

F0330 PRODUKT INFORMATIONEN

AuO



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
- Spezielle Versionen mit eingebauten Gelbatterien und einem Batterieladegerät, die einen völlig selbständigen Betrieb ohne Anschluss an die Fahrzeugbatterie ermöglichen. Die interne Batterie ist über das Netz (220V) mit dem mitgelieferten Ladegerät wiederaufladbar
- Die Lösung, die sich für den temperaturgeführten Transport in Elektrofahrzeugen eignet
- Im Rotationsgussverfahren hergestellter Behälter aus lebensmittelechtem und UV-beständigem Polyethylen, ohne Innennähte und mit abgerundeten Kanten zur leichten Reinigung (HACCP). Wärmedämmung mit Polyurethanschaum verstärkt
- Mit Gleichstrom arbeitende Kühleinheit für den dauerhaften Einsatz an Bord von Fahrzeugen, mit niedrigem Energieverbrauch, hoher Vibrationsfestigkeit und der Möglichkeit des Betriebs in einem Umgebungstemperaturbereich zwischen -20°C und $+55^{\circ}\text{C}$ (mit verminderter Leistung). Elektronischer Thermostat mit digitaler Anzeige, HACCP/Bluetooth-Schnittstelle zur Fernsteuerung als Zubehör erhältlich

Modelle:

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



easy cooling, smart moving

www.coldtainer.com

F0330 AuO
PRODUKT INFORMATIONEN

Modell	F0330/NDN	F0330/NDH	F0330/FDN	F0330/FDH	F0330/XFDN
Artikel-Code EE	817001/00	817001/02	817001/01	817001/03	817001/04
Bruttoinlandsvolumen (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	inner Batterie 12Vdc				
Batterie (VRLA-Gel)	1 x 110Ah				1 x 150Ah
IUOU-Batterieladegerät	15A				25A
Eingangsspannung der Batterie	100~240Vac 50~60 Hz				
Maximale Absorption (@12Vdc)	10A	10A	18A	18A	25A
Außenabmessungen (mm)	1000 x 1020 x 1000				
Gewicht (kg)	126	129	129	131	150
PU-Dämmung (mm)	100				
Dämmungskoeffizient "K"	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				11,0-12,3 Vdc

*Mit Raumtemperatur +30°C

