

## COLDTAINER F0140 / F0330



COLDTAINER



NOVINKA!



## F0140 / F0330

- Vnitřní celkový objem 140 / 330 litrů.  
 Robustní obal a jednodílné dveře jsou vyrobeny technologií rotomolding. Jako materiál je použit polyethylen (LMDPE), vhodný pro potravinářské použití a odolný vůči UV záření. Mimořádně silná izolace je vyrobena z polyuretanové (PUR) pěny. Konstrukce umožňuje snadné čištění a dezinfekci.
- Stejnoseměrné kompresory SECOP (Danfoss) řady BD, speciálně navržené pro použití ve vozidlech, velkoplošné výparníky „roll-bond“, větrané spirálové kondenzátory s vysokou účinností, elektronický termostat s digitálním displejem, systém ochrany baterie.
- Různé verze pro konkrétní teplotní rozsahy. Verze /NDH a /FDH se speciálním systémem automatického chlazení + ohřevu jsou vhodné pro bezpečnou přepravu biomedicínských produktů (léčiv, vakcín, krve) i v chladných klimatických podmínkách podle evropských požadavků GDP (2013/C 68/01), zejména v případě rizika „překročení nízké stanovené teploty pro TTSSPPs“ (WHO 961/2011).

TECHNICKÁ DATA F0140	F0140/NDN	F0140/NDH	F0140/FDN	F0140/FDH
Celkový objem (v litrech)	140	140	140	140
Rozsah teploty (°C)	> -10 °C	+30 °C až -10 °C	> -21 °C	+30 °C až -21 °C
Auto. chlazení/ohřev	ne	ano	ne	ano
Napětí	12–24 V=	12–24 V=	12–24 V=	12–24 V=
Špičkový proud (při 12 V=)	10 A	10 A	18 A	18 A
Pojistka stejnosm. kabelu	30 A	30 A	50 A	50 A
Vnější rozměry (mm)	1000 x 620 x 710	1000 x 620 x 710	1000 x 620 x 710	1000 x 620 x 710
Hmotnost (kg)	52	54	55	57
Izolace PU (mm)	80-100	80-100	80-100	80-100
Faktor izolace „K“	0,35 W/m2K	0,35 W/m2K	0,35 W/m2K	0,35 W/m2K
Kompresor (model)	BD50F	BD50F	BD80F	BD80F
Chladicí plyn (typ)	R134a	R134a	R134a	R134a
Chladicí plyn (g)	65	65	120	120
Odpojení/sepnutí baterie	9,6–10,9 V=	9,6–10,9 V=	9,6–10,9 V=	9,6–10,9 V=

TECHNICKÁ DATA F0330	F0330/NDN	F0330/NDH	F0330/FDN	F0330/FDH	F0330/XFDN
Celkový objem (v litrech)	330	330	330	330	330
Rozsah teploty (°C)	> +0 °C	+30 °C až +0 °C	> -21 °C	+30 °C až -21 °C	> -30 °C
Auto. chlazení/ohřev	ne	ano	ne	ano	ne
Napětí	12–24 V=	12–24 V=	12–24 V=	12–24 V=	12 V=
Špičkový proud (při 12 V=)	10 A	10 A	18 A	18 A	25 A
Pojistka stejnosm. kabelu	30 A	30 A	30 A	30 A	50 A
Vnější rozměry (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
Hmotnost (kg)	80	83	83	86	90
Izolace PU (mm)	100	100	100	100	100
Faktor izolace „K“	0,27 W/m2K	0,27 W/m2K	0,27 W/m2K	0,27 W/m2K	0,27 W/m2K
Kompresor (model)	BD50F	BD50F	BD80F	BD80F	BD220CL
Chladicí plyn (typ)	R134a	R134a	R134a	R134a	R404A
Chladicí plyn (g)	96	96	130	130	250
Odpojení/sepnutí baterie	9,6–10,9 V=	9,6–10,9 V=	9,6–10,9 V=	9,6–10,9 V=	11–12,3 V=