

## F0330 PRODUKT INFORMATIONEN



Die COLDTAINER-Reihe besteht aus isothermischen 12V-Kühlcontainern, die im Rotationsgussverfahren nach höchsten Qualitätsstandards hergestellt werden. Sie sind in einer Vielzahl unterschiedlicher Versionen in Bezug auf Größe und Temperaturbereich erhältlich, die so eingestellt werden können, dass sie allen Anforderungen für temperaturgeführte Transporte gerecht werden

- Innenvolumen 330 Liter
- Rotationsgeformter Behälter aus Polyethylen, geeignet für den Kontakt mit Lebensmitteln und UV-beständig, nahtlos und mit abgerundeten Kanten zur leichten Reinigung (HACCP). Verstärkte Wärmedämmung aus Polyurethanschaum
- Gleichstrom-Kühlaggregat für den Einsatz an Bord von Fahrzeugen, mit niedrigem Energieverbrauch, hoher Vibrationsfestigkeit und einem Betriebstemperaturbereich zwischen  $-20^{\circ}\text{C}$  und  $+55^{\circ}\text{C}$  (mit verminderter Leistung)
- Kompressor der Serie SECOPBD, Rollbond-Verdampfer, belüftete Spiralverflüssiger, Batterieschutzsystem. Elektronischer Thermostat mit Digitalanzeige, HACCP/Bluetooth-Schnittstelle zur Fernsteuerung als Zubehör erhältlich
- NDH- und FDH-Versionen mit Heiß-/Kaltsystem für den sicheren Transport verderblicher Produkte (z.B. Medikamente, Impfstoffe, Blut); konstante Aufrechterhaltung der eingestellten Temperatur mit einer korrekten Verteilung der fl Luftverbrauch im Inneren des Gerätes, unabhängig von der Umgebungstemperatur gemäß GDP-Vorschriften
- Transformatoren für Wechselstromversorgung (220V) als Zubehör erhältlich

### Modelle:

- NDN bis  $+0^{\circ}\text{C}$
- NDH von  $+30^{\circ}\text{C}$  bis  $+0^{\circ}\text{C}$
- FDN bis  $-21^{\circ}\text{C}$
- FDH von  $+30^{\circ}\text{C}$  bis  $-21^{\circ}\text{C}$
- XFDN bis  $-30^{\circ}\text{C}$



**easy cooling, smart moving**

[www.coldtainer.com](http://www.coldtainer.com)

**F0330**  
**PRODUKT INFORMATIONEN**

Modell	F0330/NDN	F0330/NDH	F0330/FDN	F0330/FDH	F0330/XFDN
Artikel-Code EE	816008/00	816008/02	816008/01	816008/03	816008/04
Innenraumvolumen (lt)	330	330	330	330	330
Temperaturbereich (°C)*	> +0°C	+30°C bis +0°C	> -21°C	+30°C bis -21°C	> -30°C
Kalt/Warm-System	nein	ja	nein	ja	nein
Stromspannung	12-24Vdc	12-24Vdc	12-24Vdc	12-24Vdc	12Vdc
Max Absorption (@12Vdc)	10	10	18	18	25
Sicherung DC	30A	30A	30A	30A	50A
Außenabmessungen (mm)	1000 x 1020 x 910	1000 x 1020 x 910	1000 x 1020 x 910	1000 x 1020 x 910	1000 x 1020 x 910
Gewicht (kg)	80	83	83	86	90
PU-Dämmung (mm)	100	100	100	100	100
Dämmungskoeffizient "K"	0,27 W/m²K	0,27 W/m²K	0,27 W/m²K	0,27 W/m²K	0,27 W/m²K
Kompressor (Modell)	BD50F	BD50F	BD80F	BD80F	BD220CL
Kältemittelgas (Art)	R134a	R134a	R134a	R134a	R404A
Kältemittelgas (gr)	96	96	130	130	250
Trenn/Behandlungsspannung	9,6Vdc-10,9Vdc	9,6Vdc-10,9Vdc	9,6Vdc-10,9Vdc	9,6Vdc-10,9Vdc	11Vdc-12,3Vdc
AC/DC-Wandler (opt)	560019/00	560019/00	560020/00	560020/00	560020/00
AC/DC-Eingangsspannung	100-240Vac 50-60 Hz	100-240Vac 50-60 Hz	100-240Vac 50-60 Hz	100-240Vac 50-60 Hz	100-240Vac 50-60 Hz

\*Mit Raumtemperatur +30°C

