trapezblech, verzinkt, passend zu Fassauflage 8455	1975-8453 [2]
	Lasttraverse (1372) blau pulverbeschichtet, Traglast pro Ebene 2.000 kg, 2.700 mm lang, 2 Stück pro Ebene erforderlich	1372-1373 [2]
	Lasttraverse (1373) blau pulverbeschichtet, Traglast pro Ebene 3.000 kg, 2.700 mm lang, 2 Stück pro Ebene erforderlich	1372-1373 [2]
	Fasspalette 1 x 200 l verzinkte Stahlblechkonstruktion, mit Staplerfaschen und Spanngurt, passend zu SAFE Center und Palettenregalen. Abmessung (L x B) 1.100 x 635 mm	8452
	Gitterrostebene (Palettenregale/Regallager) mit Durchschubsicherung, verzinkt, Traglast 500 kg/m² als Auflage für Lasttraversen, Abmessung (B x T x H) 2.640 x 1.280 x 30 mm	1375-8113 [11]
	Anfahrtschutz-Ecke Stahlblech, gelb/schwarz lackiert	8454
	Zusätzliche Lagerebene (SAFE Center SCA) bestehend aus 2 Traversen (blau pulverbeschichtet) und einem Gitterrost, mit Durchschubsicherung und Spritzschutz, für Grund- oder Anbauregale	8457

Zusätzliche Lagerebenen

	Gitterrost-Ebene (Gasmagazin 114/125) als zusätzliche Lagerebene für Haltevorrichtung, verzinkt, Abmessung 1.300 x 800 mm	1375-8113 [11]
	Gitterrost-Ebene (Gasmagazin 224 und 348) als zusätzliche Lagerebene für Haltevorrichtung, verzinkt, Abmessung 1.000 x 750 mm oder 2.000 x 750 mm	1375-8113 [11]
	Gitterrost-Ebene (Gasflaschen-Boxen) als zusätzliche Lagerebene für Haltevorrichtung, verzinkt, Abmessung 1.200 x 800 mm	1375-8113 [11]

Heizgeräte

	Elektro-Wandheizer 2.000 W mit Thermostat, mit separat abgesicherter Steckdose	3234-6235 [3]
	Rippenrohrheizer explosionsgeschützt für Zone 1 und 2, Leistung 500/360 W, Temperaturklasse T3, ohne Thermostat, mit Schutzkorb	5125
	Rippenrohrheizer explosionsgeschützt für Zone 1 und 2, Leistung 1.500/1.145 W, Temperaturklasse T3, ohne Thermostat, mit Schutzkorb	5127-888712 [3]
	Rippenrohrheizer 3.000 W mit Thermostat +5° bis +30°C, aus Edelstahl 1.4512, passender Schutzkorb aus 2 mm Aluminium-Lochblech, auf Anfrage.	5112
	Raumtemperaturregler explosionsgeschützt, Einstellbereich -20 bis +50°C, Schaltleistung 16A / 400V, Schutzart IP 54	5180
	Explosionsgeschützter Lufterhitzer inkl. Temperaturregler mit Fühler, Temperaturklasse T3, Außeninstallation IP 44 montiert auf Außenwand	5002-888706 [5]

Belüftung / Kühlung

	Lüftungskiemen für nicht isolierte Container, zur Raumluftverbesserung, verbesserter Luftaustausch durch großen Öffnungsquerschnitt, auf 3 Sicken durchgehend von oben bis unten	1906
	Vliesbeschichtung der Dachunterseite, bindet Kondenswasser und verhindert weitestgehend Tropfwasser	1028-1953 [23]

