

T0022/T0032 PRODUCT INFO



The COLDTAINER product line includes a large range of state of the art 12V active mobile refrigerated containers. The containers are produced using the rotational molding technology according to the highest standards. They come in a variety of types, internal volumes and internal temperature ranges designed to satisfy all possible demands of professional users in term of temperature controlled transport

- Intern (bruto) volume van 22 liter (T0022), 32 liter (T0032)
- 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



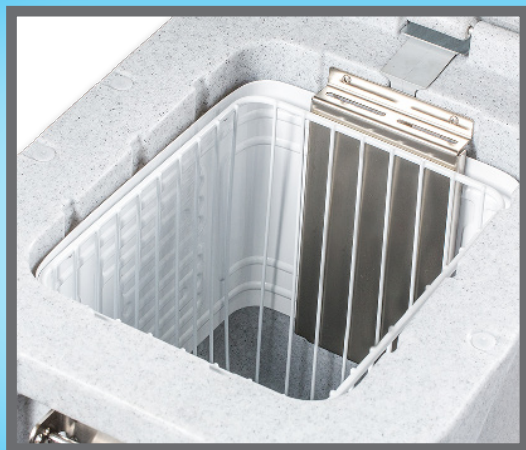
easy cooling, smart moving

www.coldtainer.com

**T0022/T0032
PRODUCT INFO**

Model naam	T0022/FDN	T0022/FDH	T0032/FDN	T0032/FDH
EE artikelnummer	8160001/00	816001/01	816002/00	816002/01
Bruto volume (Liters)	22	22	32	32
Temperatuur range (°C)	> -24°C	+40°C tot -24°C	> -24°C	+40°C tot -24°C
Automatisch koelen/verwarmen	nee	ja	nee	ja
Voltage	12-24Vdc	12-24Vdc	12-24Vdc	12-24Vdc
Piekstroom (@12Vdc)	9	9	9	9
Weerstand in kabel	16A	16A	16A	16A
Externe afmetingen (mm)	585 x 375 x 480	585 x 375 x 480	670 x 390 x 480	670 x 390 x 480
Gewicht (kg)	20,5	21	22,5	22,5
PU isolatie (mm)	65-70	65-70	65-70	65-70
"K" isolatie factor	n/a	n/a	n/a	n/a
Compressor (model)	BD50F	BD50F	BD50F	BD50F
Koudemiddel gas (type)	R134a	R134a	R134a	R134a
Koudemiddel gas (gram)	51	51	60	60
In-/uitschakel voltage	9,6Vdc-10,9Vdc	9,6Vdc-10,9Vdc	9,6Vdc-10,9Vdc	9,6Vdc-10,9Vdc
AC/DC adapter (opt)	560019/00	560019/00	560019/00	560019/00
AC/DC adapter voltage	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