

emtez

LAGERSYSTEME FÜR GEFAHRSTOFFE

REGALCONTAINER - BEGEBBARE CONTAINER - GEFAHRSTOFFLAGER





EINLEITUNG

Das Unternehmen



Die Emtez-Gruppe ist einer der führenden Anbieter von Bindevliesen für die Aufnahme von flüssigen Gefahrstoffen und von Lagersystemen für Gefahrstoffe.

Seit über 30 Jahren entwerfen, fertigen und vermarkten wir Lösungen zur Aufnahme und Lagerung von Gefahrstoffen.

Wir bieten Standardlösungen sowie Maßanfertigungen an – je nach Kundenwunsch.

Unser gesamtes Sortiment für hohen Lagerkapazitätsbedarf entspricht den aktuellen Standards und Normen.

Unsere modularen oder autonomen Einheiten ermöglichen durch ihre Bauart, ihre Modularität, ihre spezifische Ausstattung und deren Mobilität:

- Sanierung von Bauflächen
- Vermeidung von Neubauten
- Isolation gefährlicher Flüssigkeiten von Lagern oder bestehenden Gebäuden
- Individuelle Ausstattung jeder Lagereinheit, abhängig von den physikalisch-chemischen Rahmenbedingungen und den Sicherheitsanforderungen der zu lagernden Produkte
- Aufstellung der Lager genau dort, wo sie benötigt werden
- Flexible Änderung der Anordnung der Lagerflächen
- Schnelle Anpassung des Lagervolumens
- Investitionen in mehreren Schritten

« FACHWISSEN UND ERFAHRUNG MACHEN DEN UNTERSCHIED »

INTEGRIERTER AUSSENDIENST

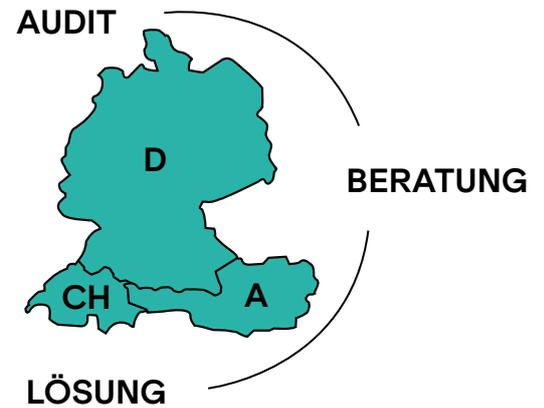
DEUTSCHLAND, ÖSTERREICH, SCHWEIZ

Unsere technischen Vertriebsmitarbeiter sind im deutschsprachigen Raum vertreten und sind Experten für die Aufnahme und Lagerung von Gefahrstoffen.

Durch ihre langjährige Erfahrung im Bereich der Gefahrstofflagerung unterstützen sie unsere Kunden bei der Entwicklung ihrer Projekte.

Durch aufmerksames Zuhören und fachliche Beratung ist unser technischer Vertrieb in der Lage, die besten Lösungen zu finden und die Bedürfnisse und Erwartungen zu erfüllen.

01



100% ENGAGEMENT

PROJEKTUNTERSTÜTZUNG

Seit über 30 Jahren stellt die Emtez-Gruppe Auffanglösungen zur Vermeidung von Flüssigkeitsverschmutzungen her.

Unser Know-how und unsere Erfahrung ermöglichen es uns, Ihnen die besten Auffanglösungen für Ihre Bedürfnisse anzubieten.

Dank unserer Inhouse-Konstruktionsabteilung, bieten wir Ihnen auch maßgeschneiderte Lösungen. Unsere Spezialisten arbeiten eng mit Ihnen zusammen, um die passende Lösung für Ihr Arbeitsumfeld zu finden, unabhängig von Ihrem Geschäftsbereich.

Unsere Mission ist es, Ihnen konforme und verbindliche, optimale Aufbewahrungslösungen für gefährliche und umweltschädliche Flüssigkeiten anzubieten.

Die Abteilung für Lagersysteme und unser Vertriebsteam in Deutschland stehen Ihnen von der Ermittlung Ihres Bedarfs bis zur Lieferung vor Ort zur Verfügung.

02

- Beratung
- Support
- Projektüberwachung
- Liefermanagement
- Kundendienst

INHOUSE ENTWICKLUNG

STANDARD & MASSANFERTIGUNG

KONSTRUKTIONSSABTEILUNG

Unsere Ingenieure in unserem Inhouse-Konstruktionsbüro sind auf Metallverarbeitung und Schweißen spezialisiert und arbeiten täglich daran, Ihre Spezifikationen zu erfüllen und zukünftige Anforderungen und Vorschriften schon jetzt zu berücksichtigen.

Durch die große Anpassungsfähigkeit ist es dem Team möglich, neben einfachen Systemen auch komplexe Lagerlösungen zu entwickeln. Die Integration einiger Ihrer Komponenten in unser System ist ebenfalls möglich (z. B. Brandschutz). Diese können mit optionalen Extras ausgestattet werden, darunter frostfreie, beheizte, gekühlte und klimatisierte Lösungen (mit oder ohne ATEX-Zulassung).

Mit Hilfe der eingesetzten Grafik-Design-Software erstellen unsere Ingenieure hochpräzise Zeichnungen, durch die Ihre Projekte real werden. Von der Stahlkonstruktion bis zur Verkleidung wird kein technisches Element ausgelassen.

Qualitativ hochwertige und innovative Produkte sind ein wesentlicher Bestandteil unserer Mission. Deshalb arbeiten wir mit den besten verfügbaren Materialien und dem besten Equipment und investieren jedes Jahr in Forschung und Entwicklung.

FRANZÖSISCHER HERSTELLER

PRODUKTION

04

Die gesamte im Werk integrierte Produktionskette ermöglicht uns nicht nur die Überwachung und Qualitätskontrolle unserer Produkte, sondern auch die Sicherstellung der Einhaltung geltender Vorschriften, Arbeitsbedingungen und angekündigten Fristen.

In ständigem Austausch mit unserem Konstruktionsbüro und der Abteilung für Lagersysteme fertigen unsere auf die Metallverarbeitung spezialisierten Mitarbeiter die Gefahrstofflager nach gemeinsam validierten Plänen.

01

REGALCONTAINER

Maßtabelle	10 - 11
Standard Regalcontainer aus Stahl	12 - 13
Regalcontainer mit Tür	14 - 15
Standard- und maßgefertigte Regalcon- tainer	16 - 17

02

BEGEHBARE CONTAINER

Begehbare Container aus Stahl	20 - 21
Begehbare Container, 5 °C frostsicher	22 - 23
Begehbare Container, 60 mm isoliert	24 - 25
Begehbarer Container, Brandschutztür	26 - 27
Begehbarer Container, 2 Std. Brandschutz	28 - 29
Begehbare Container, klimatisiert	30 - 31

03

GEFAHRSTOFFLAGER

3D-Querschnitt	34 - 35
Installationsschritte	36 - 37



REGAL- CONTAINER

Alle Regalcontainer sind für die Lagerung von Fässern, IBCs und Kleingebinden auf Palette bestimmt. Das Handling erfolgt mittels Gabelstapler.

Stauraum ist auf jeder Ebene und in jedem Fach vorhanden.

Verschiedene Optionen sind verfügbar, um die Bedürfnisse und Anforderungen unserer Kunden zu erfüllen.



01

REGALCONTAINER

Maßtabelle	.....	10
Standard Regalcontainer aus Stahl	.....	12
Regalcontainer mit Tür	.....	14
Standard- und maßgefertigte Regalcontainer	.....	16

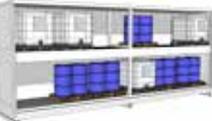
01 | REGALCONTAINER MASSTABELLE

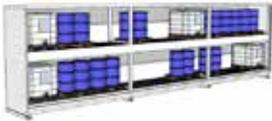
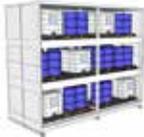
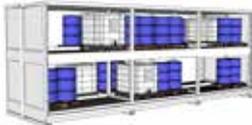
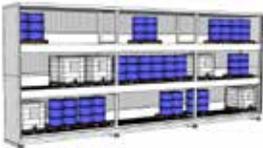
AUSSENMASSE

Tiefe - Einseitig: 1450 mm - Doppelseitig: 2700 mm
Höhe - 1 Ebene: 1800 mm - 2 Ebenen: 3400 mm - 3 Ebenen: 5000 mm

INNENMASSE

Fächer 3 m : L 2930 x T 1250 x H 1300 für Container 3, 6 und 9 m
Fächer 4 m : L 4000 x T 1250 x H 1300 für Container 4, 8 und 12 m

Paletten 1200 x 1200 mm oder IBC 1000 l	Paletten 800 x 1200 mm	Einseitiger Container		Doppelseitiger Container	
2	3	3 m - 1 Ebene 1 Fach à 3 m			
3	4	4 m - 1 Ebene 1 Fach à 4 m			
4	6	3 m - 2 Ebenen 2 Fächer à 3 m		3 m - 1 Ebene 2 Fächer à 3 m	
		6 m - 1 Ebene 2 Fächer à 3 m			
6	8	4 m - 2 Ebenen 2 Fächer à 4 m		4 m - 1 Ebene 2 Fächer à 4 m	
		8 m - 1 Ebene 2 Fächer à 4 m			
	9	9 m - 1 Ebene 3 Fächer à 3 m			
8	12			3 m - 2 Ebenen 4 Fächer à 3 m	
		6 m - 2 Ebenen 4 Fächer à 3 m		6 m - 1 Ebene 4 Fächer à 3 m	
9	12	12 m - 1 Ebene 3 Fächer à 4 m			
12	16			4 m - 2 Ebenen 4 Fächer à 4 m	
	18	6 m - 3 Ebenen 6 Fächer à 3 m		8 m - 1 Ebene 4 Fächer à 4 m	
	16	8 m - 2 Ebenen 4 Fächer à 4 m			