Türvarianten

	Zusatztüre 1.300 mm für nicht isolierte Materialcontainer und SAFE Tank Mit zusätzlichen Türen erweitern Sie den Container um weitere Eingänge.	1117
	Türanschlag DIN links Je nach örtlichen Gegebenheiten ist eine rechts angeschlagene Türe eher unpraktisch. Mit dem Türanschlag DIN links wird der Anschlag getauscht, so dass sich die Türe in die andere Richtung öffnen lässt.	1106
	Doppelflügeltür 1.800 mm für nicht isolierte Materialcontainer und nicht isolierte SAFE Tank anstatt Standardtür oder zusätzliche Tür, Gehflügel 1.300 mm und Standflügel 500 mm, mit Treibriegel, Sicherheitsschloss und Drückergarnitur, asymmetrische Teilung	1105-201105 [5]
	Rollladentor 1.800 mm Geeignet bei beengten Platzverhältnissen, da der Schwenkbereich der Türen entfällt. Mit Lamellen aus Aluminium.	1131
	Doppelflügeltür 1.840 mm für isolierte Materialcontainer und isolierte SAFE Tanks anstatt Standardtür oder zusätzliche Tür, asymmetrische Teilung, Gehflügel 1.200 mm und Standflügel 640 mm, mit Treibriegel, Sicherheitsschloss und Drückergarnitur	1105-201105 [5]
	Doppelflügeltür 2.400 mm für isolierte Materialcontainer und SAFE Tanks anstatt Standardtür oder als zusätzliche Tür, mit Treibriegel, Sicherheitsschloss und Drückergarnitur	1130-888700 [6]
	Doppelflügeltür 2.750 mm für nicht isolierte Materialcontainer und SAFE Tanks anstatt Standardtür oder zusätzliche Tür, mit Treibriegel, Sicherheitsschloss und Drückergarnitur	1130-888700 [6]
	Gasdruckdämpfer als Türöffner und Sturmsicherung	1174-1175 [2]

Auffahrampen

	Alu-Überfahrbrücke (L x B) 1.500 x 750 mm, 5 / 6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil, zusätzlich mit Profilen verstärkt	1908
	Alu-Überfahrbrücke (L x B) 750 x 1.500 mm, 5 / 6,5 mm Aluminiumblech mit Tränenprofil, zusätzlich mit Profilen verstärkt	1708

Transport

	Kran aufgehängt für nicht isolierte Materialcontainer und SAFE Tanks, aus Gusseisen, anschraubbar, geeignet zum Umsetzen des leeren Containers	1111-8807 [3]
	Kran aufgehängt für isolierte Materialcontainer und SAFE Tanks mit Zugstangen und Kranösen auf dem Dach, geeignet zum Umsetzen des leeren Containers	5003

	Zulassung Übereinstimmungserklärung (ÜHP) gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBt, Berlin
	Zulassung Allgemeine Bauaufsichtliche Zulassung DIBt, Berlin



