

FR (50/165/225 Liter)

FR-Kühltruhen (R), FR-Gefriertruhen (F)



- Sehr geringer Energiebedarf
- 12 V oder 24 V DC-Betriebsspannung mit Unterspannungsabschaltung
- Umweltfreundliches Kühlmittel (R-134a)
- Kratzfestes Stahlblech-Gehäuse
- Einfach zu reinigende Aluminiumauskleidung
- Abschließbarer Deckel (außer FR 50 R)
- Innenbeleuchtung
- Patentiertes Low-Frost-System
- Einstellbare Innentemperatur
- Hocheffiziente Kühlung

Phocos bietet Kühltruhen (R) und Gefriertruhen (F) mit 50, 165 und 225 Litern Fassungsvermögen an. Aufgrund der energieeffizienten Kühlkonzeption eignen sich Phocos-Kühlgeräte besonders für solarstromgespeiste Anwendungen. Die hochwertige Verarbeitung garantiert eine lange Lebensdauer. Eine elf Zentimeter starke Isolationsschicht aus

Polyurethan sorgt für geringen Kälteverlust. Das Kühlsystem ist mit einem wartungsfreien, bürstenlosen Gleichstromkompressor ausgestattet. Das patentierte Low-Frost-System reduziert die Kondenswasser- und Eisbildung. Eine Entwässerungsöffnung am Boden erleichtert die Reinigung des Innenraumes.

Typ	FR 50 R	FR 165 R	FR 225 R
	FR 50 F	FR 165 F	FR 225 F
Betriebsspannung	12/24 V DC		
Umgebungstemperatur	-10 bis +43 °C		
Leistungsaufnahme (typ./max.)	40/80 W		
Energieverbrauch bei 21 °C	k. A.	96 Wh/d (R) 300 Wh/d (F)	120 Wh/d (R) 480 Wh/d (F)
Energieverbrauch bei 32 °C	114 Wh/d (R)	168 Wh/d (R) 444 Wh/d (F)	204 Wh/d (R) 540 Wh/d (F)
Inhalt	50 Liter	165 Liter	225 Liter
Abmessungen (B x H x T)	83 x 71 x 63 cm	98 x 76 x 98 cm	124 x 76 x 98 cm
Versand	54 Stk./20 ft Container 114 Stk./40 ft Container	30 Stk./20 ft Container 72 Stk./40 ft Container	26 Stk./20 ft Container 56 Stk./40 ft Container
Versandgewicht	34 kg	51 kg	59 kg