

## 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
- 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  $-20^{\circ}\text{C}$  tot  $+55^{\circ}\text{C}$  (tegen gereduceerde capaciteiten)
- Koelsysteem is uitgerust met een 12v BD compressor, roll-bond verdamper, geventileerde efficiënte spiraal condensoren, elektronische thermostaat met digitaal display en batterij beveiliging.
- Uitvoeringen met automatische koeling / verwarming zijn geschikt voor het veilig transporteren van gevoelige producten (bijv. farmaceuticalen, bloed en vaccinaties). De units behouden een consistente temperatuur met een gelijke luchtstroomport ongeacht de omgevingstemperatuur.
- AC/DC adapter (100-240Vac 50-60 Hz) beschikbaar als accessoire.

### Beschikbare versies:

- NDN koelen tot  $0^{\circ}\text{C}$
- NDH koelen/verwarmen  $+30^{\circ}\text{C}$  tot  $-10^{\circ}\text{C}$
- FDN koelen tot  $-21^{\circ}\text{C}$
- FDH koelen/verwarmen  $+30^{\circ}\text{C}$  tot  $-21^{\circ}\text{C}$



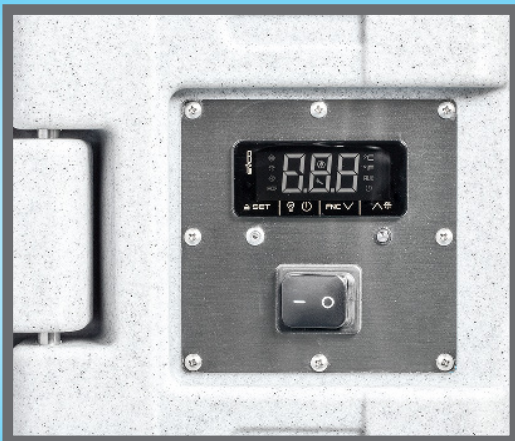
easy cooling, smart moving

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

**F0330  
PRODUCT INFO**

Model naam	F0330/NDN	F0330/NDH	F0330/FDN	F0330/FDH	F0330/XFDN
EE artikelnummer	816008/00	816008/02	816008/01	816008/03	816008/04
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/verw.	nee	ja	nee	ja	nee
Voltage	12-24Vdc	12-24Vdc	12-24Vdc	12-24Vdc	12Vdc
Piekstroom (@12Vdc)	10	10	18	18	25
Weerstand in kabel	30A	30A	30A	30A	50A
Externe afmetingen (mm)	1020 x 1000 x 1000	1020 x 1000 x 1000	1020 x 1000 x 1000	1020 x 1000 x 1000	1020 x 1000 x 1000
Gewicht (kg)	80	83	83	86	90
PU isolatie (mm)	100	100	100	100	100
"K" isolatie factor	0,27 W/m²K	0,27 W/m²K	0,27 W/m²K	0,27 W/m²K	0,27 W/m²K
Compressor (model)	BD50F	BD50F	BD80F	BD80F	BD220CL
Koudemiddel gas (type)	R134a	R134a	R134a	R134a	R404A
Koudemiddel gas (gram)	96	96	130	130	250
In/-uitschakel voltage	9,6Vdc-10,9Vdc	9,6Vdc-10,9Vdc	9,6Vdc-10,9Vdc	9,6Vdc-10,9Vdc	11Vdc-12,3Vdc
AC/DC adapter (opt)	560019/00	560019/00	560020/00	560020/00	560020/00
AC/DC adapter voltage	100-240Vac 50-60	100-240Vac 50-60	100-240Vac 50-60	100-240Vac 50-60	100-240Vac 50-60

\*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**