



neolab Migge GmbH
Rischerstr. 7-9
69123 Heidelberg
Deutschland
+49 (0)6221 /
8442-44
<https://www.neolab.de>
e

Umsatzsteuer-
Identifikationsnummer
:
DE 143 450 657



Lauda® Versafreeze VF 70085 Tiefkühlschrank 230 V, 50 Hz

15.900,00 €
zzgl. MwSt &
Versand



Beschreibung

LAUDA Versafreeze VF 70085 Tiefkühlschrank 230 V; 50 Hz Leistungsmerkmale: Labor-Tiefkühlschrank mit zuverlässigem Monitoring und hocheffizienter Isolierungen für Langzeitlagerung und Qualitätssicherung Komfortable 4,3" Touchscreen-Bedieneinheit mit digitaler Anzeige zum Eingeben und Abrufen aller sicherheitsrelevanten Werte Grenzwerte für Über- und Untertemperatur-Alarm einstellbar Schutz vor unberechtigtem Zugriff auf Sollwerte durch passwortgeschütztes Benutzermanagement Elektronische Alarmanlage und potentialfreier Alarmkontakt zum Anschluss an eine hausinterne Meldeanlage oder die zentrale Leittechnik (ZLT) Aufrechterhaltung der Anzeige- und Alarmfunktionen auch bei Stromausfall (Akku-Pufferung). Innenraum komplett aus Edelstahl Rostfrei Sieben Innenfächer, die mit jeweils einer Isoliertür gegen Kälteverlust geschützt sind Zur Langzeitlagerung und Qualitätssicherung organischer Substanzen und anderer Materialien Eingebauter Datenlogger für die Speicherung von Temperatur- und Alarmdaten IIOT ready über leistungsstarke Ethernet-Schnittstelle RS 485 Schnittstelle für problemlosen Datentransfer Eine eng verlegte Kühlschlange sorgt für eine hohe Gefriereschwindigkeit, exzellente Temperaturhomogenität und -konstanz im gesamten Nutzraum Energieeffiziente Kältetechnik reduziert die Wärmeabgabe an die Umgebung Energiesparende, wartungsfreie Kälteanlage mit vollhermetischen Hochleistungskompressoren Umweltgerechter und zukunftssicherer Betrieb mit natürliche Kältemittel Die hochwertige Vakuumisolierung reduziert die Wandstärken und erzeugt hierdurch mehr Lagerraum bei gleicher Stellfläche Zwei Durchführungen Innendurchmesser 13 mm serienmäßig, für die Einbringung von Kontrollfühlern, z B Typ Pt100 Magnet-Dichtungssystem verhindert zuverlässig das Anfrieren der Tür-/Deckeldichtungen Enthaltene Optionen: Verflüssigerkühlung Wasser zur Reduzierung der Wärmeabgabe an die Umgebung Benötigt eine bauseitige Kühlwasserversorgung Technische Daten: Arbeitstemperaturbereich: -86 ... -50 °C Umgebungstemperaturbereich: 15 ... 28 °C Nutzraum: 731 L Nutzraumabmessungen (BxTxH): 738 x 750 x 1320 mm Abmessungen (BxTxH): 980 x 1165 x 1965 mm Gewicht: 362 kg Abkühlzeit: von 20 °C auf -86 °C in 7 h Antauzeit: von -86 °C auf 0 °C in 25 h Energieverbrauch: 15,5 kWh/d bei -86 °C Kältemittel Stufe 1: R-290 (GWP 3); 0,145 kg; 0,0 t CO₂-eq Kältemittel Stufe 2: R-170 (GWP 3); 0,090 kg; 0,0 t CO₂-eq Netzversorgung: 230 V; 50 Hz Netzstecker: Netzkabel mit gewinkeltem Schuko Stecker (CEE7/7)

Zusätzliche Informationen

Art.-Nr.	LA-2730
Hersteller (Marke)	Lauda
Transporttemperatur	Raumtemperatur

