

Gekühlter Vakuumschrank VO49cool

- * **49 Liter Inhalt**
- * **Temperaturbereich bis +90°C.**
- * **Modellpalette von 29 bis 49 Liter**
- * **Innenkammer aus Edelstahl**
- * **Twin Display**
- * **Programmierung von Rampenbetrieb**
- * **Multifunktionales Programmieren**
- * **Diverse Schnittstellen**

Produktbeschreibung

Die Gefriertrocknung, das gängigste Verfahren für die Trocknung von Starterkulturen und Probiotika, ist sehr energieintensiv. Darüber hinaus überleben manche Bakterienstämme den Gefrierprozess nicht. Mit der Niedertemperatur-Vakuumtrocknung können labile Stoffe bei moderaten Temperaturen, aber über dem Gefrierpunkt getrocknet werden, ohne dass die Zellstruktur zu stark geschädigt wird. Als erster Hersteller weltweit hat Memmert daher einen gekühlten Vakuumschrank im Labormaßstab auf den Markt gebracht.



Technische Daten

Inhalt	49 Liter
Temperatur	+5°C. bis +90°C.
Spannung	220 bis 240 V
Gewicht	96 Kg
Aussenmasse	550 x 687 x 430 (B x H x T in mm)
Innenmasse	385 x 385 x 330 (B x H x T in mm)
Max. Thermobleche	4
Inneneinrichtung	1 Thermoblech

Zusätzliche Optionen

Potentialfreier Alarmkontakt