

T0056/T0082 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 56 liter (T0056) of 82 liter (T0082)
- 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)
- 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:

-  FDN koelen tot -24°C
-  FDH koelen/verwarmen +40°C tot -24°C
-  FDN koelen tot -24°C
-  FDH koelen/verwarmen +40°C tot -24°C
-  XFDN koelen tot -35°C



easy cooling, smart moving

www.coldtainer.com

**T0056/T0082
PRODUCT INFO**

Model naam	T0056/FDN	T0056/FDH	T0082/FDN	T0082/FDH	T0082/XFDN
EE artikelnummer	816003/00	816003/01	816004/00	816004/01	816004/02
Bruto volume (Liters)	56	56	82	82	82
Temperatuur range (°C)	> -24°C	+40°C to -24°C	> -24°C	+40°C to -24°C	> -35°C
Autom. koelen/verwarmen	nee	ja	nee	ja	nee
Voltage	12-24Vdc	12-24Vdc	12-24Vdc	12-24Vdc	12Vdc
Piekstroom (@12Vdc)	9	9	9	9	25
Weerstand in kabel	25A	25A	25A	25A	30A
Externe afmetingen (mm)	800 x 495 x 500	800 x 495 x 500	940 x 560 x 551	940 x 560 x 551	940 x 560 x 551
Gewicht (kg)	33	33	35	35	40
PU isolatie (mm)	70	70	80	80	80
"K" isolatie factor	n/a	n/a	0,32 W/m²K	0,32 W/m²K	0,32 W/m²K
Compressor (model)	BD50F	BD50F	BD50F	BD50F	BD220CL
Koudemiddel gas (type)	R134a	R134a	R134a	R134a	R404A
Koudemiddel gas (gram)	65	65	65	65	100
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	560019/00	560019/00	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