EWALD – V86I-780.1-B: -86°C Ultra-Tiefkühlschrank



EWALD – V86I-780.1-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:7,8 kW/24h (18°C Ambient, Setpoint -75°C) 8,9 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
- Weitere Innenausstattung optional frei wählbar

GARANTIE

2 Jahre Garantie (innerhalb Deutschlands)

TECHNISCHE DATEN

Kapazität: 750 Liter Nettovolumen – für bis zu 576 Boxen 2“

Außenabmessungen: (B x T x H) 114,0 x 89 x 200 cm

Innenabmessungen: (B x T x H) 89 x 62,7 x 134,5 cm

Energieverbrauch: 7,8 kWh/24h (18°C Ambient, Setpoint -75°C) 8,9 kW/24h (20°C Ambient, Setpoint -80°C)

Spannung: 220-240 V - 50 Hz

Gewicht: 380 kg

Geräuschniveau: 49 dBA

Kältemittel: 1. Stufe R290, 2. Stufe R170

Geräuschpegel: 43,5 dB(A)

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