



Horizontal-Autoklaven: Serie-D

Produktbeschreibung

Eine neue Dimension in Technologie und Design. Eigens entwickelt für die speziellen Sterilisieraufgaben im Labor, machen sie die Prozessabläufe einfacher, sicherer, genauer, reproduzierbar und validierbar.

Als erste Labor-Autoklaven ihrer Bauart sind die Geräte der Serie-D für höhere Temperaturen bei höherem Druck geeignet. Der Druckbehälter ist standardmäßig auf 5 bar/ 150 °C ausgelegt.



Horizontal-Autoklaven der Serie-D

Produkteigenschaften

- In sieben Abmessungen. Außen kompakt, innen mit idealer Nutzraumgröße
- Beladungskapazität für die meisten Standard Medium-Flaschen und Erlenmeyer-Kolben
- 12 Programme abrufbereit
- Neben Dampfdruck, Temperatur und Sterilisierzeit Optionen wie Schnellrückkühlung, Vor- bzw. Nachvakuum und Trocknung
- Neuartige Sicherheits-Türautomatik für hohen Druck und hohe Temperaturen: sicher bis 5 bar und 150°C.
- Großes, leicht ablesbares Display
- Mehrsprachige und klare Menüführung
- Deckel, Druckbehälter und gesamtes Gehäuse aus Edelstahl
- Eigens entwickelte Mikroprozessor-Steuerung

Spezifikation

Modell	D-23	D-45	D-65	D-90	D-100	D-150	D-200
Nutzraumabmessung Ø x Tiefe (mm)	260 x 420	344 x 500	400 x 500	400 x 700	500 x 500	500 x 750	500 x 1000
Nutzraumvolumen (l) total/nominal	25 / 23	50 / 45	70 / 65	95 / 90	113 / 100	162 / 150	211 / 200
Außenabmessung* in mm (H x B x T)	490 x 545 x 645	585 x 620 x 755	630 x 750 x 770	630 x 750 x 970	730 x 850 x 805	730 x 850 x 1055	730 x 850 x 1305
Nettogewicht (kg)	80	105	125	145	165	190	210
Heizleistung (kW) DX / DE und DB	2,9 / 2,3	3,5 / 3,7	9,0 / 3,7	9,0 / 5,5	9,0 / 3,7	9,0 / 5,5	9,0 / 5,5
Spannung	220 - 240 V, 50/60 Hz, 16 A	220 - 240 V, 50/60 Hz, 16 A	380 - 400 V, 50/60 Hz, 16 A	380 - 400 V, 50/60 Hz, 16 A	380 - 400 V, 50/60 Hz, 16 A	380 - 400 V, 50/60 Hz, 16 A	380 - 400 V, 50/60 Hz, 16 A
Artikelnummer	105.2006						

* Alle Maße sind reine Gehäusemaße, d. h. ohne Medienanschlüsse auf der Rückseite.