

**F0720**   
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 720 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°C (mit verminderter Leistung). Elektronischer Thermostat mit digitaler Anzeige, HACCP/Bluetooth-Schnittstelle zur Fernsteuerung als Zubehör erhältlich

**Modelle:**

- NDN bis +0°C**
- NDH von +30°C bis +0°C**
- FDN bis -24°C**
- FDH von +30°C bis -24°C**

**easy cooling, smart moving**[www.coldtainer.com](http://www.coldtainer.com)

**F0720 AuO**  
PRODUKT INFORMATIONEN

Modell	F0720/NDN	F0720/NDH	F0720/FDN	F0720/FDH
Artikel-Code EE	817002/00	817002/02	817002/01	817002/03
Innenraumvolumen (l)	720	720	720	720
Temperaturbereich (°C)*	> +0°C	+30°C bis +0°C	> -24°C	+30°C bis -24°C
Kalt/Warm-System	nein	ja	nein	ja
Stromspannung	inner Batterie 12Vdc			
Batterie (VRLA-Gel)	1 x 150Ah			
IU0U-Batterieladegerät	25A			
Eingangsspannung der Batterie	100~240Vac 50~60 Hz			
Maximale Absorption (@12Vdc)	20A	20A	32A	32A
Außenabmessungen (mm)	1100 x 1400 x 1100			
Gewicht (kg)	194	197	200	203
PU-Dämmung (mm)	100			
Dämmungskoeffizient "K"	0,28 W/m²K			
Kompressor (Modell)	BD80F	BD80F	BD220CL	BD220CL
Kältemittelgas (Art)	R134a	R134a	R404A	R404A
Kältemittelgas (gr)	133	133	305	305
Trenn/Behandlungsspannung	9,6Vdc - 10,9Vdc		11,0Vdc - 12,3Vdc	

\*Mit Raumtemperatur +30°C

