

COLDTAINER F0720 / F0915



COLDTAINER



F0720 / F0915

- Vnitřní celkový objem 720 / 915 litrů.
Robustní obal a jednoduché 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 F0720	F0720/NDN	F0720/NDH	F0720/FDN	F0720/FDH
Celkový objem (v litrech)	720	720	720	720
Rozsah teploty (°C)	> +0 °C	+30 °C až +0 °C	> -24 °C	+30 °C
Auto. chlazení/ohřev	ne	ano	ne	ano
Napětí	12–24 V=	12–24 V=	12 V=	12 V=
Špičkový proud (při 12 V=)	20 A	20 A	32 A	32 A
Pojistka stejnosm. kabelu	50 A	50 A	50 A	50 A
Vnější rozměry (mm)	1400 x 1100 x 1100	1400 x 1100 x 1100	1400 x 1100 x 1100	1400 x 1100 x 1100
Hmotnost (kg)	144	147	150	153
Izolace PU (mm)	100	100	100	100
Faktor izolace „K“	0,28 W/m2K	0,28 W/m2K	0,28 W/m2K	0,28 W/m2K
Kompresor (model)	BD80F	BD80F	BD220CL	BD220CL
Chladicí plyn (typ)	R134a	R134a	R404A	R404A
Chladicí plyn (g)	133	133	305	305
Odpojení/sepnutí baterie	9,6–10,9 V=	9,6–10,9 V=	11–12,3 V=	11–12,3 V=

TECHNICKÁ DATA F0915	F0915/NDN	F0915/NDH	F0915/FDN	F0915/FDH
Celkový objem (v litrech)	915	915	915	915
Rozsah teploty (°C)	> +0 °C	+30 °C až +0 °C	> -21 °C	+30 °C až -21 °C
Auto. chlazení/ohřev	ne	ano	ne	ano
Napětí	12–24 V=	12–24 V=	12 V=	12 V=
Špičkový proud (při 12 V=)	20 A	20 A	32 A	32 A
Pojistka stejnosm. kabelu	50 A	50 A	50 A	50 A
Vnější rozměry (mm)	1500 x 1200 x 1180	1500 x 1200 x 1180	1500 x 1200 x 1180	1500 x 1200 x 1180
Hmotnost (kg)	166	169	172	175
Izolace PU (mm)	100	100	100	100
Faktor izolace „K“	0,28 W/m2K	0,28 W/m2K	0,28 W/m2K	0,28 W/m2K
Kompresor (model)	BD80F	BD80F	BD220CL	BD220CL
Chladicí plyn (typ)	R134a	R134a	R404A	R404A
Chladicí plyn (g)	135	135	305	305
Odpojení/sepnutí baterie	9,6–10,9 V=	9,6–10,9 V=	11–12,3 V=	11–12,3 V=