

Vaust Chromatographie-Kühlschrank VFRPSvh1412-CHR, 2-20°C, ~1400 Liter

Glastür

Steckdosen

Große Durchführung für Kabel - Schläuche

Digitale Temperatursteuerung (0° bis 20°C)

Visueller und akustischer Alarm.

Umluftkühlung

Digitale Temperaturanzeige

Regelgenauigkeit: +- 0,1 Grad

Temperaturschwankung im Referenzkörper: +- 0,5 Grad

potenzialfreier Alarm-Kontakt

Optional: Ausziehbarer Einlegeboden (belastbar bis 100 kg)



Technische Daten

Artikelnr.	VFRPSvh1412-CHR
Inhalt	1414 Liter
Temperaturbereich	2° bis 20° C
Gerätetyp	Chromatographiekühlschrank
Innenmaße (HxBxT)	1512 x 1239 x 650 mm
Außenmaße (HxBxT)	2115 x 1427 x 867 mm
Gewicht	235 KG
Farbe (innen)	Edelstahl
Farbe (außen)	edelstahl
Glastür?	Ja
Abschließbar?	Ja
Temperaturanzeige?	Ja
Automatische Abtauung?	Ja
Umluft?	Ja
Potentialfreier Kontakt vorhanden?	Ja
Brutto- / Nettorauminhalt	1414 / 1096 l
Umgebungstemperatur	+10 °C bis +40 °C
Kältemittel	R 290
Geräusch-Schalleistung	60 dB(A)
Spannung / Frequenz	220 ? 240V~ / 50 Hz
Anschlusswert	4,0 A
Nennaufnahme Watt	320 W
Wärmeabgabe	650 kJ/h
Gehäusematerial / Farbe	Chrom-Nickel-Stahl (1.4301 / AISI 304) / Edelstahl
Türausführung	Isolierglastür mit Chrom-Nickel-Stahl-Rahmen (1.4301 / AISI 304)

Fortsetzung der technischen Daten auf der nächsten Seite

Technische Daten - Fortsetzung

Material Innenbehälter	Chrom-Nickel-Stahl (1.4301 / AISI 304)
Innenbeleuchtung	LED-Lichtsäule links, separat schaltbar
Verstellbare Ablageflächen	8 Roste kunststoffbeschichtet
Belastbarkeit Ablagefläche	60 kg
Höhe Stellfüße	115?175 mm
Griff	Griffleiste

Allgemeines zur Produktgruppe

Die Geräte basieren auf leistungsfähigen Liebherr Gewerbekühlgeräten, die durch die Firma Vaust nach Kundenwunsch umgerüstet werden.

Sie werden mit einer neue Steuerung (auf Wunsch mit Temperaturlaufzeichnung), Steckdosen und einer Kabeldurchführung ausgestattet.

Auch ein hochwertiger Schwerlast-Ausziehboden aus Edelstahl ist optional erhältlich.

Sie sind vielseitig einsetzbar, u.a. für Chromatographie-Geräte (bei Geräten mit hoher Wärmeabgabe steht möglicherweise nicht die gesamte Temperaturspanne zur Verfügung).

Auch kundenspezifische Anpassungen wie weitere Steckdosen und Durchführungen o.ä. sind machbar.

Passendes optionales Zubehör zum Gerät

VQual: Gerätequalifizierung (IQ/OQ/PQ)

Auf Wunsch können die Geräte qualifiziert werden

VTab: Herausziehbarer Schwerlast-Boden

Edelstahlboden zum Vorziehen. Belastbar bis 100 kg.

VSTherm: Sicherheitsthermostat

Verhindert das Absinken der Temperatur im Innenraum auf unter +2°C. (Hinweis: Temperaturbereich ändert sich auf min. +5°C)

VLog: Temperatur-Aufzeichnung direkt im Gerät

Die Temperatur wird durch das Gerät in einem Referenzkörper aufgezeichnet und kann mittels Bluetooth abgerufen werden.