Paletten 1200 x 1200 mm oder IBC 1000 l	Paletten 800 x 1200 mm	Einseitiger Container	Doppelseitiger Container
12	18	9 m - 2 Ebenen 6 Fächer à 3 m 	
16	24		6 m - 2 Ebenen 8 Fächer à 3 m 
18	24	8 m - 3 Ebenen 6 Fächer à 4 m 	
	27	9 m - 3 Ebenen 9 Fächer à 3 m 	
	24	12 m - 2 Ebenen 6 Fächer à 4 m 	
24	36		6 m - 3 Ebenen 12 Fächer à 3 m 
	32		8 m - 2 Ebenen 8 Fächer à 4 m 
	36		9 m - 2 Ebenen 12 Fächer à 3 m 
27	36	12 m - 3 Ebenen 9 Fächer à 4 m 	
36	48		8 m - 3 Ebenen 12 Fächer à 4 m 
	54		9 m - 3 Ebenen 18 Fächer à 3 m 
	48		12 m - 2 Ebenen 12 Fächer à 4 m 
54	72		12 m - 3 Ebenen 18 Fächer à 4 m 

01 | LAGERCONTAINER STANDARD STAHL



Feuerverzinkte profilierte Standfüße für eine bessere Lastverteilung. Verhindert Korrosionsbildung.



3 mm dicke Blechverkleidung als mechanischer Bodenschutz.



Schiebetüre mit durchgehenden Führungsschienen aus Polyethylen



Auffangwanne in jedem Fach: 1 Lagermöglichkeit für 2 Paletten (1000 l) oder 3 Paletten (1500 l).

STANDARD (Maßanfertigung möglich)

Artikel-Nr.	Aufnahmekapazität (l)	Außenmaße (B x T x H mm)	Innenmaße (B x T x H mm)	Gewicht (kg)	Türen
SC04D22000	2 x 1500	4 100 x 1 440 x 3 415	4 000 x 1 250 x 1 300	1 550	3 Schiebetüren
SC06D24100	4 x 1080	6 060 x 1 440 x 3 415	2 930 x 1 250 x 1 300	2 320	2 Schiebetüren
SC08D24000	4 x 1500	8 200 x 1 440 x 3 415	4 000 x 1 250 x 1 300	3 000	2 Schiebetüren
SC12D39000	9 x 1500	12 300 x 1 440 x 5 015	4 000 x 1 250 x 1 300	6 375	3 Schiebetüren

AUSWAHLKRITERIEN

Ob Standard- und maßgefertigte Regalcontainer eingesetzt werden, hängt von mehreren Kriterien ab:

- Das zu lagernde Produkt
- Die benötigte Lagerkapazität
- Die Umgebung, in der der Container verwendet werden soll
- Die Tätigkeit des Unternehmens
- Die spezifischen Bedürfnisse und Anforderungen der Kunden

FERTIGUNGSTECHNIK

Unsere Container bestehen aus dicken Stahlprofilen für den Aufbau und gefalteten Blechen für Auffangwannen. Alle Materialien werden zu einer sehr robusten Konstruktion zusammengeschweißt.

DIE AUSSTATTUNG

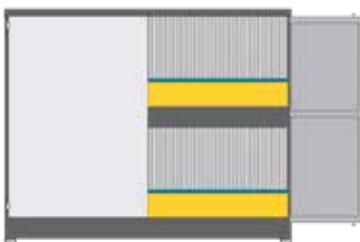
Die installierte Ausstattung kann durch den Lagerort und die Produktkategorie beeinflusst werden.

Um die Handhabung und das Heben zu erleichtern, wurden auf den Containern Ösen angebracht.

Jede Ebene ist mit einer Auffangwanne ausgestattet. Die Aufnahmekapazität hängt vom Lagervolumen und den europäischen und deutschen Vorschriften ab.

TÜRARTEN

Die Wahl ob Schiebe- oder Flügeltüren hängt stark von der Größe des Containers ab. Wenn der Container mehr als 3 Meter misst, ist es sicherer, Schiebetüren zu wählen und keine Flügeltüren. Sie sind platzsparender und die Windlast wird vermieden.



Eigenschaften der Flügeltüren

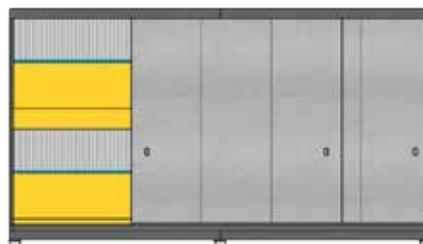
- Gute thermische Abdichtung
- Zugang zu allen Ablagefächern
- Hohes Risiko, vom Wind erfasst zu werden
- Versperrte Gänge durch offene Türen

BREITE FARBPALETTE

Unsere Palette umfasst mehr als 200 Farben von dunkel bis hell, um Ihren Anforderungen gerecht werden zu können. Nicht erhältlich sind jedoch Farben mit folgenden Eigenschaften: fluoreszierend, glänzend, Perlmutter und Aluminium.

VERFÜGBARE OPTIONEN

- Beleuchtung
- Thermometer
- Thermoregulation
- Ventilation
- Gabelstapler-Stopper aus Gummi



Eigenschaften der Schiebetüren

- Leicht zu handhaben
- Freie Gänge
- Kein Windwiderstand
- Zugang zu allen Ablagefächern

01 | LAGERCONTAINER AUSGESTATTET MIT TÜREN



▶ PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Thermo-Regulierung abhängig von den physikalisch-chemischen Eigenschaften der gelagerten Produkte
- Erhältlich mit Flügeltüren oder Schiebetüren

▶ CONTAINEREIGENSCHAFTEN

- Konzipiert für die Lagerung von Fässern, IBCs und kleinen Behältern auf Paletten
- Kapazität von 2 bis 54 Paletten (1200 x 1200 mm)
- Die Abmessungen des Faches sind an die Lagerbedingungen angepasst
- Gabelstapler-Beladung

VORGESTELLTE VERSION:
Klimatisierter Container

STEUERUNGSKASTEN

Mit diesem Kasten können Sie alle elektrischen Elemente des Containers steuern.

THERMOREGULATION

- Isolation
- Heizung
- Kühlung
- Solltemperatur +/-

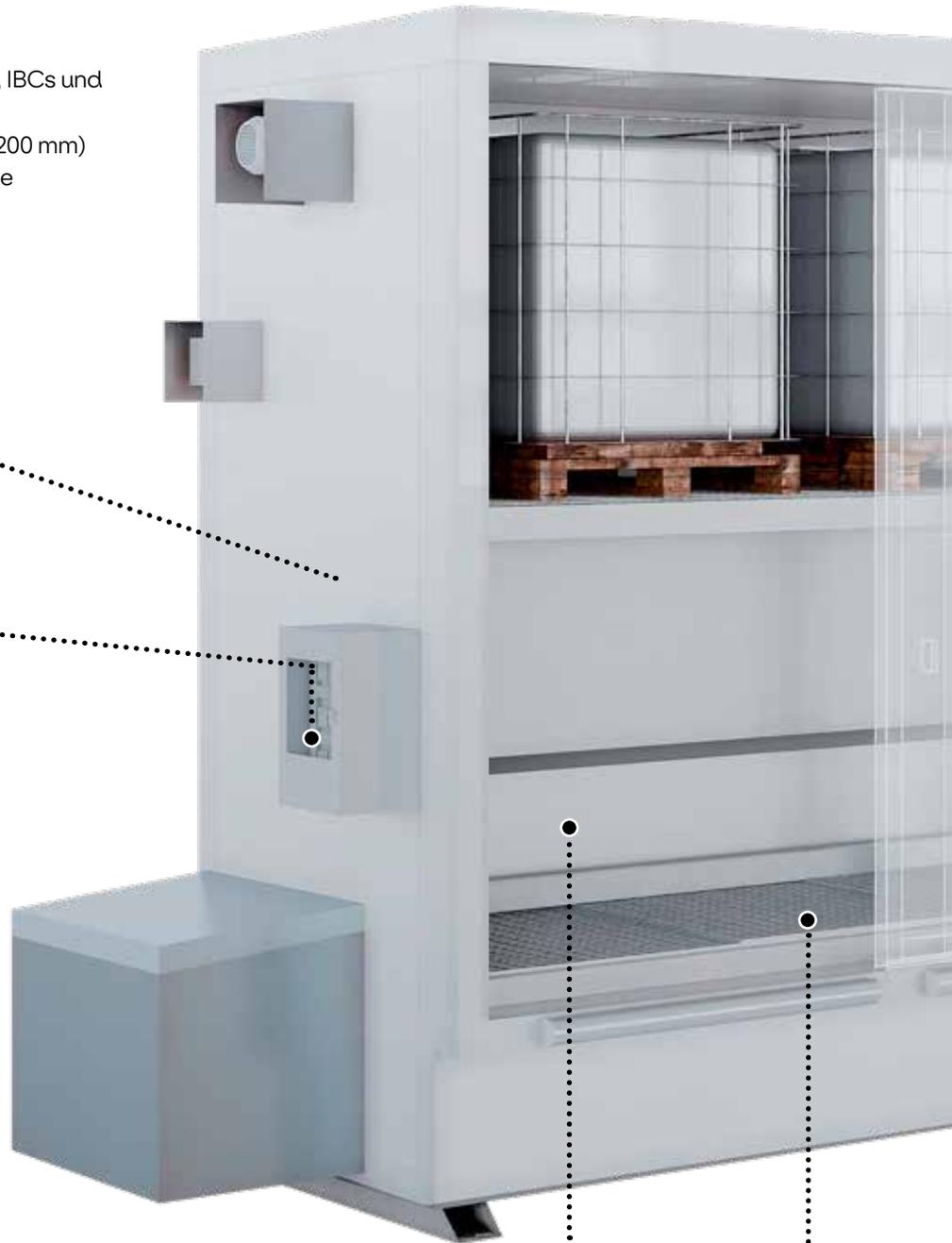
- Frostfrei: 5 °C
- Klimatisiert: 10 to 25 °C
- Gekühlt: 4 to 20 °C
- Beheizt max.: 150 °C
- Erhältlich in Standard oder ATEX

