DESTILADOR

CARACTERISTICAS

Destilador de sobremesa de diseño vertical y volumen limitado. Incorpora el sistema exclusivo POBEL de limitación de caudal de agua de la red optimizando el caudal al mínimo imprescindible.

- Pieza de vidrio de vidrio borosilicato 3.3
- Alta calidad de destilación con resultado de gran pureza, y prácticamente exento de iones metálicos, sales, gases disueltos y sustancias pirógenas
- Mecanismo de seguridad que desconecta las resistencias al disminuir la presión del agua de refrigeración, y conecta de nuevo al recuperarse

ESPECIFICACIONES

Capacidad destilación L/H	4
Consumo de agua L/MIN	1
Conductividad a 20ºC (µS / cm) *	1,5
Medidas Alto x Ancho x Fondo mm.	690 x 280 x 280
Resistencias W.	1 x 3.000
	230V
Electricidad	50/60Hz
	13 A
Peso Kg	6,3

* Como el agua destilada está en contacto con la atmosfera antes de que la medida de conductividad pueda ser hecha, el valor de ésta es realmente mucho menor (hasta 10 veces menos) de lo que realmente se mide. La medida de cualquier agua ultra pura en contacto con la atmosfera tiene una conductividad de 1-2 µS/cm. y un pH de 5 debido a una pequeña cantidad de CO_2 (0,5 ppm) absorbido de la atmosfera.