Ultratiefkühlschrank EWALD – V86G-500.1



Ultratiefkühlschrank mit F-Gas konformen Kältemitteln und Touchdisplay

- 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.
- 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
- Optional mit 3, 4, 5 oder 6 Innentüren

GARANTIE

2 Jahre Garantie (innerhalb Deutschlands)

TECHNISCHE DATEN

Kapazität: 480 Liter Nettovolumen – für bis zu 352 Boxen 2“
Außenabmessungen (B x T x H): 90,5 x 89 x 199,2 cm
Innenabmessung (B x T x H): 60,0 x 62,7 x 127,6 cm
Energieverbrauch: 11,0 kWh/24h
Spannung: 220-240 V - 50 Hz

„Cool Down“ Zeit (von +20°C auf -80°C): 3h 53min. (20°C Umgebungstemperatur)

„Hold Over“ Zeit (von -86°C auf -50°C): 4h 47 min. (20°C Umgebungstemperatur)

Geräuschniveau: 51,5 dbA

Kältemittel: 1. Stufe R455A, 2. Stufe R170

Maße sind Mindestmaße zum Einbringen des Gerätes.

Zum Betreiben des Gerätes ist mehr Platz erforderlich.