

F0330 PRODUCT INFO



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 330 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 $+55^{\circ}\text{C}$ (tegen gereduceerde capaciteiten)

Beschikbare versies:

- NDN koelen tot -10°C
- NDH koelen/verwarmen $+30^{\circ}\text{C}$ tot -10°C
- FDN koelen tot -21°C
- FDH koelen/verwarmen $+30^{\circ}\text{C}$ tot -21°C
- XFDN vriezen tot -30°C



easy cooling, smart moving

www.coldtainer.com

F0330 **AuO**
PRODUCT INFO

Model naam	F0330/NDH	F0330/NDH	F0330/FDN	F0330/FDH	F0330/XFDN
EE artikelnummer	817001/00	817001/02	817001/01	817001/03	817001/04
Bruto volume (Liters)	330	330	330	330	330
Temperatuur range (°C)	> +0°C	+30°C tot +0°C	> -21°C	+30°C tot -21°C	> -30°C
Automatisch koelen/verwarmen	nee	ja	nee	ja	nee
Voltage	interne batterij 12Vdc				
Batterij (VRLA Gel)	1 x 110Ah				1 x 150Ah
Batterij lader IU0U	15A				25A
Batterij lader voltage	100~240Vac 50~60 Hz				
Piekstroom (@12Vdc)	10A	10A	18A	18A	25A
Externe afmetingen (mm)	1020 x 1000 x 1010				
Gewicht (kg)	126	129	129	131	150
PU isolatie (mm)	100				
"K" isolatie factor	0,27 W/m²K				
Compressor (model)	BD50F	BD50F	BD80F	BD80F	BD220CL
Koudemiddel (type)	R134a	R134a	R134a	R134a	R404A
Koudemiddel (gram)	96	96	130	130	250
In-/uitschakel voltage	9,6Vdc - 10,9Vdc				11,0-12,3 Vdc

*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