

Aangemaakt op: 17-12-2025
00:21:16 | Technische wijzigingen en
onvolkomenheden zijn voorbehouden

Specificaties Chemicaliencontainers ISO geschakeld

[Chemicaliëncontainers ISO modulair geschakeld:](#)

Certificering:

- Ontworpen als niet brandwerende opslagcontainer conform de richtlijn PGS 15.
- Algemene goedkeuring van het Duits Instituut voor Bouwtechniek, DIBt Berlijn.

Behuizing:

- Deur, wanden en dak vervaardigd uit een thermisch verzinkt sandwichpaneel met damwandprofilering in kleur RAL 9002/wit .
- Sandwichpaneel vervaardigd uit verzinkte plaat met een kern van milieuvriendelijk en isolerend polyurethaan hardschuim, isolatiewaarde 0,47 W/m²K.
- Het dak is aan de voor- en achterzijde uitgevoerd met een geïntegreerde regengoot.
- Maximum dakbelasting (sneeuwlast) 100 kg/m².
- Maximum windbelasting op de wanden: $w = 0,40 \text{ KN/m}^2$.
- Maximum windzuiging op dak en wanden: $w = -0,25 \text{ KN/m}^2$.

Deur:

- In de lange of korte voorzien van een enkele vleugel deur 1200x2100 mm zijde met klink op binnen- en buitenzijde, paniekslot op binnenzijde en afsluitbaar met een cilinderslot.

Lekbak:

- Volbad verzinkte vloeistofdichte ongeïsoleerde opvangbak vervaardigd uit 3 mm staalplaat S235JR voorzien van uitneembare verzinkte roostervloer.
- Maximale vloerbelasting 1000 kg/m² bij gelijkmatig verdeelde belasting
- Opvangbak met vloeistofdichtheidscertificaat afgegeven door TÜV Rheinland e.V.

Gevarenaanduiding:

- Gevarenaanduiding door pictogrammen conform PGS 15.

Plaatsing/levering:

- De afzonderlijke modules worden (voor) gemonteerd geleverd en op uw locatie samengebouwd.

Aangemaakt op: 17-12-2025
00:21:16 | Technische wijzigingen en
onvolkomenheden zijn voorbehouden

PRODUCTINFORMATIEBLAD Hiltra®: Chemicaliencontainer type STI 2000 (ISO)



Maatvoering Chemicaliencontainer type STI 2000 (ISO)

Artikelnummer	5083
Afmeting uitwendig LxBxH	3050 x 4340 x 2560 mm
Afmeting inwendig LxBxH	2860 x 4100 x 2200 mm
Draagvermogen roostervloer	1000 kg/m ²
Opvangbak	Staal verzinkt 3 mm met verzinkte roosters
Inhoud opvangbak	2x 1030 liter
Gewicht	1650 kg
Deur	Afsluitbaar, BxH=1200 x 2100 mm
Onderrijhoogte modules	100 mm

Aangemaakt op: 17-12-2025
00:21:16 | Technische wijzigingen en
onvolkomenheden zijn voorbehouden

PRODUCTINFORMATIEBLAD Hiltra®: Chemicaliencontainer type STI 3000 (ISO)

Maatvoering Chemicaliencontainer type STI 3000 (ISO)

Artikelnummer	5084
Afmeting uitwendig LxBxH	3050 x 6520 x 2520 mm
Afmeting inwendig LxBxH	2860 x 6150 x 2200 mm
Draagvermogen roostervloer	1000 kg/m ²
Opvangbak	Staal verzinkt 3 mm met verzinkte roosters
Inhoud opvangbak	3x 1030 liter
Gewicht	2468 kg
Deur	Afsluitbaar, BxH=1200 x 2100 mm
Onderrijhoogte modules	100 mm

Aangemaakt op: 17-12-2025
00:21:16 | Technische wijzigingen en
onvolkomenheden zijn voorbehouden

PRODUCTINFORMATIEBLAD Hiltra®: Chemicaliencontainer type STI 4000 (ISO)

Maatvoering Chemicaliencontainer type STI 4000 (ISO)

Artikelnummer	5085
Afmeting uitwendig LxBxH	5080 x 4340 x 2520 mm
Afmeting inwendig LxBxH	4860 x 4100 x 2200 mm
Draagvermogen roostervloer	1000 kg/m ²
Opvangbak	Staal verzinkt 3 mm met verzinkte roosters
Inhoud opvangbak	2x 1480 liter
Gewicht	2742 kg
Deur	Afsluitbaar, BxH=1200 x 2100 mm
Onderrijhoogte modules	100 mm

Aangemaakt op: 17-12-2025
00:21:16 | Technische wijzigingen en
onvolkomenheden zijn voorbehouden

PRODUCTINFORMATIEBLAD Hiltra®: Chemicaliencontainer type STI 5000 (ISO)

Maatvoering Chemicaliencontainer type STI 5000 (ISO)

Artikelnummer	5086
Afmeting uitwendig LxBxH	5080 x 6520 x 2520 mm
Afmeting inwendig LxBxH	4860 x 6150 x 2200 mm
Draagvermogen roostervloer	1000 kg/m ²
Opvangbak	Staal verzinkt 3 mm met verzinkte roosters
Inhoud opvangbak	3x 1480 liter
Gewicht	4113 kg
Deur	Afsluitbaar, BxH=1200 x 2100 mm
Onderrijhoogte modules	100 mm