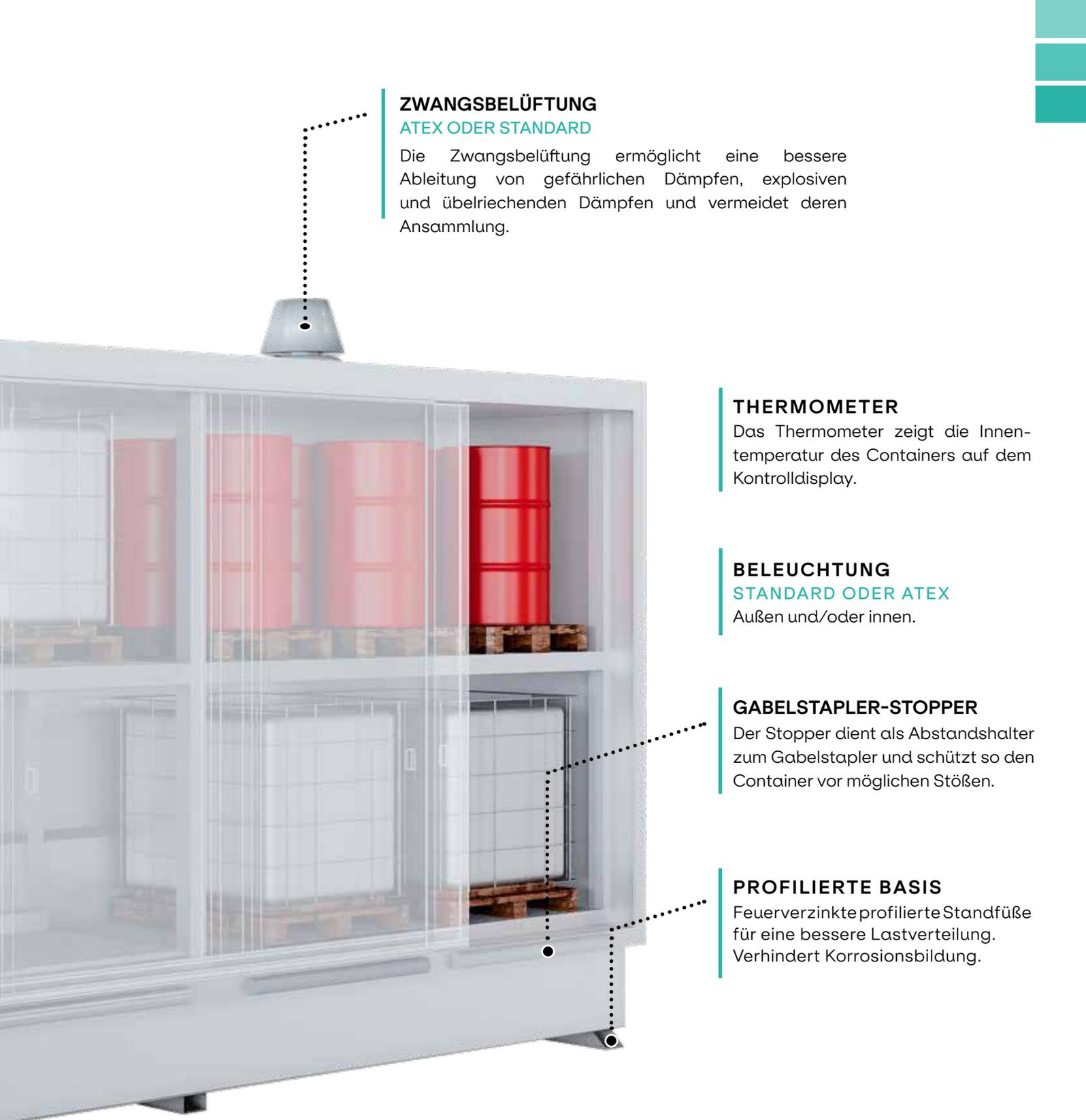
SCHUTZBLECH

Am Boden jedes Containers ist eine 3 mm starke Blechverkleidung angebracht, um ihn während des Palettenhandlings vor Stößen zu schützen.

GITTER STAHL ODER POLYESTER

Wählen Sie das Material abhängig von den zu lagernden Produkten.





ZWANGSBELÜFTUNG

ATEX ODER STANDARD

Die Zwangsbelüftung ermöglicht eine bessere Ableitung von gefährlichen Dämpfen, explosiven und übelriechenden Dämpfen und vermeidet deren Ansammlung.

THERMOMETER

Das Thermometer zeigt die Innentemperatur des Containers auf dem Kontrolldisplay.

BELEUCHTUNG

STANDARD ODER ATEX

Außen und/oder innen.

GABELSTAPLER-STOPPER

Der Stopper dient als Abstandshalter zum Gabelstapler und schützt so den Container vor möglichen Stößen.

PROFILIERTE BASIS

Feuerverzinkte profilierte Standfüße für eine bessere Lastverteilung. Verhindert Korrosionsbildung.

KORROSIONSSCHUTZ

Je nach Art und Aggressivität der im Container zu lagernden Produkte ist die Auffangwanne mit einer speziellen Auskleidung bedeckt.

RISIKOPRÄVENTION

FEUERLÖSCHSYSTEM

Automatisches Löschesystem, angepasst an die Art der gelagerten Produkte, autonom oder verbunden mit dem bereits am Standort vorhandenen System. Außerhalb des Containers ist auch ein Not-Aus-Schalter installiert.

BRANDMELDESYSTEM

Das Brandmeldesystem kann mit einem akustischen und optischen Alarm verwendet werden.

Für Container:

Frostfrei / beheizt / klimatisiert / gekühlt

01 | LAGERCONTAINER STANDARD & MASSGEFERTIGT

STAHLCONTAINER - 3 METER - 2 EBENEN

■ LAGERUNG FÜR LIEGENDE FÄSSER

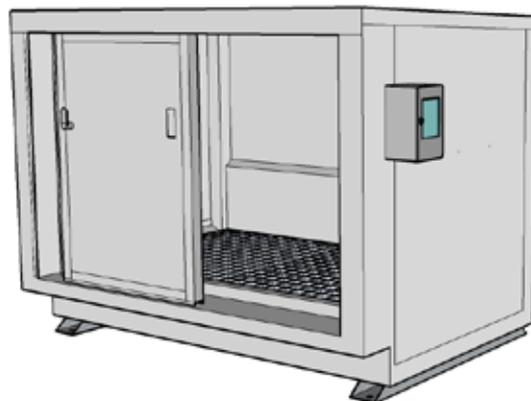
Fässer können auf der Seite liegend gelagert werden, jedoch ist dazu eine Maßanfertigung notwendig. Über dem Auffangbehälter und auf jeder Lagerebene werden Fassstützen installiert.



FROSTFREIE CONTAINER - 2 METER - 1 EBENE

■ ISOLIERUNG

Dämmplatten aus Steinwolle A2-s1d0.
Die isolierten Wände lassen Energieverluste zu und halten die Temperatur im Container aufrecht.



ISOLIERTER CONTAINER - 9 METER - 2 EBENEN

■ 6 ISOLIERTE SEITEN

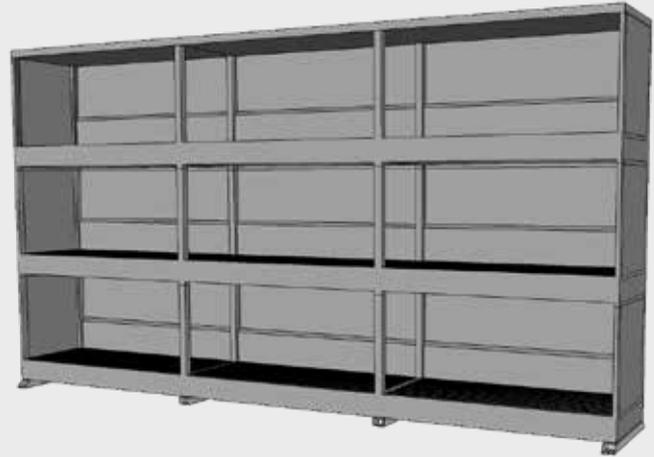
Die Dämmplatten halten die Wärme im Container und begrenzen die Temperaturunterschiede zwischen innen und außen.



STAHL CONTAINER - 9 METER - 3 EBENEN

OHNE TÜREN

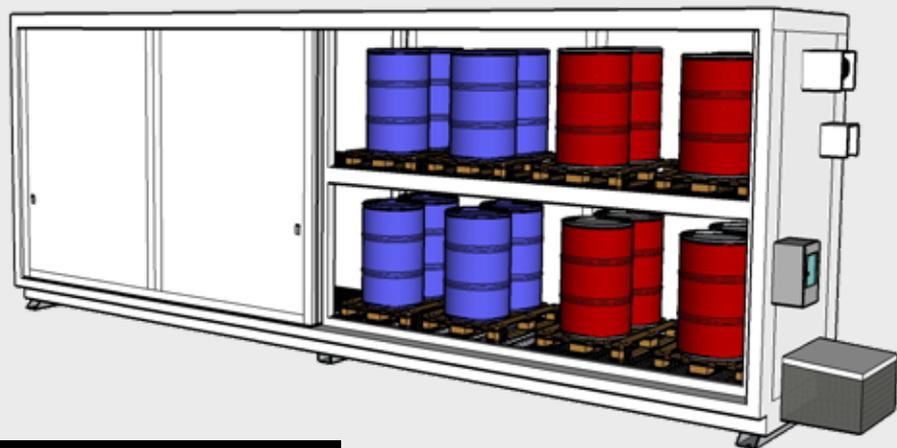
Der türlose Container ist perfekt für intensive Nutzung. Er ermöglicht einen schnellen Zugriff auf die Produkte. Die gelagerten Fässer und IBC dürfen jedoch nur Flüssigkeiten enthalten, bei denen die Umgebungstemperatur keinen Einfluss auf ihren Zustand hat.



