EWALD – V86I-520.1-B: -86°C Ultra-Tiefkühlschrank



EWALD – V86I-520.1-B: -86°C Ultra-Tiefkühlschrank mit Inverter-Technologie und natürlichen Kältemitteln

Inklusive EWALD Bronze-Standard

- Innovative Steuerung: 7“ Touch-Display zur stationären, lokalen (via Netzwerk) oder webbasierten (via Internet) Verwendung, inklusive Tür-, Temperatur- und Stromausfallalarmierung, Temperaturdokumentation, Datenspeicherung, individueller Zugangsberechtigungen uvm.
- Inverter-Technologie für einen deutlich reduzierten Energieverbrauch:7,2 kW/24h (18°C Ambient, Setpoint -75°C) 8,4 kW/24h (20°C Ambient, Setpoint -80°C)
- Optimales Verhältnis zwischen Energieverbrauch, höchster Zuverlässigkeit und Temperaturstabilität
- Geringe Eisbildung und einfaches Enteisen durch hermetisch abschließende, leicht entnehmbare und isolierte Edelstahl-Innentüren sowie kratzfestem Edelstahl-Innenraum
- Hohe Qualität und Verfügbarkeit der ausschließlich in Europa produzierten Bauteile
- Serienmäßig mit Ethernet- und USB-Schnittstellen sowie Analysesoftware iFreeze ausgestattet
- Keine langen Wartepausen bei wiederholtem Öffnen und Schließen durch automatische Vakuumentlastung
- Netzunabhängige Alarmeinrichtung mit integriertem Akku übernimmt die Alarmfunktion und die Temperaturwertmessungen bei einem Stromausfall für mindestens 36 Std.
- Bestes Verhältnis zwischen Innenraumvolumen und Boxenkapazität
- Verschließbare Haupttür für maximale Sicherheit
- Inkl. 2 integrierter Kabeldurchführungen (z. B. für externe Temperaturfühler)
- Potentialfreier Kontakt zur Alarmweiterleitung
- Schwerlastlenkrollen mit Feststellbremse
- Wandabstandhalter
- Innenausstattung: 3 höhenverstellbare Edelstahl-Einlegeböden

GARANTIE

2 Jahre Garantie (innerhalb Deutschlands)

TECHNISCHE DATEN

Kapazität: 506 Liter Nettovolumen – für bis zu 364 Boxen 2“	
Außenabmessungen:	(B x T x H) 90,5 x 89 x 200 cm
Innenabmessungen: (B x T x H) 60 x 62,7 x 134,5 cm	
Energieverbrauch:	7,2 kWh/24h (18°C Ambient, Setpoint -75°C) 8,4 kW/24h (20°C Ambient, Setpoint -80°C)

Spannung: 220-240 V - 50 Hz

Gewicht: 343 kg

Geräuschniveau: 49 dBA

Kältemittel: 1. Stufe R290, 2. Stufe R170

Maße sind Mindestmaße zum Einbringen des Gerätes.

Zum Betreiben des Gerätes ist mehr Platz erforderlich.

INNENAUSSTATTUNG

Innenausstattung: 3 höhenverstellbare Edelstahl-Einlegeböden

Weitere Innenausstattung optional frei wählbar