Detaillierte Beschreibung aller Ausstattungsmerkmale

Wir erfüllen Ihnen auch individuelle Wünsche

Wannenzubehör

	Spritzschutzwand dreiseitig Die verzinkte Spritzschutzwand aus 3 mm Stahlblech verhindert Spritzer auf umliegende Gegenstände und die nähere Umgebung, die während des Um- und Abfüllens von Flüssigkeiten entstehen können.	8051-8400 [10]
	PE-Einsätze Mit Polyethylen-Einsätzen ausgekleidet, sind die verzinkten Systempaletten auch gegen die meisten Säuren und Laugen beständig.	99012-99033 [10]
	Gitterroste für Bodenwannen, verzinkt Die Gitterroste sind belastbar bis max. 1.000 kg/m ² (je nach Wannentyp) und dienen bei Boden- oder Palettenwannen als Lagerebene.	1375-8113 [11]
	Mobilset, nachrüstbar für Systempaletten SP 1 und SP 2, leicht verfahrbar durch je 2 Lenk- und Bockrollen sowie einen Schiebepügel. Rollen aus Polyamid, Metallteile verzinkt.	8808
	Fassbock FB 1 in Verbindung mit Fassauflagen für 1 Fass 50/60 l oder 200 l	8139
	Fassbock FB 2 in Verbindung mit Fassauflagen für 3 Fässer 50/60 l oder 2 Fässer 200 l	8132
	Abfüllbock, verzinkt zum leichten Abfüllen aus TCs in Kleingebinde, einschließlich Abstellgitter für Abfüllgefäß	8381
	Stapelrahmen STRG auf 3 Ebenen stapelbar, verzinkte Stahlprofil-Konstruktion, geeignet für 2 x 200-Ltr.-Fässer oder 3 x 50/60-Ltr.-Fässer oder 1 Gitterrost mit Durchschubsicherung, Abmessungen (B x T x H) 1.365 x 660 x 860 mm	8104
	Stapelrahmen mit Einschubwanne für 3 Fässer à 60 l bestehend aus: 1 Stapelrahmen STRG, 1 Einschubwanne EWG, 3 Fassauflagen Standard, Abmessungen (B x T x H) 1.365 x 1.330 x 860 mm	8162
	Stapelrahmen mit Einschubwanne für 2 Fässer à 200 l bestehend aus: 1 Stapelrahmen STRG, 1 Einschubwanne EWG, 2 Fassauflagen Standard, Abmessungen (B x T x H) 1.365 x 1.330 x 860 mm	8164
	Stapelrahmen mit Einschubwanne für Kleingebinde 1 Ebene bestehend aus: 1 Stapelrahmen STRG, 1 Einschubwanne EWG, 1 Gitterrost mit Durchschubsicherung, Abmessungen (B x T x H) 1.365 x 1.330 x 860 mm	8165
	Stapelrahmen mit Einschubwanne für 4 Fässer à 200 l bestehend aus: 2 Stapelrahmen STRG, 1 Einschubwanne EWG, 4 Fassauflagen Standard, 1 Kannenträger, Abmessungen (B x T x H) 1.365 x 1.330 x 1.660 mm	8172
	Stapelrahmen mit Einschubwanne für Kleingebinde 2 Ebenen bestehend aus: 2 Stapelrahmen STRG, 1 Einschubwanne EWG, 2 Gitterroste mit Durchschubsicherung, Abmessungen (B x T x H) 1.365 x 1.330 x 1.660 mm	8167
	Stapelrahmen mit Einschubwanne für 2 Fässer à 200 l und 3 Fässer à 60 l bestehend aus: 2 Stapelrahmen STRG, 1 Einschubwanne EWG, 5 Fassauflagen Standard, 1 Kannenträger, Abmessungen (B x T x H) 1.365 x 1.330 x 1.660 mm	8166
	Einschubwanne EWG aus 3 mm Stahlblech (S235JR), flüssigkeitsdicht verschweißt, verzinkt, Auffangvolumen 200 l, Abmessungen (B x T x H) 1.330 x 1.200 x 150 mm	8111
	Fasspalette für 2 Fässer à 200 l, stapelbar, verzinkt, Abmessungen (L x T x H) 1.280 x 750 x 300 mm	1904
	Verbindungsprofile für die Verbindung von 2 Flachwannen, gefertigt aus verzinktem Stahl	8305-8322 [4]
	Kreuzverbinder für die Verbindung von 4 Flachwannen, gefertigt aus verzinktem Stahl	8309
	Auffahrrampe für Flachwannen, mit Stapler befahrbar, 5 mm Tränenblech S235JR	8310

Wannenzubehör

	Auffahrecke für Flachwannen, mit Stapler befahrbar, 5 mm Tränenblech S235JR	8312
	Rampenverbinder für Flachwannen, mit Stapler befahrbar, 5 mm Tränenblech S235JR	8306

Diebstahlschutz

	Diebstahlsicherung, aus verzinktem Formstahl Mit der Diebstahlsicherung erhöhen Sie die Sicherheit des Containers gegenüber Einbrüchen. Die Diebstahlsicherung verdeckt das Zylinderschloss des Containers und wird links und rechts je mit einem Diskusschloss gesichert.	1120-6080 [2]
	Diskusschloss für Diebstahlsicherung Das Diskusschloss hält die dazugehörige Diebstahlsicherung sicher in Position. Erst nach Öffnen der Diskusschlösser hat man Zugriff auf das eigentliche Zylinderschloss des Containers. (2 Stück für Diebstahlsicherung erforderlich)	5921

Weitere Ausstattungen auf Anfrage!

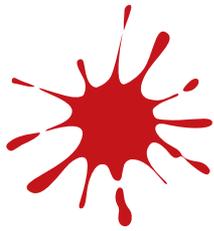
	Zulassung Übereinstimmungserklärung (ÜHP) gem. Bauregelliste A Teil 1 DIBt, Berlin
	Zulassung Allgemeine Bauaufsichtliche Zulassung DIBt, Berlin



Standard RAL-Farben für alle Artikel mit Außenwandlackierung aus dem Programm SAFE.