KLIMATISIERTER CONTAINER - 8 METER - 2 EBENEN

KLIMATISIERT & BEHEIZT

Dank seines Kühl- und Heizsystems kann der klimatisierte Container eine Temperatur zwischen 10 °C und 25 °C halten.

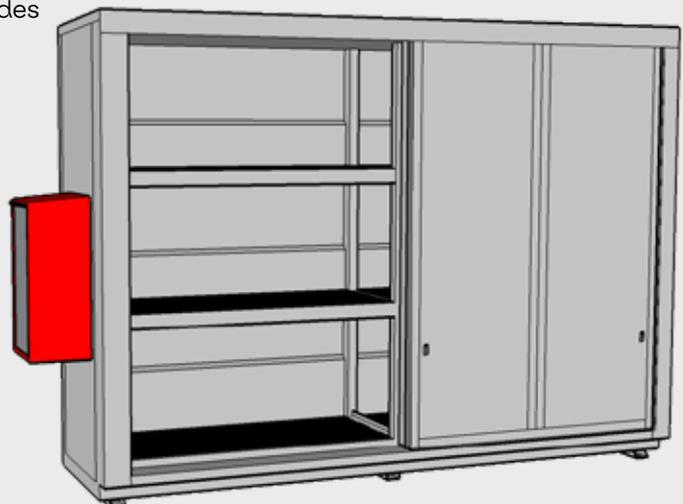


ISOLIERTER CONTAINER - 6 METER - 3 EBENEN

FEUERLÖSCHSYSTEM

Automatisches Löschesystem, angepasst an die Art der gelagerten Produkte, autonom oder verbunden mit dem bereits am Standort vorhandenen System. Außerhalb des Containers ist auch ein Not-Aus-Schalter installiert.

MASSANGEFERTIGTE FACHHÖHE



BEGEHBARE CONTAINER

Der begehbare Container ist für die Aufbewahrung kleiner Behälter ausgelegt: Dosen, Kanister und kleine Fässer.

Seine Größe ermöglicht es dem Anwender, den Container zu betreten, um die Produkte zu lagern und zu organisieren. Um die Risiken zu begrenzen, ist im gesamten Boden eine Auffangwanne integriert.

Im Container darf ein Hubwagen verwendet werden. Verschiedene Anordnungen sind möglich, um den Platz zu maximieren und an die Bedürfnisse des Kunden anzupassen.



02

BEGEHBARE CONTAINER

Begehbare Container aus Stahl	.....	20
Begehbare Container, 5 °C frostsicher	.....	22
Begehbare Container, 60 mm isoliert	.....	24
Begehbarer Container, Brandschutztür	.....	26
Begehbarer Container, 2 Std. Brandschutz	.....	28
Begehbare Container, klimatisiert	.....	30

02 | BEGEHBARER CONTAINER STAHLBLECH



STANDARD & MASSGEFERTIGT

Artikelnummer	Aufnahmekapazität (l)	Außenmaße (B x T x H mm)	Innenmaße (B x T x H mm)	Gewicht (kg)	Türen
BW03D11100	1100	3100 x 2570 x 2470	2930 x 2500 x 2100	1000	2 Flügeltüren
BW04D11100	1500	4170 x 2570 x 2470	4000 x 2500 x 2100	1210	
BW06D11100	2200	6090 x 2570 x 2470	5910 x 2500 x 2100	1800	
BW08D11100	3000	8230 x 2570 x 2470	8050 x 2500 x 2100	2200	

PRODUKTMERKMALE

BEARBEITETER STAHL

Schwarzes Stahlblech, gebogen, geschnitten und geschweißt, um die gesamte Struktur des Containers herzustellen. Das Gehäuse besteht aus verzinktem Stahl.

ZU LAGERENDE PRODUKTE

Der Container ist geeignet für die Lagerung aller Produkte, die nicht temperaturempfindlich sind: Abfälle, Öl und Fett.

FARBEN

Unsere Palette umfasst mehr als 200 Farben von dunkel bis hell, um Ihren Anforderungen gerecht werden zu können. Nicht erhältlich sind jedoch Farben mit folgenden Eigenschaften: fluoreszierend, glänzend, Perlmutter und Aluminium.



PASSENDE ZUSATZAUSSTATTUNG

BELEUCHTUNG

Artikel-Nr.: ENA01L



Innenleuchte
Standard

Artikel-Nr.: EAI01A



Innenleuchte
ATEX

EINRICHTUNG

Artikel-Nr.: RLB20000



Herausnehmbare Regale

ÖFFNUNG



Dachöffnung

AUSSTATTUNGSOPTIONEN

Artikel-Nr.: RMB210E



Zugangsrampe aus
aluminiumverstärktem
Blech

Zugangsrampe ermöglicht ein besseres Handling Ihrer Produkte.
Der Zugang zum Container ist mit einem Hubwagen möglich.

BELÜFTUNGSSYSTEM

Artikel-Nr.: VFNA00



Standard Zwangs-
belüftung (300m³/h)

Artikel-Nr.: GA001



Zusätzliche
Belüftungsöffnungen

Artikel-Nr.: VFNA00

Die Zwangsbelüftung ist ein Luftabsaugsystem mit dem Zweck, für eine bessere Raumluftqualität zu sorgen.

Artikel-Nr.: VFAI00 (ATEX Version)

RISIKOVERMEIDUNG

FEUERLÖSCHSYSTEM

Automatisches Löschesystem, angepasst an die Art der gelagerten Produkte, autonom oder verbunden mit dem bereits am Standort vorhandenen System. Außerhalb des Containers ist auch ein Not-Aus-Schalter installiert.

Artikel-Nr.: PIB061R00

BRANDMELDESYSTEM

Das Brandmeldesystem kann mit einem akustischen und optischen Alarm verwendet werden.

Artikel-Nr.: DEIB061R00

Artikel-Nr.: ALS004 (Option: akustischer und optischer Alarm)

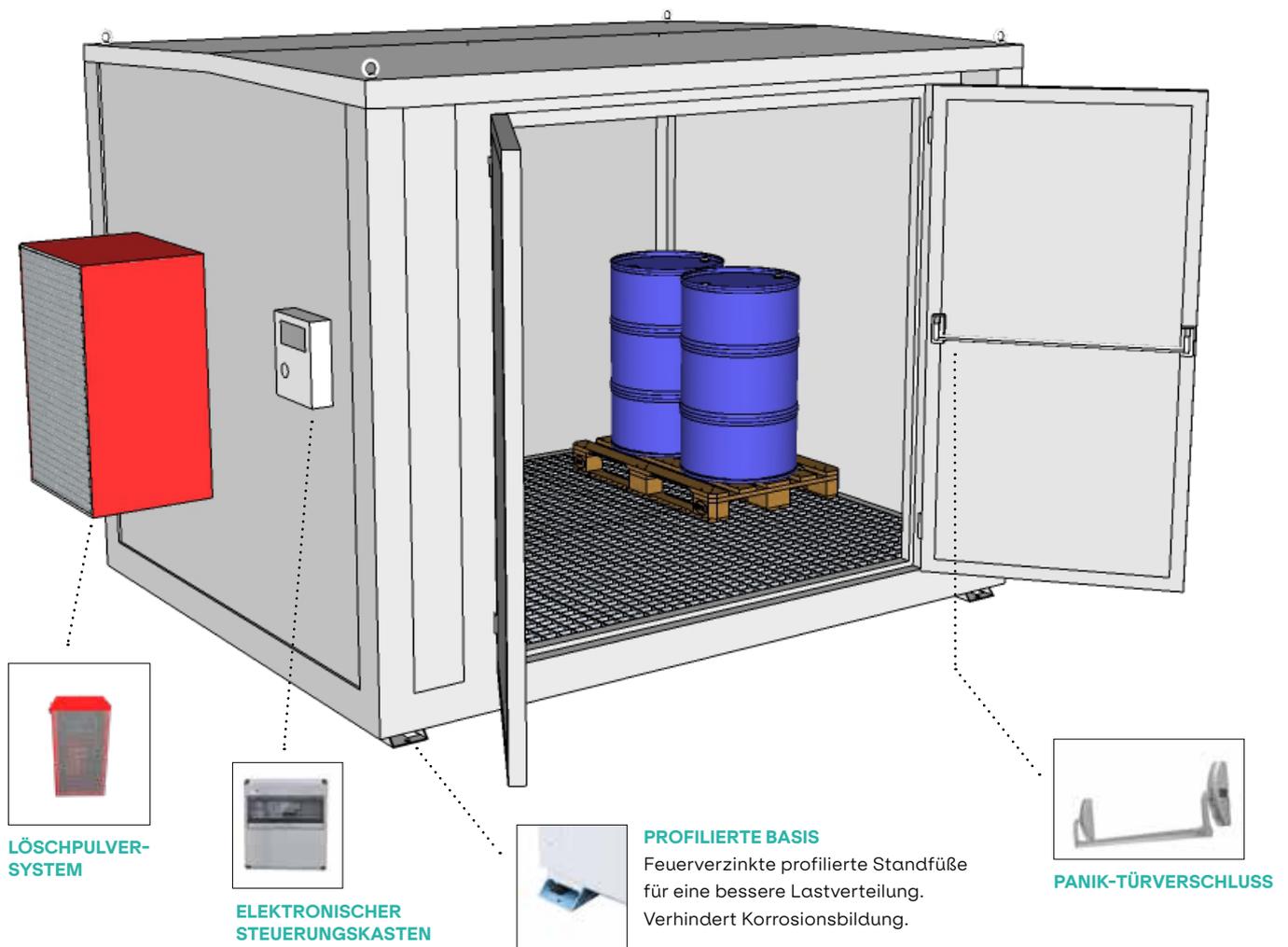
PANIK-TÜRVERSCHLUSS



Die Panikstange ermöglicht:

