

KÜHLCONTAINER ISO NORM (DIN ISO 1496)

wenn's um Kühlcontainer geht

TECHNISCHE BESCHREIBUNG

Größe	Außenmaße in mm			Innenmaße in mm			Türöffnung in mm	
	Länge	Breite	Höhe	Länge	Breite	Höhe	Breite	Höhe
20'	6.058	2.438	2.591	5.456	2.294	2.260	2.280	2.250
40'	12.192	2.438	2.591	11.555	2.294	2.260	2.280	2.250
40' High Cube	12.192	2.438	2.896	11.555	2.294	2.554	2.280	2.550

Toleranz: Geringe Abweichungen innerhalb der ISO Norm möglich.

GEWICHT	20'	40'	40' High Cube
Eigengewicht	3.050 kg	4.600 kg	4.660 kg
Max. Nutzlast	27.430 kg	25.880 kg	25.820 kg
Max. Gesamtgewicht	30.480 kg	30.480 kg	30.480 kg

TECHNISCHE DATEN	20'	40'	40' High Cube
Anzahl Europaletten	10	23	23
Ladevolumen	28 m ²	60 m ²	66 m ²
Innentemperatur min.	- 25°C		
Innentemperatur max.	+ 25°C		
Beladehöhe max.	2.256 mm	2.256 mm	2.400 mm
Stapelbar	6 x	6 x	6 x
Desinfizierbar nach EU 852/2004	ja	ja	ja
Abmessung Staplertaschen	360 x 116 mm	–	–
Abstand Staplertaschen	Mitte –Mitte 2.050 mm	–	–
Kühlaggregat	Fabrikat Carrier oder Thermoking		
Kühlleistung 2°C Raumtemperatur und 32°C Außentemperatur -18°C Raumtemperatur und 32°C Außentemperatur	10.200 W		
	6.000 W		
Heizleistung	6.000 W		
Kältemittel FCKW frei	R134a / R 404a		
Stromanschluss	CEE 32A 5p		
Spannung	380 / 400 VAC		
Empfohlene Absicherung	32 A / C- Charakteristik		
Phasen	3+N +Erde		
Schallpegel in 10 m Abstand und 1.6m Höhe	76 - 82 dB(A)		

KONSTRUKTIONSDetails

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

LACKIERUNG	
Grundierung	Zinkprimer 30 µ –für Corton Stahlteile + Polyamid Epoxy Primer 150 µ
Unterboden	Bitumenanstrich 150 µ
Lackierung	Acryldecklack 50 µ, RAL 9010 Reinweiß

OPTIONEN	
	• Alarmierungseinheit per SMS / Email
	• Auffahrtsrampen
	• Beleuchtung
	• Drehhebelverschluss am Gehflügel
	• Kälteschläuse mit PVC-Streifenvorhang
	• Kühlraumdoppelflügeltüre
	• Mehrere Temperaturzonen
	• Panikverschluss / Innenöffnung
	• Schallgedämmtes Kühlaggregat
	• Temperaturaufzeichnungssystem
	• Unterstellböcke
	• Zusätzliche Kühlraumtüre und Trennwände

HANDLING	
	Mit Gabelstapler oder Kran (Winkel zwischen Hebeseilen und Horizontale mindestens 60°). Handling mit Containerstapler (Front Spreader) ist zulässig.

Stand 2017 - Technische Änderungen vorbehalten.

INFORMATION

CONZEPT Container Modulbau & Handel GmbH
 Bahnhofstraße 110, 5204 Straßwalchen/Austria
 Tel. +43 6215 20013-10, Fax +43 6215 20013-13
 info@conzept.at, www.conzept.at

