

# Ultratiefkühlschrank EWALD – V86G-120.1

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
- Verschießbare 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

EWALD Garantie System

Nutzen Sie unsere Garantien von bis zu 8 Jahren und unsere attraktiven Upgrade-Pakete.

---

## TECHNISCHE DATEN

Kapazität: 120 Liter Nettovolumen – für bis zu 81 Boxen 2"

Außenabmessungen (B x T x H): 75,5 x 74,0 x 127,0 cm

Innenabmessung (B x T x H): 45,0 x 48,8 x 54,9 cm

Stromverbrauch: 6,7 kW/24h

Spannung: 220-240 V - 50 Hz

„Cool Down“ Zeit (von +20°C auf -80°C): 4h 23 min. (20°C Umgebungstemperatur)

„Hold Over“ Zeit (von -86°C auf -50°C): 4h 49 min. (20°C Umgebungstemperatur)

Geräuschniveau: 48,0 dbA

Maße sind Mindestmaße zum Einbringen des Gerätes.

Zum Betreiben des Gerätes ist mehr Platz erforderlich.