- Sicheren Zugang von außen
- Im Notfall eine Öffnung der Tür von innen innerhalb weniger Sekunden

02 | BEGEHBARER CONTAINER 5 °C FROSTFREI



STANDARD & MASSGEFERTIGT

Standard Artikelnummer	Aufnahmekapazität (l)	Außenmaße (B x T x H mm)	Innenmaße (B x T x H mm)	Gewicht (kg)	Türen
BWG03D11000	1080	3510 x 2630 x 2540	2930 x 2500 x 2100	1800	2 Flügeltüren
BWG04D11000	1500	4580 x 2630 x 2560	4000 x 2500 x 2100	2100	
BWG06D11000	2200	6540 x 2630 x 2560	5910 x 2500 x 2100	2900	
BWG08D11100	3000	8670 x 2630 x 2560	8050 x 2500 x 2100	3700	
ATEX Artikelnummer					
BWG03D11004	1080	3510 x 2630 x 2540	2930 x 2500 x 2100	2000	2 Flügeltüren
BWG04D11003	1500	4580 x 2630 x 2560	4000 x 2500 x 2100	2100	
BWG06D11007	2200	6540 x 2630 x 2560	5910 x 2500 x 2100	3000	
BWG08D11122	3000	8670 x 2630 x 2560	8050 x 2500 x 2100	3800	

6 ISOLIERTE SEITEN

Die A2-s1d0 Steinwolle-Dämmplatten verhindern größere Temperaturschwankungen, indem sie helfen, eine konstante Innentemperatur aufrechtzuerhalten.

ZU LAGERNDE PRODUKTE

Der begehbare Container ist geeignet für die Lagerung von frostempfindlichen Produkten: Harze, Lacke auf Wasserbasis, Schmiermittel etc.

FARBEN

Unsere Palette umfasst mehr als 200 Farben von dunkel bis hell, um Ihren Anforderungen gerecht werden zu können. Nicht erhältlich sind jedoch Farben mit folgenden Eigenschaften: fluoreszierend, glänzend, Perlmutter und Aluminium.



PASSENDE ZUSATZAUSSTATTUNG

HEIZUNG



Nach dem Einbau der Heizung wird ein Schutzgitter installiert, um das Gerät vor möglichen Stößen zu schützen.

BELEUCHTUNG

Artikel-Nr.: ENA01L



Innenleuchte
Standard

Artikel-Nr.: EAI01A



Innenleuchte
ATEX

LÜFTUNGSSYSTEM

Artikel-Nr.: VFNA00



Standard Zwangs-
belüftung (300m³/h)

Die Zwangsbelüftung ist ein Luftabsaugsystem mit dem Zweck, für eine bessere Raumluftqualität zu sorgen.

Artikel-Nr.: VFAI00 (ATEX Version)

AUSSTATTUNGSOPTIONEN

Artikel-Nr.: RMB210E



Zugangsrampe aus
aluminiumverstärktem
Blech

ANORDNUNG

Artikel-Nr.: RLB30000



Herausnehmbare Regale

RISIKOVERMEIDUNG

FEUERLÖSCHSYSTEM

Automatisches Löschesystem, angepasst an die Art der gelagerten Produkte, autonom oder verbunden mit dem bereits am Standort vorhandenen System. Außerhalb des Containers ist auch ein Not-Aus-Schalter installiert.

Artikel-Nr.: PIB061R00

BRANDMELDESYSTEM

Das Brandmeldesystem kann mit einem akustischen und optischen Alarm verwendet werden.

Artikel-Nr.: DEIB061R00

Artikel-Nr.: ALS004 (Option: akustischer und optischer Alarm)

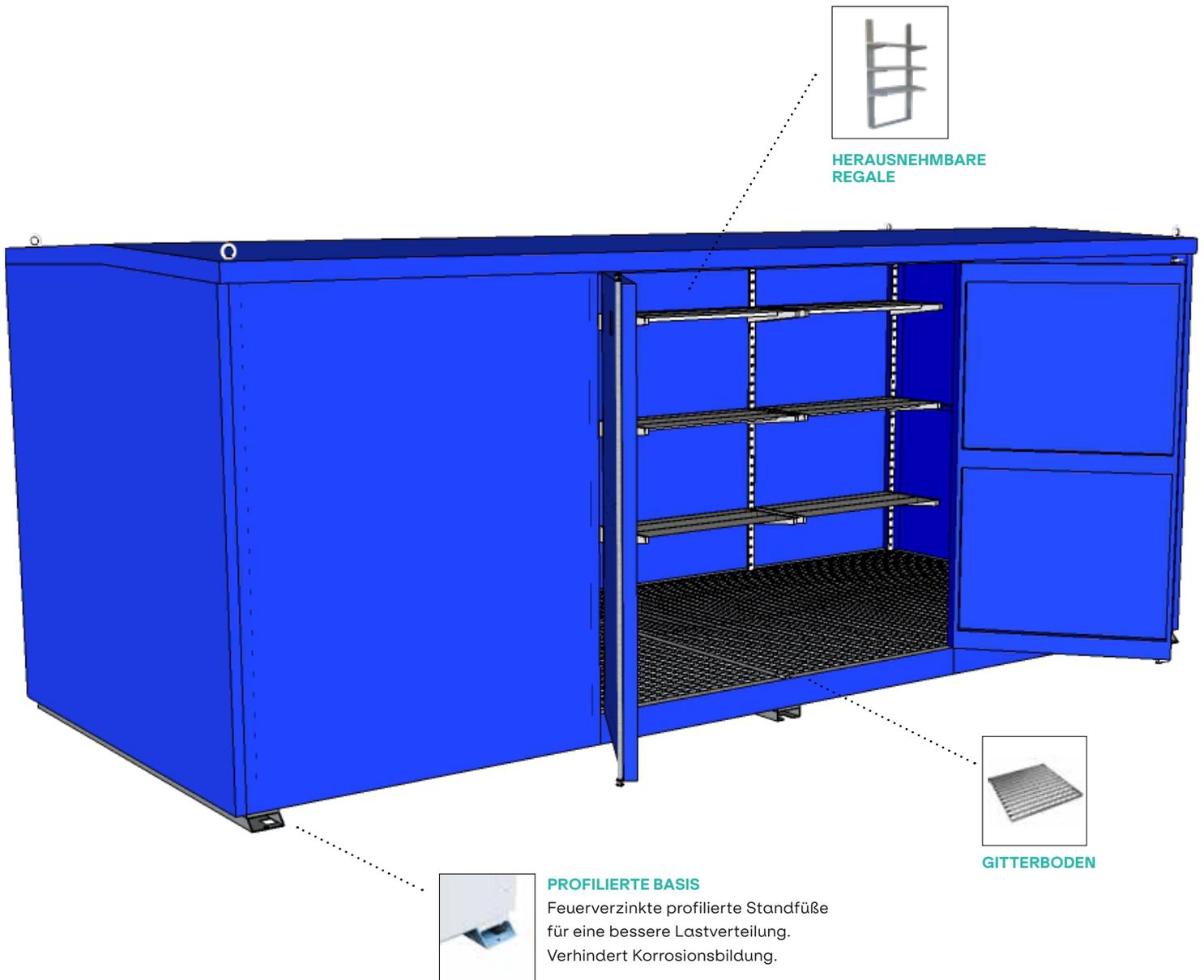
PANIK-TÜRVERSCHLUSS



Die Panikstange ermöglicht:

- Sicheren Zugang von außen
- Im Notfall eine Öffnung der Tür von innen innerhalb weniger Sekunden

02 | BEGEHBARER CONTAINER 60 MM ISOLIERT



STANDARD & MASSGEFERTIGT

Artikelnummer	Aufnahmekapazität (l)	Außenmaße (B x T x H mm)	Innenmaße (B x T x H mm)	Gewicht (kg)	Türen
BWI03D11000	1100	3160 x 2630 x 2540	2930 x 2500 x 2100	1700	2 Flügeltüren
BWI04D11000	1500	4230 x 2630 x 2560	4000 x 2500 x 2100	2100	2 Flügeltüren
BWI06D11000	2200	6140 x 2630 x 2560	5910 x 2500 x 2100	2800	2 Flügeltüren
BWI08D11000	3000	8280 x 2630 x 2560	8050 x 2500 x 2100	3500	2 Flügeltüren

6 ISOLIERTE SEITEN

Die A2-s1d0 Steinwolle-Dämmplatten verhindern größere Temperaturschwankungen, indem sie helfen, eine konstante Innentemperatur aufrechtzuerhalten.

ZU LAGERNDE PRODUKTE

Geeignet für die Lagerung aller Arten von Produkten, die nicht oder kaum empfindlich auf Temperaturschwankungen reagieren.

FARBEN

Unsere Palette umfasst mehr als 200 Farben von dunkel bis hell, um Ihren Anforderungen gerecht werden zu können. Nicht erhältlich sind jedoch Farben mit folgenden Eigenschaften: fluoreszierend, glänzend, Perlmutter und Aluminium.



