

Aangemaakt op: 23-04-2026  
02:23:57 | Technische wijzigingen en  
onvolkomenheden zijn voorbehouden

**PRODUCTINFORMATIEBLAD Hiltra®: Hiltra® Chemotainer™ model CT 4-320-H (ON 22544498, nieuw uit voorraad)**

Maatvoering Hiltra® Chemotainer™ model CT 4-320-H (ON 22544498, nieuw uit voorraad)

Artikelnummer	CT4-320-H
Buitenzijde	Verzinkte damwandprofielen in de kleur Alu-zink (grijs). Op afbeelding is een afwijkende kleur
Opslagcapaciteit	4x Europallet of 4x Chemiepallet of 4x Blokpalet
Afmeting BxDxH uitwendig	ca. 2970x1585x3735 mm
Nuttige vakkbreedte BxDxH	ca. 2800x1300x1490 mm (2x)
Draagvermogen roostervloer	ca. 1250 kg/m <sup>2</sup> per vakkbreedte (bij gelijkmatig verdeelde last)
Opvangcapaciteit 1e laag	ca. 320 liter
Gewicht	ca. 1050 kg

**Specificaties Hiltra® Chemotainer™ model CT 4-320-H (ON 22544498, nieuw uit voorraad)**

Versie 2.4 | 02-07-2025

[Hiltra® Chemotainer™ met schuifdeuren](#)

**Uitvoering:**

- Geschikt voor twee-laags opslag van (gepalletiseerde) verpakte gevaarlijke stoffen.
- Vaste ingelaste opslaglagen (de standaard nuttige hoogteverdeling per laag kan op aanvraag worden gewijzigd).
- Draagvermogen van de roostervloer per opslagvak tot 1.250 kg/m<sup>2</sup> bij gelijkmatig verdeelde belasting.
- Puntbelasting van de roostervloer tot 250 kg op een vlak van 200x200 mm gemeten.

**Hoofddraagconstructie:**

- Gelaste, stalen hoofddraagconstructie vervaardigd in blank staal SA2,5 stralen en conserveren

met een 100 µm Acraton zinkfosfaat epoxycoating in RAL 7005/grijs.

### **Behuizing:**

- Dak, wanden en schuifdeurbladen vervaardigd verzinkte damwandbeplating afgelakt in RAL 7035/lichtgrijs.
- Buitenzijde damwandbeplating op aanvraag in andere kleuren leverbaar.

### **Schuifdeur(en):**

- ChemotainerTM model CT4, CT8 en CT12 uitgevoerd met tweedelige, hand-bedienbare schuifdeur met komgrepen en centraal afsluitbaar met een hangslot incl. 2 sleutels.
- Schuifdeuren afgehangen in verzinkte rails aan dubbele, nastelbare loopwagens.
- Schuifdeuren worden aan de onderzijde over de gehele breedte over een ondergeleidingsprofiel geleid.

### **Vleugeldeur(en):**

- ChemotainerTM model CT6 uitgevoerd met tweedelige, hand-bedienbare vleugeldeur afsluitbaar met espagnoetsluiting voorzien van handgreep met ingebouwd slot incl. 2 sleutels.

### **Lekbakken:**

- Eerste opslaglaag voorzien van uitneembare, vloeistofdicht gelaste lekbak(ken) vervaardigd uit blank staalplaat SA2,5 gestraald en geconserveerd met een 100 µm Acraton zinkfosfaat epoxycoating in RAL 7005/grijs.
- Optioneel: Optie G: lekbak op de binnenzijde voorzien van glasvezelversterkte polyestercoating om de lekbak te beschermen tegen aantasting chemicaliën. Bestendigheidlijst op aanvraag.

### **Roostervloeren (op lekbak en tweede laag):**

- Lekbak(ken) en 2de opslaglaag voorzien van uitneembare, verzinkte roostervloersegmenten, type R2.40/30x60 mm.
- Draagvermogen 1.250 kg/m<sup>2</sup> bij gelijkmatig verdeelde belasting, puntbelasting 250 kg op een vlak van 200x200 mm.

### **Ventilatieopeningen:**

- Natuurlijke be- en ontluchting door diametrale ventilatiesleuven (hoog/laag).

### **Aarding, verankering:**

- Standaard voorzien van voetplaten voor verankering aan het fundament.
- Exclusief ankers M16x200, boordiepte minimaal 125 mm, verankeren aan fundament dient door opdrachtgever te worden verzorgd.
- Aardingmogelijkheid via de voetplaat en het fundamentanker.

### **Hijsvoorziening:**

- Standaard voorzien van vier hijsogen op het dakvlak t.b.v. het uitsluitend leeg kranen van de unit.

### **Gevarenaanduiding:**

- Gevarenaanduiding door pictogrammen Ø of ? 200 mm, symbool: "roken en open vuur verboden" en "ontvlambare stoffen" (andere pictogrammen op aanvraag mogelijk).

### **Fundament:**

- Opslagvoorzieningen moeten op een gestort betonfundament worden geplaatst. Het fundament is uit te voeren volgens norm NEN2747 met vlakheidsklasse 2, echter beperkt tot een maximale afwijking van 5 mm over de gehele lengte en/of breedte van de voorziening zelf. Het verdient aanbeveling om het fundament tenminste 250 mm groter aan te houden dan de buitenmaat van de voorziening zelf. Reclamaties toe te schrijven aan een onjuiste fundering vallen buiten de garantie.