

F0140 PRODUCT INFO

AuO

De Coldtainer productlijn is een complete lijn “state of the art” 12v mobiele koelcontainers. De containers worden geproduceerd door middel van rotational molding technologie conform de hoogste standaarden. De containers zijn verkrijgbaar in verschillende modellen, formaten en temperatuur-ranges, ontworpen voor het gebruik van temperatuur gereguleerd transport.

- Intern (bruto) volume van 140 liter
- Speciale versie met geïntegreerde gel batterij en batterijlader voor volledige autonome werking (zonder aansluiting op het voertuig). De interne batterij is oplaadbaar door het inpluggen van de batterijlader op het netstroom. Tijdens het opladen kan de unit blijven werken.
- De ideale oplossing voor geconditioneerd transport aan boord van elektrische voertuigen.
- Stevig, duurzaam en licht ontwerp zonder naden of kieren. Gemaakt van hoogstaand polyethylyne (PE), UV gestabiliseerd. Extra dikke isolatie gemaakt met PU-foam. Ontworpen om makkelijk schoon te maken en te desinfecteren.
- Koelunits ontworpen voor gebruik aan boord van voertuigen, laag in energieverbruik en bestand tegen vibraties. Geschikt voor gebruik in een omgevingstemperatuur van -20°C tot +55°C (tegen gereduceerde capaciteiten)

Beschikbare versies:

- ☐ NDN koelen tot -10°C
- ☐ NDH koelen/verwarmen +30°C tot -10°C
- ☐ FDN koelen tot -21°C
- ☐ FDH koelen/verwarmen +30°C to -21°C



easy cooling, smart moving

www.coldtainer.com

F0140 **AuO**
PRODUCT INFO

Model naam	F0140/NDN	F0140/NDH	F0140/FDN	F0140/FDH
EE artikelnummer	817003/00	817003/02	817003/01	817003/03
Bruto volume (Liters)	140	140	140	140
Temperatuur range (°C)	> -10°C	+30°C tot -10°C	> -21°C	+30°C tot -21°C
Automatisch koelen/verwarmen	nee	ja	nee	ja
Voltage	interne batterij 12-24Vdc			
Batterij (VRLA Gel)	1x110 Ah			
Batterij lader IUOU	15A			
Batterij lader voltage	100~240Vac 50~60 Hz			
Piekstroom (@12Vdc)	10A	10A	18A	18A
Externe afmetingen (mm)	1000 x 620 x 720			
Gewicht (kg)	94	96	97	99
PU isolatie (mm)	80-100			
"K" isolatie factor	0,35 W/m²K			
Compressor (model)	BD50F	BD50F	BD80F	BD80F
Koudemiddel (type)	R134a	R134a	R134a	R134a
Koudemiddel (gram)	65	65	120	120
In-/uitschakel voltage	9,6Vdc-10,9Vdc			

*bij een omgevingstemperatuur van +30°C



Eberca BV
Marconistraat 2
3281 NB Numansdorp
Nederland

+31 (0)186 621955
info@eberca.nl

Eberca BVBA
Esperantolaan 2
3001 Leuven
België

+32 (0)16 402500
sales@eberca.be