PASSENDE ZUSATZAUSSTATTUNG

BELEUCHTUNG

Artikel-Nr.: ENA01L



Innenleuchte Standard

Artikel-Nr.: EAI01A



Innenleuchte ATEX

ANORDNUNG

Artikel-Nr.: RLB30000



Um Ihre Produkte zu lagern und zu organisieren, können Regale eingebaut werden. Für eine maßgeschneiderte Anordnung sind unsere Regale leicht abnehmbar.

Artikel-Nr.: RLB30001 (zusätzliches Regal)

AUSSTATTUNGSOPTIONEN

Artikel-Nr.: RMB210E



Zugangsrampe aus aluminiumverstärktem Blech

Zugangsrampe ermöglicht ein besseres Handling Ihrer Produkte. Der Zugang zum Container ist mit einem Hubwagen möglich.

LÜFTUNGSSYSTEM

Artikel-Nr.: VFNA00



Standard Zwangsbelüftung (300m²/h)

Die Zwangsbelüftung ist ein Luftabsaugsystem mit dem Zweck, für eine bessere Raumluftqualität zu sorgen.

Artikel-Nr.: VFAI00 (ATEX Version)

RISIKOVERMEIDUNG

FEUERLÖSCHSYSTEM

Automatisches Löschsystem, angepasst an die Art der gelagerten Produkte, autonom oder verbunden mit dem bereits am Standort vorhandenen System. Außerhalb des Containers ist auch ein Not-Aus-Schalter installiert.

Artikel-Nr.: PIB061R00

BRANDMELDESYSTEM

Das Brandmeldesystem kann mit einem akustischen und optischen Alarm verwendet werden.

Artikel-Nr.: DEIB061R00

Artikel-Nr.: ALS004 (Option: akustischer und optischer Alarm)

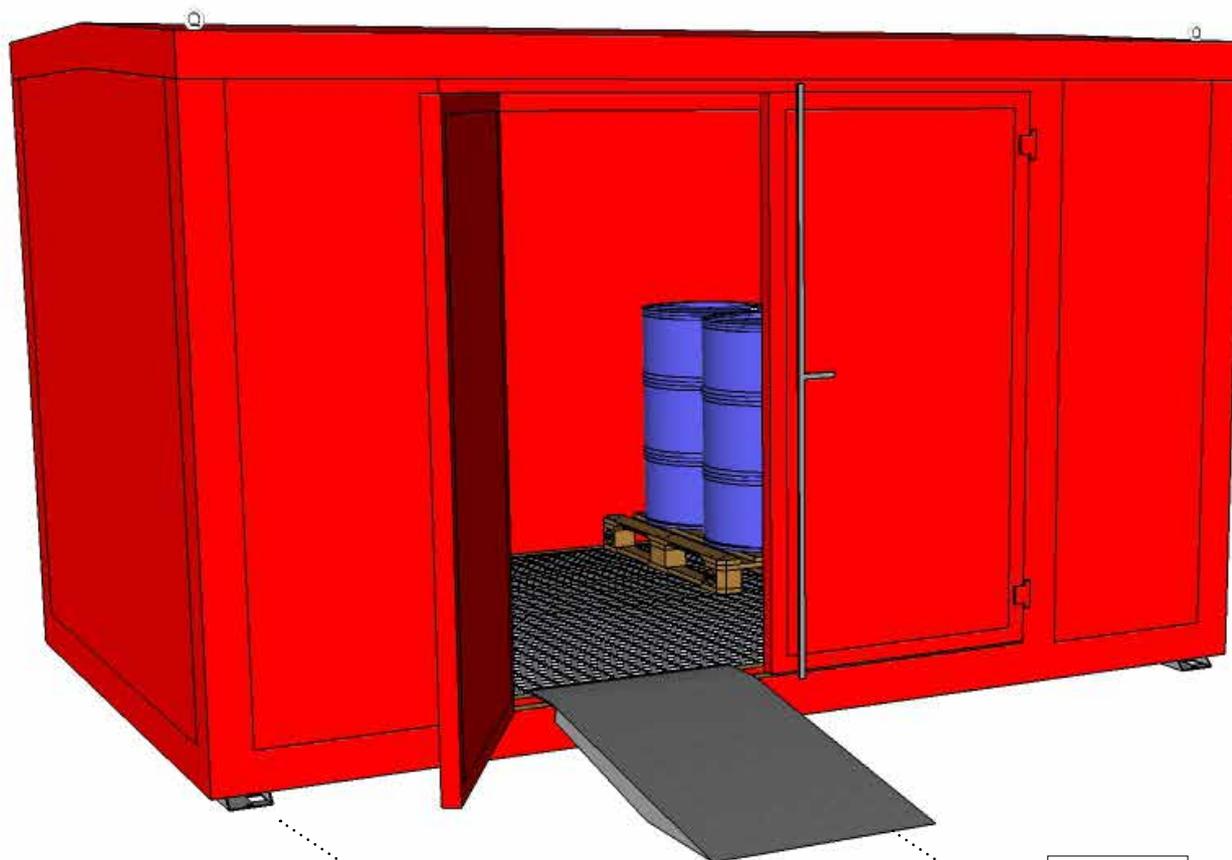
PANIK-TÜRVERSCHLUSS



Die Panikstange ermöglicht:

- Sicheren Zugang von außen
- Im Notfall eine Öffnung der Tür von innen innerhalb weniger Sekunden

02 | BEGEHBARER CONTAINER BRANDSCHUTZ



PROFILIERTE BASIS

Feuerverzinkte profilierte Standfüße für eine bessere Lastverteilung. Verhindert Korrosionsbildung.



ZUGANGSRAMPE

STANDARD & MASSGEFERTIGT

1 Std. Brandschutz Artikelnummer	Aufnahmekapazität (l)	Außenmaße (B x T x H mm)	Innenmaße (B x T x H mm)	Gewicht (kg)	Türen
BWI03D11901	1100	3200 x 2670 x 2570	2930 x 2500 x 2100	2000	2 Flügeltüren
BWI04D11901	1500	4270 x 2670 x 2580	4000 x 2500 x 2100	2400	
BWI06D11909	2200	6170 x 2670 x 2530	5910 x 2500 x 2100	3160	
BWI08D11901	3000	8320 x 2670 x 2580	8050 x 2500 x 2100	4000	
2 Std. Brandschutz Artikelnummer					
BWI03D11908	1100	3280 x 2750 x 2610	2930 x 2500 x 2100	2240	2 Flügeltüren
BWI04D11902	1500	4350 x 2750 x 2620	4000 x 2500 x 2100	2700	
BWI06D11914	2200	6260 x 2750 x 2590	5910 x 2500 x 2100	3700	
BWI08D11902	3000	8400 x 2750 x 2620	8050 x 2500 x 2100	4550	

6 ISOLIERTE SEITEN

Die A2-s1d0 Steinwolle-Dämmplatten verhindern größere Temperaturschwankungen, indem sie helfen, eine konstante Innentemperatur aufrechtzuerhalten.

ZU LAGERNDE PRODUKTE

Geeignet für die Lagerung aller Arten von brennbaren Produkten: Kraftstoffe und Additive.

FARBEN

Unsere Palette umfasst mehr als 200 Farben von dunkel bis hell, um Ihren Anforderungen gerecht werden zu können. Nicht erhältlich sind jedoch Farben mit folgenden Eigenschaften: fluoreszierend, glänzend, Perlmutter und Aluminium.



1 Stunde Brandschutz
80 mm Steinwolle-Dämmplatten A2-s1d0.

2 Stunden Brandschutz
120 mm Steinwolle-Dämmplatten A2-s1d0.

PASSENDE ZUSATZAUSSTATTUNG

LÜFTUNGSSYSTEM

Artikel-Nr.: VFNA00



Standard Zwangsbelüftung (300m³/h)

Die Zwangsbelüftung ist ein Luftabsaugsystem mit dem Zweck, für eine bessere Raumluftqualität zu sorgen.

Artikel-Nr.: VFAI00 (ATEX Version)

BELEUCHTUNG

Artikel-Nr.: ENA01L



Innenleuchte Standard

Artikel-Nr.: EAI01A



Innenleuchte ATEX

AUSSTATTUNGSOPTIONEN

Artikel-Nr.: RMB210E



Zugangsrampe aus aluminiumverstärktem Blech

ANORDNUNG

Artikel-Nr.: RLB30000



Herausnehmbare Regale

RISIKOVERMEIDUNG

FEUERLÖSCHSYSTEM

Automatisches Löschesystem, angepasst an die Art der gelagerten Produkte, autonom oder verbunden mit dem bereits am Standort vorhandenen System. Außerhalb des Containers ist auch ein Not-Aus-Schalter installiert.

Artikel-Nr.: PIB061R00

BRANDMELDESYSTEM

Das Brandmeldesystem kann mit einem akustischen und optischen Alarm verwendet werden.

Artikel-Nr.: DEIB061R00

Artikel-Nr.: ALS004 (Option: akustischer und optischer Alarm)

PANIK-TÜRVERSCHLUSS



Die Panikstange ermöglicht:

- Sicheren Zugang von außen
- Im Notfall eine Öffnung der Tür von innen innerhalb weniger Sekunden

02 | BRANDMELDE- & SCHUTZSYSTEM 120 MIN BRANDSCHUTZ ZERTIFIZIERT

120 min Brandschutz zertifiziert von innen und außen. Der Container ermöglicht es Ihnen, Ihre Produkte zu lagern und die Gefahr zu begrenzen. Der Doppelrahmen und die Sandwichplatten sichern den Anwender und die Arbeitsumgebung für zwei Stunden.



