

AL02-03-100 : 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 Regelwerk für Druckbehälter TRB 402 Absatz 3.2.4). Hier muss ein Vollautomat eingesetzt werden.)
- Festkörpern wie Pipetten, Röhren 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):	23
Chamber Size (øxDepth in mm):	250x420
Voltage(nominal +/-10%) 50/60Hz (V):	220-240
Heating Capacity (Kw):	2.2
Ambient Temperature (°C):	5 to 40 degrees
Control:	Semi Automatic
Dimensions* WidthxHeightxDepth (mm):	510x365x545
Shipping Weight :	48 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	10	250 mL	14
500 mL	8	500 mL	10
1000 mL	3	1000 mL	4
2000 mL	-	2000 mL	-
3000 mL	-	5000 mL	-
5000 mL	-	10000 mL	-