

SICHERHEITS-RAUMCONTAINER PG 9

Diese Container bieten als begehbare Lager eine kompakte Lösung zur Lagerung von unterschiedlichen Gefahrstoffen. Durch den Modul-Gedanken lassen sie sich in unterschiedlichen Größen liefern und ganz auf die individuellen Anforderungen vor Ort abstimmen.

Grundfläche variabel von 2-42 m²



SRC 5.1W
mit 2-flügeliger Türe an Langseite



Lagerung für
Pflanzenschutzmittel
(z. B. in grüner Lackierung)

- ✓ Fertig montierte Ausführung*
- ✓ Verzinkter Stahl
Alternativ: verzinkt und grundlackiert (RAL 5002 ultramarinblau, andere Farben auf Wunsch)
- ✓ Wände und Dachprofile aus starkem Trapezblech
- ✓ Bodenelement gefertigt als verzinkte Auffangwanne
 - beständig gegen Stoffe gemäß Medienbeständigkeitsliste DIN 6601
 - Stahl S235JR nach EN 10025
- ✓ 100 mm Bodenfreiheit
- ✓ Stellebene mit herausnehmbaren Gitterrosten (Belastung 1000 kg/m²)
- ✓ Große, einflügelige Tür (Breite 1240 mm)
- ✓ Begehbare Dach (ausgelegt für bis zu 125 kg/m² Schneelast)

- ✓ Entwässerung des Dachs über innenliegende Regenrinnen
- ✓ Einleitbleche an Seitenwand im Falle auslaufender Flüssigkeiten
- ✓ Türgriffe innen und außen



SRC 3.1W
mit Türe an Schmalseite

FÜR JEDEN ANWENDUNGSFALL DIE RICHTIGE CONTAINERAUSFÜHRUNG:

Typen-Reihe SRC-W			
	Lagerung von wassergefährdenden Flüssigkeiten (WGK 1-3)	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Auffangwanne, Wände und Dach aus Stahlblech 	Beispielhafte Lagersituation: Chemikalien, wassergefährdende Flüssigkeiten
Typen-Reihe SRC-N			
	Lagerung von brennbaren und entzündbaren Flüssigkeiten (WGK 1-3, H224-226)	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Auffangwanne, Wände und Dach aus Stahlblech ✓ Lochungen für natürliche Lüftung (mind. 0,4-facher Luftwechsel gewährleistet) 	Beispielhafte Lagersituation: Kraftstoff, Benzin, Öle, Lösungsmittel
Typen-Reihe SRC-TB			
	Lagerung von temperaturempfindlichen, wassergefährdenden Flüssigkeiten (WGK 1-3)	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Auffangwanne aus Stahlblech ✓ Wände und Dach aus Wärmeschutz-Isoliermaterial der Baustoffklasse B1 (schwer entflammbar) 	Beispielhafte Lagersituation: Pflanzenschutzmittel, Reinigungsmittel, Chemikalien, Einhausung für Dosieranlagen
Typen-Reihe SRC-TA			
	Lagerung von temperaturempfindlichen, entzündbaren Flüssigkeiten (WGK 1-3, H224-226)	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Auffangwanne aus Stahlblech ✓ Wände und Dach aus Wärmeschutz-Isoliermaterial der Baustoffklasse A1 (nicht brennbar) 	Beispielhafte Lagersituation: Empfindliche Farben und Lacke

* Mehrmodulcontainer ab Größe 4.x werden in einzelnen Modulen ausgeliefert

Technische und preisliche Änderungen vorbehalten.

SICHERHEITS-RAUMCONTAINER PG 9

LAGERUNG VON WASSERGEFÄHRDENDEN STOFFEN (WGK 1-3):

Aufstellung der Sicherheits-Raumcontainer sowohl im Innenbereich als auch im Freien möglich.
Beachten Sie behördliche Auflagen bei größeren Lagermengen, insbesondere bei WGK 3 (stark wassergefährdend).

LAGERUNG VON ENTZÜNDBAREN STOFFEN (H224-226):

NORMALFALL: PASSIVE LAGERUNG

Dabei sind vier wesentliche Besonderheiten zu berücksichtigen:

- Vorgeschriebener Sicherheitsabstand zu Gebäuden wird eingehalten
- Ausreichende Entlüftung wird gewährleistet
- Die elektrische Ausstattung ist ex-geschützt und der Container ist geerdet
- Bei gewünschter Variante mit Thermoisolierung: nur Typen-Reihe TA

Lässt die räumliche Situation auf dem Grundstück keinen Sicherheitsabstand zu, muss ein F90-Brandschutzcontainer mit DIBt-Zulassung eingesetzt werden (siehe S. 196)

Ausführliche Erläuterung der Vorschriften auf Seite 183 beachten.

BESONDERHEIT: AKTIVE LAGERUNG

z.B. Umfüllen, Entnahme, Befüllung etc. in und von Fässern, IBCs und Kleingebinden

Zusätzlich zu den technischen Anforderungen zur passiven Lagerung muss der Container jetzt zwingend eine technische Lüftung (Zwangsentlüftung) für 5-fachem Luftwechsel vorweisen. Hier empfehlen wir auch die Abluftüberwachung der Lüftungsanlage zu verwenden, um maximale Sicherheit herzustellen.

AUSSTATTUNGSMÖGLICHKEITEN (SERIENMÄSSIG ODER OPTIONAL)

NATÜRLICHE LÜFTUNG



Mind. 0,4-fache Luftwechselrate durch Gutachten bestätigt. Mikrolochung schützt vor Eindringen von Kleintieren und Nagern.

TECHNISCHE LÜFTUNG



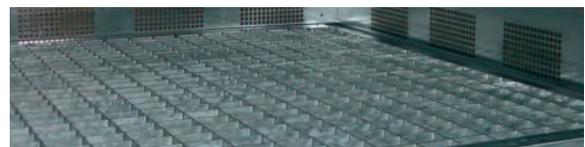
Zwangsentlüftung für 5-fachen Luftwechsel.

THERMOISOLIERUNG



Zum Schutz vor Frost und Kälte.
Abhängig vom Lagermedium im Baustoff A1 oder B1.
Häufig in Verbindung mit Heizung und Lüftung (Zubehör S. 190).

GITTERROST



Zusätzlich zum Standard-Rost ist bei Bedarf auch ein engmaschigerer Gitterrost mit besserer Hubwagenbefahrbarkeit verfügbar.

EIN- ODER ZWEIFLÜGELIGE TÜREN



Bereits mit eintüriger Türe ergibt sich eine Öffnung von 1240 cm (z.B. für Chemiepaletten), zweiflügelige Variante nochmal deutlich größer.

SCHIEBETÜR



Komfortabler Zugriff. Kein Zufallen bei Wind im Vergleich zu Flügeltüren. Nicht möglich für thermo-isolierte Container.

Technische und preisliche Änderungen vorbehalten.

**Die Listenpreise sind unverbindl. Preisempfehlungen zzgl. der gesetzlichen MwSt. ab Werk. | Versand s. S. 190