▶ BRANDSCHUTZ DRINNEN & DRAUSSEN

Jedes Feuer, das von innerhalb oder außerhalb des Containers ausgeht, wird eingedämmt, sodass Sie 120 Minuten Zeit haben, einzugreifen oder die Feuerwehr zu kontaktieren.

▶ GRÖSSEN

3 Meter - 4 Meter - 6 Meter



STANDARD & MASSGEFERTIGT

Artikelnummer	Aufnahmekapazität (l)	Außenmaße (B x T x H mm)	Innenmaße (B x T x H mm)	Gewicht (kg)	Türen
CBWI03D11900	950	3530 x 2710 x 2635	2930 x 2300 x 2100	2100	
CBWI04D11900	1300	4600 x 2710 x 2635	4000 x 2300 x 2100	2600	2 Flügeltüren
CBWI06D11900	1900	6510 x 2710 x 2635	5910 x 2300 x 2100	3500	



TÜREN

2 Flügeltüren
Platten EI120

PLATTEN

Vertikale and horizontale Platten
EI120 (Sandwichplatten - Stärke
120 mm).

FEUERWIDER- STANDSKLASSE

R120

BEFESTIGUNG

4 Fußplatten zur
Bodenverankerung.

HANDLING

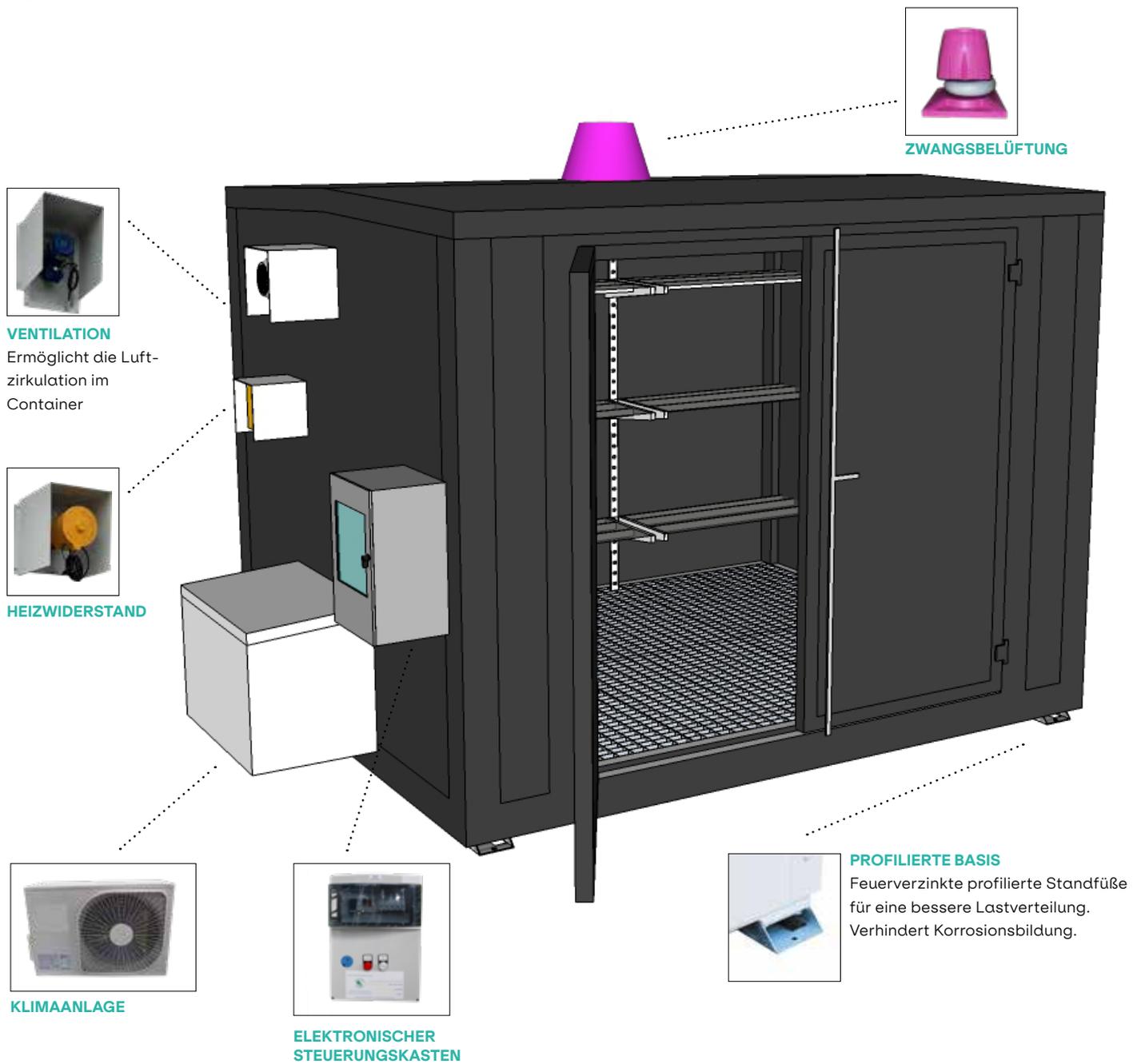
Zugang für Gabelstapler

ZERTIFIZIERUNG

**BRANDSCHUTZ ZERTIFIZIERT
DRINNEN & DRAUSSEN**

Zertifiziert durch: Efectis (n°EFR-17-004294)
Gemäß EN 13501-2 (REI 120)

02 | BEGEHBARER CONTAINER KLIMATISIERT



STANDARD & MASSGEFERTIGT

Artikelnummer	Aufnahme- kapazität (l)	Außenmaße (B x T x H mm)	Innenmaße (B x T x H mm)	Gewicht (kg)	Türen
BWR03D11001	1100	3760 x 2630 x 2550	2930 x 2500 x 2100	1900	2 Flügeltüren
BWR06D11001	2200	6940 x 2630 x 2560	5910 x 2500 x 2100	2900	
Artikelnummer ATEX					
BWR04D11005	1500	5020 x 2630 x 2520	4000 x 2500 x 2100	2300	
BWR08D11001	3000	9480 x 2630 x 2560	8050 x 2500 x 2100	4500	

6 ISOLIERTE SEITEN

Die A2-s1d0 Steinwolle-Dämmplatten verhindern größere Temperaturschwankungen, indem sie helfen, eine konstante Innentemperatur aufrechtzuerhalten.

TEMPERATURKONTROLLE

Dank seines Kühl- und Heizsystems kann der klimatisierte Bungalow eine Temperatur zwischen 10 °C und 25 °C halten.

ZU LAGERNDE PRODUKTE

Geeignet für die Lagerung von Produkten, die eine Temperaturkontrolle benötigen, um ihre Haltbarkeit zu gewährleisten.

FARBEN

Unsere Palette umfasst mehr als 200 Farben von dunkel bis hell, um Ihren Anforderungen gerecht werden zu können. Nicht erhältlich sind jedoch Farben mit folgenden Eigenschaften: fluoreszierend, glänzend, Perlmutt und Aluminium.



PASSENDE ZUSATZAUSSTATTUNG

HEIZUNGSSYSTEM

Eine konstant höhere Temperatur im Container wird durch eine optionale Heizung erreicht. Nach dem Einbau der Heizung wird ein Schutzgitter installiert, um das Gerät vor möglichen Stößen zu schützen.

KLIMAAANLAGE

Alternativ kann mit einem Klimagerät eine konstante Mindesttemperatur erreicht werden, um die Innentemperatur zu regulieren. Die gesamte Ausrüstung wird zwischen den Dämmplatten installiert.

VENTILATIONSSYSTEM

Artikel-Nr.: GA001



Zusätzliches Belüftungsgitter

Artikel-Nr.: VFNA00



Standard Zwangsbelüftung (300m³/h)

Die Zwangsbelüftung ist ein Luftabsaugsystem mit dem Zweck, für eine bessere Raumluftqualität zu sorgen.

Artikel-Nr.: VFAI00 (ATEX Version)

RISIKOVERMEIDUNG

FEUERLÖSCHSYSTEM

Automatisches Löschsystem, angepasst an die Art der gelagerten Produkte, autonom oder verbunden mit dem bereits am Standort vorhandenen System. Außerhalb des Containers ist auch ein Not-Aus-Schalter installiert.

Artikel-Nr.: PIB061R00

BRANDMELDESYSTEM

Das Brandmeldesystem kann mit einem akustischen und optischen Alarm verwendet werden.

Artikel-Nr.: DEIB061R00

Artikel-Nr.: ALS004 (Option: akustischer und optischer Alarm)

BELEUCHTUNG

Artikel-Nr.: ENA01L



Innenleuchte Standard

Artikel-Nr.: EAI01A



Innenleuchte ATEX

AUSSTATTUNGSOPTIONEN

Artikel-Nr.: RMB210E



Zugangsrampe aus aluminiumverstärktem Blech

Artikel-Nr.: RLB30000



Herausnehmbare Regale

EINRICHTUNG

PANIK-TÜRVERSCHLUSS



Die Panikstange ermöglicht:

- Sicheren Zugang von außen
- Im Notfall eine Öffnung der Tür von innen innerhalb weniger Sekunden

GEFAHRSTOFF- LAGER

Das Gefahrstofflager ist ein begrenzter, separater Lagerplatz, bestehend aus mehreren Containern, die durch ein Dach miteinander verbunden sind.

Wir empfehlen das Gefahrstofflager für die Lagerung größerer Mengen umweltbelastender Flüssigkeiten, die isoliert werden müssen.



03

GEFAHRSTOFFLAGER

3D-Querschnitt	.....	34
Installationsschritte	.....	36

03 | GEFAHRSTOFFLAGER 3D-QUERSCHNITT

Es können verschiedene Arten von Containern gelagert werden. Die Position aller Container ist relativ zu den anderen Containern. Für jeden Abschnitt ist eine Gangüberdachung erhältlich. Sicherheitsausrüstung oder gesetzliche Anforderungen können bei der Gestaltung des Lagers berücksichtigt werden.

