Haier DW-86L728S: -86°C Tiefkühlschrank



Haier DW-86L728S: -86°C Ultratiefkühlschrank mit Dualkühlsystem

- Das Dualkühlsystem sorgt durch zwei unabhängig voneinander arbeitende Kältekreisläufe für einen maximalen Schutz Ihrer Proben
- Jeder Kompressor hält selbstständig und sicher eine Temperatur von -80°C. Hierdurch können Sie in der Regel selbst bei einem Serviceeinsatz bequem weiterarbeiten
- 4 Fächer
- 4 isolierte Innentüren mit Gummidichtlippe
- Abschließbare Tür mit massivem Metallgriff, vorbereitet für zusätzliches Vorhängeschloß
- Außengehäuse aus einbrennlackiertem Stahlblech
- Innengehäuse mit abgerundeten Ecken zur leichten Reinigung
- Gehäuseisolation mit Vakuumpaneelen, eingeschäumt in Polyurethan
- Beheizte Druckausgleichsöffnung zur Vermeidung von Unterdruck
- zwei serienmäßige Durchführungen je Ø 25 mm für Kabel und Schläuche
- Belastungsabhängige Kompressor Frequenz, dadurch sehr energiesparend
- Kältemaschine mit vollhermetisch gekapseltem Kompressorsystem
- FCKW-freie Kältemittel mit einem GWP von 3,7
- Microprozessorsteuerung aller Einstellungen, Alarm- und Diagnosefunktionen
- LED Anzeige der Innenraumtemperatur, Umgebungstemperatur und Eingangsspannung, batteriegepuffert für 22 Stunden bei Stromausfall
- Temperaturaufzeichnung mit USB-Schnittstelle zum Datenexport
- Alarmfunktionen für Über- Untertemperatur, Kondensatortemperatur, Spannungsfehler, Störung am Sensor, Batteriespannung, Umgebungstemperatur
- Alarm erfolgt optisch, akustisch sowie als Fernalarm über einen potentialfreien Kontakt
- Gerät steht auf Rollen, (feststellbar)

GARANTIE

2 Jahre Garantie (innerhalb Deutschlands)

TECHNISCHE DATEN

Außenabmessungen: (BxTxH) 1046 x 998 x 1980 mm	
Innenabmessungen: (BxTxH) 766 x 716 x 1310 mm	
Volumen: 728 Liter	
Lagerkapazität 2“ Boxen: 500	

Temperaturbereich: -40°C bis -86°C

Gewicht: 350 kg

Leistung: 1800 W

Spannung: 220-240 V / 50 Hz

Geräuschpegel: 50,0 dB(A)

Energieverbrauch: 10,50 kWh/24h

INNENAUSSTATTUNG

3 höhenverstellbare Edelstahl Böden, hohes Beladungsgewicht

Innenraum einbrennlackiertes Stahlblech

OPTIONALES ZUBEHÖR

- Weitere Innenausstattung gegen Aufpreis
- Gestelle für Kryoboxen
- Externe Datenlogger
- CO^2 Backup
- LN^2 Backup
- GSM Alarm Modul zur Alarmweiterleitung per SMS