

## TECHNISCHE BESCHREIBUNG

KÜHLCONTAINER  
STANDARD

Symbolfoto

## ABMESSUNGEN UND GEWICHTE gültig für Standardcontainer

GRÖSSE	AUSSENMASSE IN MM			INNENMASSE IN MM			TÜRÖFFNUNG IN MM		GEWICHTSANGABEN IN KG	
	Länge	Breite	Höhe	Länge	Breite	Höhe	Breite	Höhe	Eigengewicht	Max. Zuladung
20'*	6.058	2.438	2.591	5.456	2.294	2.260	2.280	2.250	3.050	27.430
40'*	12.192	2.438	2.591	11.456	2.294	2.260	2.280	2.250	4.600	25.880
40' HC*	12.192	2.438	2.896	11.555	2.294	2.540	2.280	2.550	4.800	25.820

Abweichungen [LxBxH Toleranz ± 5mm] produktionsbedingt möglich; Gewichtsabweichungen nach Ausführungsvarianten möglich;  
\* im Mietpark verfügbar

## TECHNISCHE DATEN

	20'	40'	40' HC
Anzahl Europaletten	10	23	23
Ladevolumen	28 m <sup>3</sup>	60 m <sup>3</sup>	66 m <sup>3</sup>
Innentemperatur min.	-30°C	-30°C	-30°C
Innentemperatur max.	+30°C	+30°C	+30°C
Beladehöhe max.	2.256 mm	2.256 mm	2.400 mm
Stapelbar	6x	6x	6x
Desinfizierbar nach EU 852/2004	ja	ja	ja
Abmessung Staplertaschen	360 x 116 mm	-	-
Abstand Staplertaschen	Mitte - Mitte 2.050 mm	-	-
Kühlleistung bei 32°C Außentemperatur	10 KW	10 KW	10 KW
Heizleistung elektrisch	6 KW	6 KW	6 KW
Kältemittel FCKW frei	R 134a / R 404a / R 452a	R 134a / R 404a / R 452a	R 134a / R 404a / R 452a
Stromanschluss	CEE 32A 5p	CEE 32A 5p	CEE 32A 5p
Spannung	380 / 400 VAC	380 / 400 VAC	380 / 400 VAC
Leistungsaufnahme Kühlen	5,75 KW	5,75 KW	5,75 KW
Leistungsaufnahme Heizen	7 KW	7 KW	7 KW

	<b>20'</b>	<b>40'</b>	<b>40'HC</b>
<b>Empfohlene Absicherung</b>	32 A / C-Charakteristik	32 A / C-Charakteristik	32 A / C-Charakteristik
<b>Phasen</b>	3+N +Erde	3+N +Erde	3+N +Erde
<b>Schallpegel in 10 m Abstand und 1,6 m Höhe</b>	76 - 82 dB[A]	76 - 82 dB[A]	76 - 82 dB[A]

## KONSTRUKTIONSDetails

---

### ALLGEMEIN

---

<b>Rahmenkonstruktion</b>	Kaltgewalzte Stahlprofile, 3 mm stark, verschweißt 8 Containerecken, Stärke 6 mm Maße gemäß ISO-Norm, geschweißt
<b>Containerecken</b>	Gussecken gem. ISO-Norm
<b>Dach</b>	MGSS Stahl 1,0 mm, geschweißt
<b>Wände</b>	MGSS Stahl 1,0 mm, geschweißt
<b>Boden</b>	T-Boden Aluminium
<b>Boden (Option)</b>	Glatte Aluminiumboden
<b>Türen</b>	Doppelflügeltüren außen angeschlagen, Stahlblech 1,5 mm stark 2 Verriegelungsstangen
<b>Isolierung</b>	70 - 90 mm PUR

### LACKIERUNG

---

<b>Grundierung</b>	Zinkprimer 30 µm - für Corten Stahlteile + Polyamid Epoxy Primer 150 µm
<b>Unterboden</b>	Bitumenanstrich 150 µm
<b>Lackierung</b>	Acryldecklack 50 µm, RAL 9010 Reinweiß

### OPTIONEN

---

Alarmierungseinheit per SMS / E-Mail  
 Auffahrtsrampen  
 Beleuchtung  
 Drehhebelverschluss am Gehflügel  
 Kälteschläuse mit PVC-Streifenvorhang  
 Kühlraumdoppelflügeltüre  
 Mehrere Temperaturzonen  
 Panikverschluss / Innenöffnung  
 Schallgedämmtes Kühlaggregat  
 Temperaturlaufzeichnungssystem  
 Zusätzliche Kühlraumtüre und Trennwände  
 Unterstellböcke

## HANDLING

---

Mit Gabelstapler oder Kran [Winkel zwischen Hebeseilen und Horizontale mindestens 60°]. Handling mit Containerstapler [Front Spreader] ist nicht zulässig.

## ANMERKUNGEN / VERMERKE

---

### **Tragfähigkeit bei Schneelast**

Jeder Kunde hat sich vor Bestellung über die Schneelast am Aufstellungsort selbst zu erkundigen. Bei Überschreitung der örtlichen Schneelast gegenüber der Traglast des Containerdaches hat der Kunde entsprechende Maßnahmen [z.B.: Containerdach mit erhöhter Dachtraglast, Sekundärdach,...] vor Aufstellung zu treffen. Conzept Container Modulbau & Handel GmbH übernimmt keine Haftung bei unvorhergesehenen Schneemengen, welche über das ortsübliche Maß hinausgehen. Der Kunde hat für die ordnungsgemäße Schneeräumung des Daches selbst Sorge zu tragen.

Stand 2019 - Irrtümer, Druckfehler und technische Änderungen vorbehalten.

