



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

www.hiltru.com  
info@hiltru.com

Erstellt am: 17-05-2026 07:58:44 |  
Technische Änderungen und  
Unvollkommenheiten vorbehalten

## **Spezifikationen Chemikalienbehälter ISO geschaltet**

---

### [Chemiecontainer ISO modular:](#)

#### **Zertifizierung:**

- Ausgelegt als nicht feuerfester Lagercontainer nach Richtlinie PGS 15.
- Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung des Deutschen Instituts für Bautechnik, DIBt Berlin.

#### **Gehäuse:**

- Tür, Wände und Dach aus feuerverzinktem Sandwichpaneel mit Spundwandprofilierung im Farbton RAL 9002/Weiß.
- Sandwichpaneel aus verzinktem Blech mit einem Kern aus umweltfreundlichem und isolierendem Polyurethan-Hartschaum, Dämmwert 0,47 W/m<sup>2</sup>K.
- Das Dach ist mit einer integrierten Regenrinne an der Vorder- und Rückseite ausgestattet.
- Maximale Dachlast (Schneelast) 100 kg/m<sup>2</sup>.
- Maximale Windlast an Wänden:  $w = 0,40 \text{ KN/m}^2$ .
- Maximaler Windsog an Dach und Wänden:  $w = -0,25 \text{ KN/m}^2$ .

#### **Tür:**

- In der langen oder kurzen Ausführung mit einseitiger Flügeltür 1200x2100 mm mit Riegel innen und außen, Panikschloss innen und abschließbar mit Zylinderschloss.

#### **Auffangwanne:**

- Vollständig feuerverzinkte, flüssigkeitsdichte, nicht isolierte Auffangwanne aus 3 mm Stahlblech S235JR mit herausnehmbarem, verzinktem Gitterboden.
- Maximale Bodenbelastung 1000 kg/m<sup>2</sup> bei gleichmäßig verteilter Last
- Auffangwanne mit Flüssigkeitsdichtheitszertifikat des TÜV Rheinland e.V.

#### **Gefahrensignalisierung:**

- Gefahrensignalisierung durch Piktogramme nach PGS 15.

#### **Bestückung/Lieferung:**

- Die einzelnen Module werden vormontiert geliefert und bei Ihnen vor Ort montiert.

Erstellt am: 17-05-2026 07:58:44 |  
 Technische Änderungen und  
 Unvollkommenheiten vorbehalten

**PRODUKTDATENBLATT Hiltra®: Chemikalienbehälter Typ STI 2000 (ISO)**



Größe Chemikalienbehälter Typ STI 2000 (ISO)

Artikel Nummer	5083
Außenabmessungen LxBxH	3050 x 4340 x 2560 mm
Innenabmessungen LxBxH	2860 x 4100 x 2200 mm
Tragfähigkeit von Spaltenböden	1000 kg/m <sup>2</sup>
Auffangschale	Verzinkter Stahl 3 mm mit verzinkten Gitterrosten
Container-Kapazität	2x 1030 Liter
Gewicht	1650 kg
Tür	Abschließbar, BxH=1200 x 2100 mm
Unterfahrhöhe der Module	100 mm



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

www.hiltra.com  
info@hiltra.com

Erstellt am: 17-05-2026 07:58:44 |  
Technische Änderungen und  
Unvollkommenheiten vorbehalten

## PRODUKTDATENBLATT Hiltra®: Chemikalienbehälter Typ STI 3000 (ISO)



### Größe Chemikalienbehälter Typ STI 3000 (ISO)

Artikel Nummer	5084
Außenabmessungen LxBxH	3050 x 6520 x 2520 mm
Innenabmessungen LxBxH	2860 x 6150 x 2200 mm
Tragfähigkeit von Spaltenböden	1000 kg/m <sup>2</sup>
Auffangschale	Verzinkter Stahl 3 mm mit verzinkten Gitterrosten
Container-Kapazität	3x 1030 Liter
Gewicht	2468 kg
Tür	Abschließbar, BxH=1200 x 2100 mm
Unterfahrhöhe der Module	100 mm



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

www.hiltra.com  
info@hiltra.com

Erstellt am: 17-05-2026 07:58:44 |  
Technische Änderungen und  
Unvollkommenheiten vorbehalten

## PRODUKTDATENBLATT Hiltra®: Chemikalienbehälter Typ STI 4000 (ISO)



### Größe Chemikalienbehälter Typ STI 4000 (ISO)

Artikel Nummer	5085
Außenabmessungen LxBxH	5080 x 4340 x 2520 mm
Innenabmessungen LxBxH	4860 x 4100 x 2200 mm
Tragfähigkeit von Spaltenböden	1000 kg/m <sup>2</sup>
Auffangschale	Verzinkter Stahl 3 mm mit verzinkten Gitterrosten
Container-Kapazität	2x 1480 Liter
Gewicht	2742 kg
Tür	Abschließbar, BxH=1200 x 2100 mm
Unterfahrhöhe der Module	100 mm



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

www.hiltra.com  
info@hiltra.com

Erstellt am: 17-05-2026 07:58:44 |  
Technische Änderungen und  
Unvollkommenheiten vorbehalten

## PRODUKTDATENBLATT Hiltra®: Chemikalienbehälter Typ STI 5000 (ISO)



### Größe Chemikalienbehälter Typ STI 5000 (ISO)

Artikel Nummer	5086
Außenabmessungen LxBxH	5080 x 6520 x 2520 mm
Innenabmessungen LxBxH	4860 x 6150 x 2200 mm
Tragfähigkeit von Spaltenböden	1000 kg/m <sup>2</sup>
Auffangschale	Verzinkter Stahl 3 mm mit verzinkten Gitterrosten
Container-Kapazität	3x 1480 Liter
Gewicht	4113 kg
Tür	Abschließbar, BxH=1200 x 2100 mm
Unterfahrhöhe der Module	100 mm