Lieferzeit: 8 bis 12 Wochen + 1 Woche für den Aufbau

► KOMBINATIONSMÖGLICHKEITEN

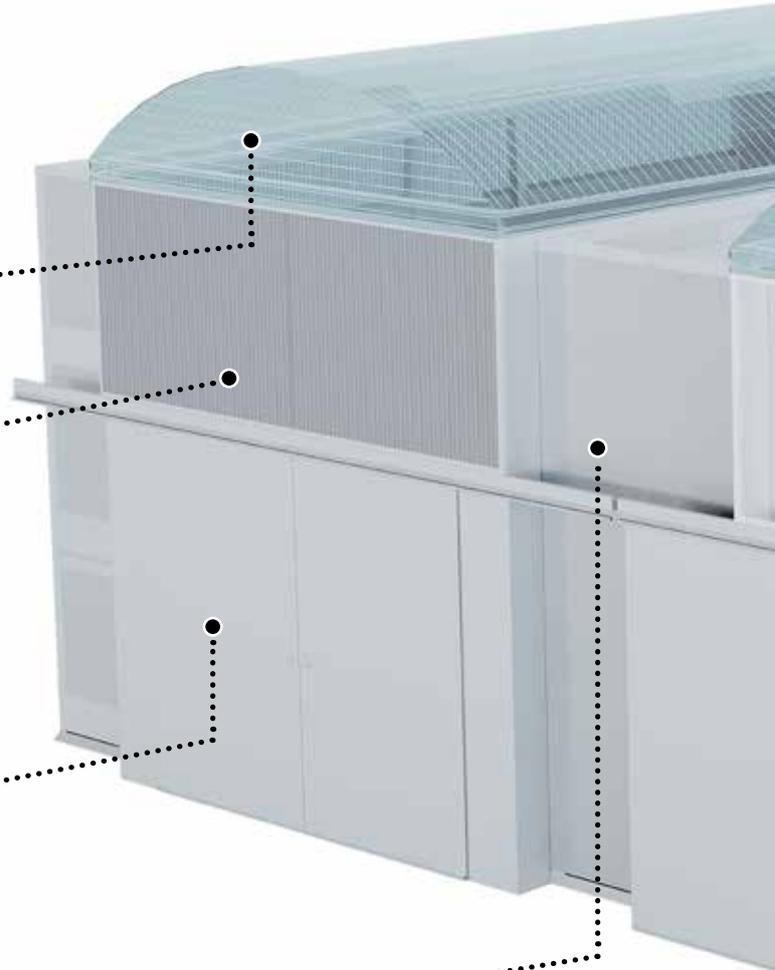
- Verschiedene Containerarten / Verschlussystem
- Position der Container zueinander / Gang-Überdachung
- Sicherheitsausrüstung/ Konforme Ausstattung

**TYMPANUM AUS
POLYESTER**

**VERKLEIDUNG
3 LAGEREBENEN**

**SCHIEBETÜR
2-FLÜGEL**
Öffnung 3500 mm

DOPPELSEITIG



THERMOREGULATION

- Isolation
- Heizung
- Kühlung
- Solltemperatur +/-

- Frostfrei: 5 °C
- Klimatisiert: 10 to 25 °C
- Gekühlt: 4 to 20 °C
- Beheizt max.: 150 °C
- Erhältlich in Standard oder ATEX

MEHR +

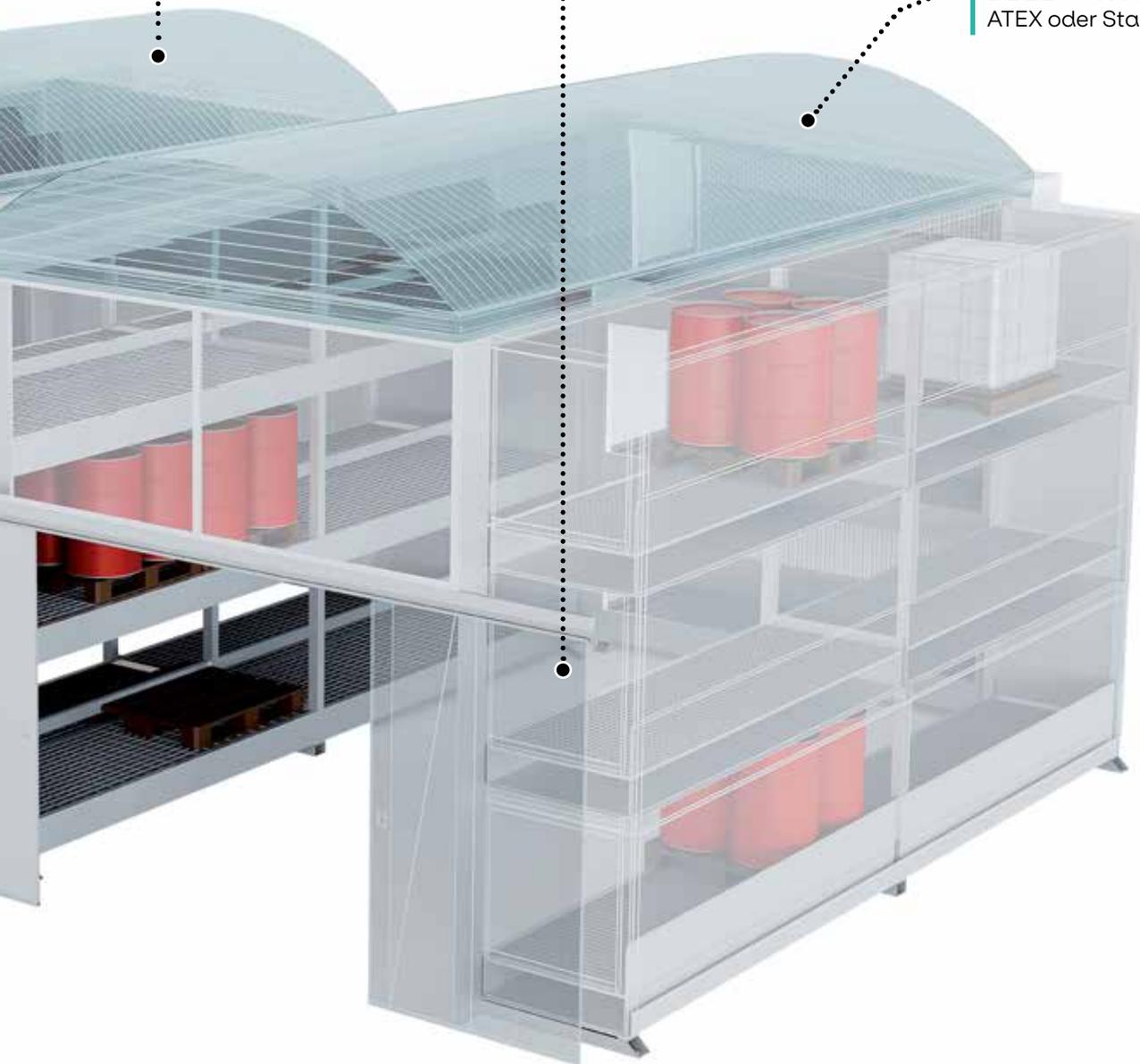
GEFAHRSTOFFLAGER

- Modifizierbar
- Tragbar
- Skalierbar
- Begrenztes Lager
- Attraktives Design

**LICHTDURCHLÄSSIGES
GEWÖLBE AUS POLYCARBONAT**
Aluminium Profile

LAGERUNG AUF GITTERROSTEBENEN

BELEUCHTUNG
ATEX oder Standard



RISIKOVERMEIDUNG

GABELSTAPLER-STOPPER

Der Stopper dient als Abstandshalter zum Gabelstapler und schützt so den Container vor möglichen Stößen.

FEUERLÖSCHSYSTEM

Automatisches Löschesystem, angepasst an die Art der gelagerten Produkte, autonom oder verbunden mit dem bereits am Standort vorhandenen System. Außerhalb des Containers ist auch ein Not-Aus-Schalter installiert.

Artikel-Nr.: PIB061R00

BRANDMELDESYSTEM

Das Brandmeldesystem kann mit einem akustischen und optischen Alarm verwendet werden.

Artikel-Nr.: DEIB061R00

Artikel-Nr.: ALS004 (Option: akustischer und visueller Alarm)



03 | GEFAHRSTOFFLAGER INSTALLATIONSSCHRITTE



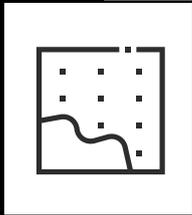
MEINE NOTIZEN

A series of horizontal dotted lines for writing notes.



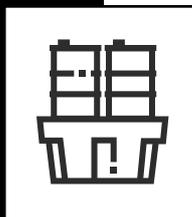
A series of horizontal dotted lines spanning the width of the page, providing a guide for handwriting practice.

Entdecken Sie mehr Produkte auf
unserer Website:



BINDEVLIESE

Faserbindevliese / Gewässerschutz / Bindemittelgranulate
Notfall-Sets / Wischtücher



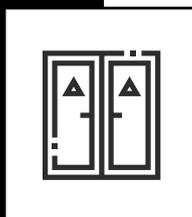
AUFFANGWANNEN

Auffangwannen aus Stahl, PE, Edelstahl / Bodenwannen /
Flexible PVC-Auffangwannen



CONTAINER UND GEFAHRSTOFFLAGER

Regalcontainer / Begehbarer Container / Gefahrstofflager



CONTAINER-LAGERSYSTEME

Sicherheitsschränke / Sicherheitsbehälter / Gasflaschen-Schränke