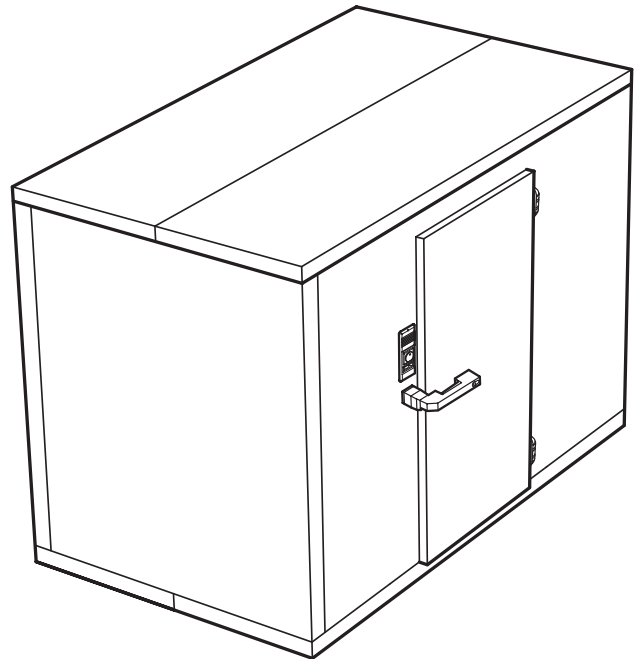
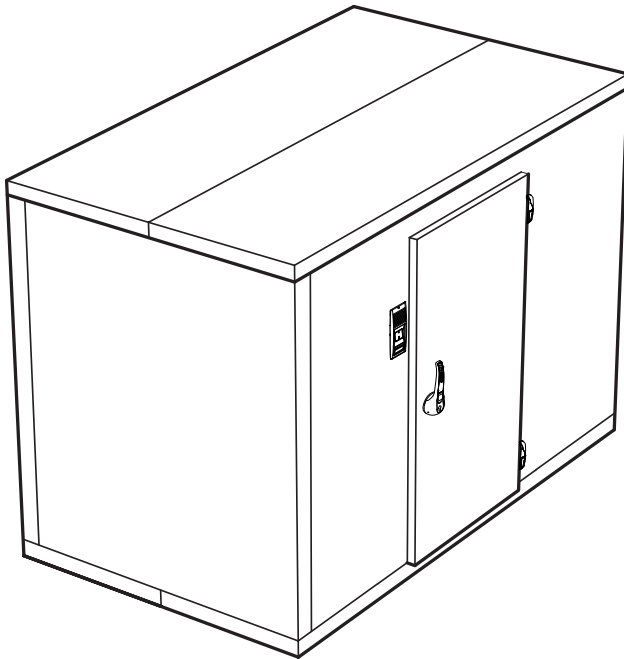


# Tecto Standard 150

## Sonderausführung - auf Anfrage

Technische Beschreibung  
Datenblatt  
6008265-01 D



### Wandstärke 150 mm

Für Temperaturdifferenzen bis  $T = 70 \text{ K}$  (Kelvin) nach VDI 2055.

150 mm starke Wärmedämmung der Elemente, Polyurethan-Hartschaum mit Cyclopentan maßgenau geschäumt.

### Daten der Wärmedämmung

Schaumdichte =  $40 \text{ kg/m}^3$   
U-Wert =  $0,14 \text{ W/m}^2 \times \text{K}$  (Kelvin)  
Baustoffklasse nach DIN 4102.

Wärmebrückenfreie Zellelemente in modularer Bauweise, stabil und maßgenau.

### Oberflächen

STA= Pulverbeschichtung Viessmann Standard Weiss, Stahlblech verzinkt mit antimikrobiell wirksamer Pulverbeschichtung Viessmann **SmartProtec**®. Farbe weiß, ähnlich RAL 9016.

Keine Übertragung und Ausbreitung von potentiell gefährlichen Keimen durch die physikalischen Eigenschaften der Oberfläche. Sie bietet keinen Lebensraum für Schädlinge und bewirkt das Absterben von Bakterien und Pilzen.

EST= austenitischer Edelstahl (Werkstoff Nr. 1.4301)  
- Sonderausführung geschliffen oder gebürstet

Andere Werkstoffe auf Anfrage.

### Montage

Verbindung der Zellelemente mit Nut/Feder-System durch Innenbetätigung mit Exzenter-Spannschlössern. Dichte Verbindung, rasche Montage.

Bei Aufstellung im Freien ist durch örtliche, bauseitige Baumaßnahmen vor Ort (selbsttragende Überdachung und Seitenwände) sicherzustellen, dass die Zelle Witterungseinflüssen (Schneelast, Regenwasser, Winddruck usw.) nicht ausgesetzt ist. Diese Vorkehrungen müssen vor der Montage abgeschlossen sein.

### Kühzellenboden

Viessmann-Edelstahlböden sind unterlappt, leicht zu reinigen und hygienisch. Edelstahl Werkstoff 1.4301.

	Radlast in N > 1 cm <sup>2</sup> , hartes Bäckereirad	Radlast in N > 4 cm <sup>2</sup> Gummirad	Flächenlast in N/m <sup>2</sup>
1.	250	1000	30.000
2.	500	2000	40.000
3.	1000	4000	50.000

Typ	Ausführung	Radlast max*	Gruppe**	Oberfläche
G 36	ohne Prägung	1000/2000/4000 N/Rad	R 10	längsbeschliffen
KR 11	kreisverpresst	1000/2000/4000 N/Rad	R 11	längsbeschliffen
KE 11	kegelverpresst	1000 N/Rad	R 11	längsbeschliffen
KR 12	kreisverpresst	1000/2000/4000 N/Rad	R 12	kreuzbeschliffen

Radlast\*: Lastfläche > 4 cm<sup>2</sup>/Rad.

Gruppe\*\*: Bewertungsgruppe der Rutschhemmung (IFA Institut für Arbeitsschutz).

Weitere Bodentypen auf Anfrage.

### Drehtür

in Zellen-Längs- oder Schmalseite, wahlweise DIN rechts oder DIN links öffnend.

### Ausstattung

- Verschluss Drehhebel abschließbar (bis -40°C)
- Verschluss Jumbo abschließbar (unter -40°C)
- Türscharnier aushängbar, höhenverstellbar, steigend
- Türrahmenheizung
- Feuchtraumleuchte
- Bedienfeld mit
  - Lichtschalter mit Kontrollleuchte
  - Thermometer
  - Druckausgleichsventil beheizt

Allgemeiner Hinweis (Haftung): Die Angaben dieses Datenblattes dienen der Beschreibung. Zusagen in Bezug auf Vorhandensein bestimmter Eigenschaften oder einen bestimmten Zweck bedürfen stets besonderer schriftlicher Vereinbarung.

**Viessmann Kühlsysteme GmbH**  
**Schleizer Straße 100**  
**95030 Hof/Saale**  
**Germany**

**Telefon +49 9281 8140**  
**Telefax +49 9281 814269**

**[kuehlsysteme@viessmann.de](mailto:kuehlsysteme@viessmann.de)**  
**[www.viessmann.de/kuehlsysteme](http://www.viessmann.de/kuehlsysteme)**

---

**Ihr zustndiger Viessmann-Fachpartner:**  
**Your responsible refrigeration service:**  
**Viessmann, votre spécialiste de la réfrigération:**