

A02-11-100 : Halbautomatisch Horizontal-Autoklav



Für die Sterilisation von:

- Flüssigkeiten wie Nährmedien und Pufferlösungen (*Achtung:* Dieses Gerät ist in einigen Ländern für die Sterilisation von Flüssigkeiten nicht zulässig, (technisches Regelwerkes für Druckbehälter TRB 402 Absatz 3.2.4). Hier muss ein Vollautomat eingesetzt werden.)
- Festkörpern wie Pipetten, Röhrchen und Filtern
- Glas- und Kunststoffartikeln
- Abfällen

Eigenschaften:

- Die hitzefeste Kunststoffabdeckung am Deckel schützt vor Kontakt mit heißen Teilen und vor Verbrennungen
- Der druckabhängige Türverschluss lässt sich nicht öffnen, wenn die Kammer unter Druck steht
- Das Sterilisationsprogramm kann nur bei korrekt verschlossener Tür gestartet werden
- Bei Übertemperatur werden die Heizelemente automatisch abgeschaltet
- Vor Überdruck schützt ein Überdruckventil
- Steuerpanele halbautomatisch, elektromechanische Regelung

Technische Spezifikation:

Chamber Volume (liter):	62
Chamber Size (øxDepth in mm):	380x510
Voltage(nominal +/-10%) 50/60Hz (V):	230 - 240
Heating Capacity (Kw):	4.0
Ambient Temperature (°C):	5 to 40 degrees
Control:	Semi Automatic
Dimensions* WidthxHeightxDepth (mm):	660x525x695
Shipping Weight :	80 kg

*Dimensions refer to unit housing including levelling feet. Technical data are subject to change without prior notice.

Ladefähigkeit:

Erlenmeyer	Nr. of bottles	Schott-Duran	Nr. of Bottles
250 mL	22	250 mL	28
500 mL	15	500 mL	20
1000 mL	8	1000 mL	15
2000 mL	5	2000 mL	8
3000 mL	3	5000 mL	3
5000 mL	-	10000 mL	-