



Datenblatt



freshpolar®

Professioneller Klima-Kühlschrank mit Hygiene-Filtertechnologie, beleuchtetem Innenraum und Glastür, speziell geeignet für die Lagerung & Präsentation von empfindlichen microgreens, Kräutern und Frischprodukten.



Zum Produkt

Der freshpolar® mit Cooling & Klima Technologie bietet ein ideales Lagerklima für microgreens, Kräuter und Frischprodukte, das Haltbarkeit, Frische und Hygiene maximiert. Ein Hygiene-Filtersystem eliminiert Bakterien und Keime, während intelligente Luftzirkulation für gleichmäßige Kühlung und Luftfeuchtigkeit sorgt. So bleiben die Produkte frisch und nährstoffreich.

Der Innenraum aus tiefgezogenem Edelstahl ermöglicht eine einfache Reinigung und erfüllt höchste Hygienestandards, ideal für Gastronomie und Gemeinschaftsverpflegung. Das GN 2/1 Innenmaß ermöglicht eine effiziente Lagerung im GN-System, das mit drei Rosten flexibel bestückt werden kann.

Mit speziellen Deckelsystemen wie der Fresh-Membran wird die Haltbarkeit von atmenden Lebensmitteln verlängert, indem CO₂ entweichen kann, ohne Oxidation oder Geruchsvermischung. Das GN-System spart Zeit und steigert die Raumeffizienz um 30–50 %.

Optisch beeindruckt der freshpolar® mit indirekter LED-Beleuchtung der Glastür, die den Innenraum in verschiedenen Farben erstrahlen lässt und die Frische der Produkte hervorhebt.

Das digitale CHECK TRACE System und QR-Code basierte GN-Organisation ermöglichen ein transparentes Lagermanagement. CHECK HACCP führt digitale Temperatur- und Feuchtigkeitsmessungen durch, gewährleistet eine lückenlose HACCP-Dokumentation und warnt frühzeitig bei Anomalien.

TECHNISCHE MERKMALE

freshpolar®



TECHNISCHE MERKMALE

Material	Edelstahl 1.4301 (CNS)
Abmessungen	697 x 860 x 2110 mm
Gewicht	133 kg
Anschlusswert	0,92 kW
Nennspannung	1N AC 230 V 50/60 Hz
Steckerart	Schukostecker (Typ A)
Kabellänge	3000 mm
Kühlbereich	+1°C bis +15°C
Schutzart	IPX0
Auflageschienenpaare	24
Türanschlag	rechts
Inklusive	3 x GN 2/1 Gitterroste
Kältemittel	R290
Energieverbrauch im Jahr	412 kWh
Energieeffizienzklasse	B
Bruttovolumen	625 L
Nettovolumen	486 L
Umgebungstemperatur	+10°C bis +40°C

Bestellnummer **83 02 07 05**

VORTEILE

Optimal gekühltes Lagerklima, für maximale Haltbarkeit, Frische und Hygiene, sowie eine ansprechende beleuchtete Präsentation.

Energiesparender und leistungsstarker Kältekompressor.

Durch Speziallagerung, besonders geräusch- und schwingungsarm.

Robust mit stabilen Türscharnieren.

Maximale Frische & Haltbarkeit dank innovativer Cooling & Klima Technologie mit speziellem Filtersystem und dynamischer Kühlung.

Hochwertige Glastüre mit LED-Farbinszenierung für eine stilvoll beleuchtete Präsentation.

Raumeffiziente, praktische und hygienische Lagerung direkt im GN-System.

Hygienisch einwandfrei zu reinigen durch fugenlosen Edelstahl-Innenkessel, absolut lebensmittelecht, geruchsneutral, antibakteriell.