



UPVA-15 Sistema de generación de agua de grado reactivo 15Lt

Aplicación:	Producción de agua de grado reactivo
Capacidad:	15 l/h
Calidad del agua producida:	0.8-1.0 $\mu\text{S/cm}$ (Agua tipo II)

Especificaciones técnicas

Calidad del agua tratada	Agua tipo II
Conductividad eléctrica del agua tratada, $\mu\text{S/cm}$	0.8-1.0 $\mu\text{S/cm}$
Temperatura del agua tratada, °C	40 max
Capacidad, l/h	15.0
Tipo de corriente, frecuencia, voltaje	AC trifásico, 50 Hz, 380 V
Consumo de energía, kVA	9.1
Consumo de agua de la fuente, l/h	110
Presión del agua de la fuente, MPa	0.1 – 0.4
Dimensiones (largo x ancho x alto), mm	550x500x625
Tipo de montaje	Montaje sobremesa con patas ajustables.
Peso, kg	39.0
Elementos calefactores	Resistencia tubular de 3,0 kW, 220 V (acero inoxidable) - 3 unidades.
Factor de purificación del agua de radionúclidos, min	4,000
Vida útil, años	8 años min
Enfriador de destilado	Integrado
Special features	
- Los nodos y las piezas en contacto con el vapor y el agua destilada están fabricados en acero inoxidable AISI 321 y otros materiales que no afectan la calidad del agua del producto.	- Unidad de control integrada. - Enfriador de destilado integrado.
- Las resistencias se apagan automáticamente si se interrumpe el suministro centralizado de agua y el nivel de agua en la cámara de evaporación desciende por debajo del nivel permitido.	- El kit incluye el tubo de suministro de agua de origen, el tubo de drenaje de destilado y un juego de prefiltros de repuesto.
- Dos etapas de purificación: 1.1. Prefiltros, 1.2. Membrana de ósmosis inversa, 2. Destilación.	- El nivel de agua en el destilador, que se alimenta para la evaporación, se mantiene automáticamente.

Productos relacionados

Elemento calefactor tubular 3.0 kW 220V	Juego de prefiltros de agua (3 pcs.)	Membrana de ósmosis inversa