Hiltra Barneveld b.v.
Compagnieweg 14-16
NL-3771 NH Barneveld
+ 31 (0)342-404160

www.hiltra.com
info@hiltra.com

Aangemaakt op: 10-09-2026 12:59:08 | Technische wijzigen en onvolkomenheden zijn voorbehouden

## PRODUCTINFORMATIEBLAD Hiltra®: Hiltra® Chemotainer™ model CT 8-2200 L

Maatvoering Hiltra® Chemotainer™ model CT 8-2200 L

| | |
|---|---|
| Artikelnummer | CT8C-00090 |
| Opslagcapaciteit | 12x Europallet of 8x Chemiepallet of 8x IBC |
| Afmeting BxDxH uitwendig mm | ca. 5710 x 1484 x 3460 mm |
| Vakmaat BxDxH mm | ca. 2680 x 1300 x 1320 mm (4x) |
| Draagvermogen roostervloer | ca. 1250 kg/m2 (bij gelijkmatig verdeelde last) |
| Opvangcapaciteit lekbak | 2x ca. 1100 liter |
| Gewicht | ca. 1800 kg |

### Specificaties Hiltra® Chemotainer™ model CT 8-2200 L

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/m² 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 espagnoletsluiting 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. Bestendigheidslijst 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/m² 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.