

Dampfsterilisator LABOKLAV 25

Kompaktes Tischgerät mit großem Fassungsvermögen und den Leistungen eines Großgerätes.

Kein Wasser-/Abwasseranschluss erforderlich, auch nicht bei integrierter Kühlung.

Ausstattung Basisgerät:

- 25 Liter Nutzraum, Tischgerät
- Nutzraum (Ø x L) 275 x 465 mm
- z.B. bis 5 x 1 Liter Laborflaschen
- bis 5 kg Instrumente oder Müll
- Betriebsüberdruck 2,8/-1 bar
- Sterilisiertemperatur 98°C bis 135°C
- integrierter Dampferzeuger
- automatische Speisewasserpumpe
- motorisch betriebener Schnellverschluss
- Kammerdeckel aus Sicherheitsglas mit beleuchtetem Durchsichtsbereich
- Türabdeckung aus Sicherheitsglas mit LED-Beleuchtung, farbig
- Thermosperre gemäß DIN EN (IEC) 61010-2-40 mit flexiblem Medienfühler
- vollautomatische Steuerung mit bis zu 10 Programmen
- Programme individualisierbar und einzeln mit Code gesichert
- Speisewasservorrattank und Kondensattank integriert
- RS-485 Schnittstelle
- 4 MB interner Speicherchip, speichert bis zu 150 Zyklusdaten
- Validierungssutzen vorbereitet
- 2,0 kW Heizleistung, 230 V~, 16 A Lichtstrom ist ausreichend!

Optional:

Schnellrückkühlung (Luftkühlung)

Vakuumeinrichtung (fraktioniertes Vorvakuum, Trocknungsvakuum)

Technische Daten:

Außenabmessungen:

BxHxT: 440 x 540 x 660 mm
Platzbedarf auf der Arbeitsplatte: 440 x 550 mm + 110 mm Überhang Tür

Beladung:

Instrument oder Müll: max. 5 kg
Laborflasche, 1 l Schott: max. 5 Stück

Elektrischer Anschluss:

Stromanschluss: 230 V, 50 Hz, 16 A
Leistungsaufnahme: max. 3350 W
Durchschnittsverbrauch pro Charge: 0,75 kW/h



Artikel	Best.-Nr.
Dampfsterilisator LABOKLAV 25 B	10 16 02510
Basisgerät zur Sterilisation von Flüssigkeiten und festen Stoffen	
Dampfsterilisator LABOKLAV 25 M	10 16 02511
integrierte Schnellkühleinrichtung (Luftkühlung)	
Dampfsterilisator LABOKLAV 25 V	10 16 02514
integrierte Vakuumeinrichtung	
Dampfsterilisator LABOKLAV 25 MV	10 16 02515
Vakuumeinrichtung und Schnellkühleinrichtung	
Transport, Verpackung, Aufstellung, Einweisung LABOKLAV 25 (optional)	10 16 02599

Zubehör

Artikel	Best.-Nr.
Chargendrucker	10 16 03020
zur Dokumentation aller relevanten Prozessparameter, dokumentenechter Ausdruck, gespeicherte Zyklen können auch nachträglich ausgedruckt werden	
Abluftfiltration	10 16 02501
Das Gerät wird mit einer Abluftfiltration ausgerüstet. Es ist somit geeignet für den Einsatz in Bereichen mit Schutz-/Sicherheitsstufe 2 oder höher.	