

# Polar — PO 12V

## Eiscreme



### Technische Daten

Bruttovolumen	291 lt
Betriebstemperatur	-40+10 °C
Leistung von +90°C bis +3°C	28 Kg
Leistung von +90°C bis -18°C	22 Kg
Motortyp	Steckerfertig
Kältemittel	R452A
Kälteleistung	3289 W (-10°C / +40°C)
Absorption	2052 W
Spannung/Frequenz	230V/1~/50Hz

### Kühl-details

Kühleinheit	Tropenfeste Verflüssigereinheit, um Zuverlässigkeit und Leistung bei 43°C zu gewährleisten. Der kataphoresebehandelte Kondensator ist überdimensioniert, um maximale Effizienz zu gewährleisten. Ausgestattet mit Hochdruckschalter.
Gasmenge	1800 gr
Verdampfer	Entwickelt, um die maximale Austauschfläche zu bieten und eine optimale Leistung zu gewährleisten. Ausgestattet mit Kataphorese-Korrosionsschutzbehandlung und Tür, um eine einfachere Reinigung anzubieten
Abtauen	Manuell durch Luft. Das Gerät kann 24 Stunden lang arbeiten, um die Bildung von Eis am Verdampfer zu vermeiden
Kondenswasserverdunstung	Durch leicht zu entnehmende Kondensatablaufwanne (für Installationen ohne Wasserablauf)

## Konstruktionsdetails

Produktabmessungen BxTxH	800x825x1435
Verpackungsabmessungen BxTxH	870x900x1570
Bruttogewicht	155 Kg
Struktur	Monocoque aus Edelstahl AISI 304
Außen- / Innenmaterial	Innen und außen aus Edelstahl AISI 304; Technikraum und Boden aus verzinktem/ kolaminiertem Stahl
Isolierungsstärke	60 mm Polyurethan mit HFO, um hohe Isoliereigenschaften zu gewährleisten (sehr geringe Umweltbelastung: GWP <5 und null ODP)
Tür	1 Selbstschließende Tür mit Türanschlag rechts, bauseits nicht umkehrbar
Türdichtung	Magnetisch und abnehmbar, konzipiert, um die Isolierung zu verbessern und den Energieverbrauch zu reduzieren
Fü e	Aus Edelstahl AISI 304, höhenverstellbar (135mm-230mm)

## Funktionen

Schalttafel	Einfaches, intuitives und kapazitives Display
Türöffnungsalarm	optisch und akustisch
Funktionen	Soft- und Hard-Schockkühlung, Soft- und Hard-Schockfrostung, automatische Erhaltung am Zyklusende, Vorkühlung
Kernfühler	Mit Nadel mit automatischer Erkennung der in das Lebensmittel eingeführten Sonde

## Zubehörteile

Anzahl der im Lieferumfang enthaltenen Zubehörteile	4 - Rost aus aus CNS EN 600x400 mm 4 - Paar Führungen für GN 1/1 und EN 600x400 mm
---	---

## Ausführungen

Ausführungen	Einheit mit Wasserkondensation/ 60Hz Netzteil
--------------	---