



## Wärmeschrank mit natürlicher Konvektion h281\_31

Laborofen mit natürlicher Konvektion. Nennvolumen 60 Liter

Inkubatoren und Öfen mit natürlicher oder erzwungener Konvektion, geeignet für alle Temperieranwendungen, bei denen besondere Präzision erforderlich ist. Außenstruktur aus mit Einbrennlack behandeltem Stahl. Wärmedämmung mit natürlicher Mineralfaser. Innenstruktur aus Edelstahl mit abgerundeten Kanten. Innenregale aus kippicherem Gitterstahl, höhenverstellbar und zur einfachen Reinigung abnehmbar. Doppelt isolierte Tür mit Silikonkautschukdichtung für hervorragende Abdichtung. Digitales PID-Temperaturregelsystem mit großem Display, gleichzeitiger Anzeige der Ist-Temperatur, der Soll-Temperatur und der Betriebsparameter. Digitaler P.I.D.-Temperaturregler/Programmierer Arbeitsbereich von +5 °C über Umgebungstemperatur bis +280 °C, Anzeigegenauigkeit +/- 1 °C. Timerfunktion mit Programmierbereich von 0 Min. bis 9999 Stunden, Möglichkeit zur Einstellung einer Verzögerung des Thermostatzyklus. Autotuning-Funktion zur Gewährleistung einer guten Stabilität. Temperatúrausrichtung und Kalibrierungsfunktion mit einem Proben-thermometer. Wärmeisoliertes Bedienfeld. Neues Vorkammer-Heizsystem, das eine größere Temperaturgleichmäßigkeit und einen geringeren Energieverbrauch gewährleistet. Zur weiteren Absicherung ist das Gerät mit einem Sicherheitsthermostat mit optischem Alarm der Klasse 2, DIN 12880, ausgestattet. Lochdurchm. 5 mm. Auf dem Dach angebracht für die Durchführung von Kabeln oder externen Sensoren.

Technische Eigenschaften:

- Nennvolumen: 60 Liter
- Abmessungen: Innen: L.408xT.372xH.422 mm
- Außenmaße: L.746xP.590xH.610 mm
- Nr. 2 Regale
- Leistung: 1000 W
- 230-V-Stromversorgung
- Gewicht ca.: 40 kg

\*Bild dient lediglich der Orientierung

## INFORMATIONEN

- **Betrieb** mit natürlicher Konvektion

## Wärmeschrank mit natürlicher Konvektion h281\_31



### Wärmeschrank mit natürlicher Konvektion h281\_31

Betrieb: a convezione naturale