RAL 1003



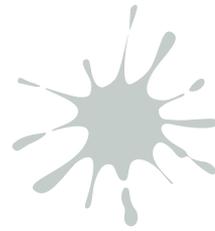
RAL 3000



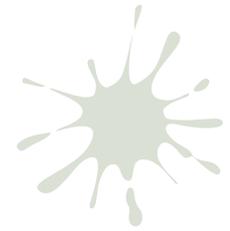
RAL 5010



RAL 6010



RAL 7035



RAL 9002

Nahezu alle weitere RAL-Farben auf Anfrage und gegen Mehrpreis möglich.

RAL 1000	RAL 1011	RAL 1019	RAL 1033	RAL 2009	RAL 3004	RAL 3015
RAL 1001	RAL 1012	RAL 1020	RAL 1034	RAL 2010	RAL 3005	RAL 3016
RAL 1002	RAL 1013	RAL 1021	RAL 2000	RAL 2011	RAL 3007	RAL 3017
RAL 1004	RAL 1014	RAL 1023	RAL 2001	RAL 2012	RAL 3009	RAL 3018
RAL 1005	RAL 1015	RAL 1024	RAL 2002	RAL 3001	RAL 3011	RAL 3020
RAL 1006	RAL 1016	RAL 1027	RAL 2003	RAL 3002	RAL 3012	RAL 3022
RAL 1007	RAL 1017	RAL 1028	RAL 2004	RAL 3003	RAL 3013	RAL 3027
	RAL 1018	RAL 1032	RAL 2008		RAL 3014	RAL 3031

RAL 4001	RAL 4009	RAL 5008	RAL 5017	RAL 6000	RAL 6008	RAL 6016
RAL 4002	RAL 5000	RAL 5009	RAL 5018	RAL 6001	RAL 6009	RAL 6017
RAL 4003	RAL 5001	RAL 5011	RAL 5019	RAL 6002	RAL 6010	RAL 6018
RAL 4004	RAL 5002	RAL 5012	RAL 5020	RAL 6003	RAL 6011	RAL 6019
RAL 4005	RAL 5003	RAL 5013	RAL 5021	RAL 6004	RAL 6012	RAL 6020
RAL 4006	RAL 5004	RAL 5014	RAL 5022	RAL 6005	RAL 6013	RAL 6021
RAL 4007	RAL 5005	RAL 5015	RAL 5023	RAL 6006	RAL 6014	RAL 6022
RAL 4008	RAL 5007		RAL 5024	RAL 6007		RAL 6024

RAL 6025	RAL 7000	RAL 7009	RAL 7022	RAL 7034	RAL 7043	RAL 8008
RAL 6026	RAL 7001	RAL 7010	RAL 7023	RAL 7036	RAL 7044	RAL 8011
RAL 6027	RAL 7002	RAL 7011	RAL 7024	RAL 7037	RAL 8000	RAL 8012
RAL 6028	RAL 7003	RAL 7012	RAL 7026	RAL 7038	RAL 8001	RAL 8014
RAL 6029	RAL 7004	RAL 7013	RAL 7030	RAL 7039	RAL 8002	RAL 8015
RAL 6032	RAL 7005	RAL 7015	RAL 7031	RAL 7040	RAL 8003	RAL 8016
RAL 6033	RAL 7006	RAL 7016	RAL 7032	RAL 7042	RAL 8004	RAL 8017
RAL 6034	RAL 7008	RAL 7021	RAL 7033		RAL 8007	RAL 8019

RAL 8022	RAL 8028	RAL 9003	RAL 9011
RAL 8023	RAL 9000	RAL 9004	RAL 9016
RAL 8024	RAL 9001	RAL 9005	RAL 9017
RAL 8025		RAL 9010	RAL 9018

Die Farbangaben sind unverbindlich und dienen lediglich zur Orientierung.

Conducta

Conducta AG

Stegackerstraße 6 · 8409 Winterthur

Telefon +41 (0)52 234 51 51 · E-Mail info@conducta.ch

Telefax +41 (0)52 234 51 50 · www.conducta.de