

AL02-09-100: 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, 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):	85
Chamber Size (øxDepth in mm):	380x690
Voltage(nominal +/-10%) 50/60Hz (V):	380-400
Heating Capacity (Kw):	4.8
Ambient Temperature (°C):	5 to 40 degrees
Control:	Semi Automatic
Dimensions* WidthxHeightxDepth (mm):	660x525x875
Shipping Weight :	106 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	30	250 mL	37
500 mL	20	500 mL	28
1000 mL	12	1000 mL	18
2000 mL	6	2000 mL	10
3000 mL	4	5000 mL	4
5000 mL	-	10000 mL	-