

# Wasserdestillierapparate

## Biostill 4 | Biostill 10

### Geeignet für:

- alle Wasserdestillationsprozesse

### Technische Merkmale:

- vollautomatischer Betrieb
- Borosilikatglas 3.3
- ideal für Reinstwasser
- frei von Pyrogene und Metallionen
- Sicherheitsfunktionen erlauben unbeaufsichtigten Betrieb



Biostill 10



Biostill 4

Modell	Biostill 4	Biostill 10
Produktion von destilliertem Wasser	4,3 l/h	10 l/h
pH		5,5 - 7
Wasserverbrauch	1 l/Min	2 l/Min
Konduktivität bei 20°C	1 µS/cm*	15 µS/cm*
Maße (B x T x H), Gewicht	400 x 590 x 170 mm, 5,2 kg	960 x 360 x 400 mm, 23 kg
Verpackungsgröße (B x T x H), Bruttogewicht	520 x 310 x 610 mm, 9,5kg	1130 x 610 x 770 mm, 30 kg
Netzanschluss	1 Phase AC 120V, 60 Hz oder AC 230V, 50/60 Hz	
Bestellnummer 230V	2 190 104	2 190 110 01

\*Da alle Destillate mit der Atmosphäre in Kontakt kommen bevor Messungen vorgenommen werden können, ist der Wert der Konduktivität kleiner (bis zu 10x) als der tatsächlich gemessene Wert. Jedes Reinstwasser, das in Kontakt mit der Atmosphäre kommt, hat eine Konduktivität von 1-2 µS/cm und einen pH-Wert von 5, aufgrund der kleinen Menge an CO<sub>2</sub> (0,5 ppm), die von der Atmosphäre absorbiert wird.

Die Destillatmenge/h ist von der Wasserqualität abhängig.