

| | |
|---|---|
|  | <h2 style="text-align: center;">ADE-50 Destilador de agua 50l/h con enfriador de destilado</h2> <p>Aplicación: Para la producción de agua destilada</p> <p>Capacidad: 50 l/h</p> <p>Calidad del agua producida: 2.8-3.0 $\mu\text{s/cm}$ (Agua tipo III)</p> |
|---|---|

Especificaciones técnicas

| | |
|---|---------------------------------|
| Calidad del agua de producción | Agua tipo III |
| Conductividad eléctrica del agua de producción | 2.8-3.0 $\mu\text{s/cm}$ |
| Temperatura del agua de producción, °C | De 70 a 85 |
| Capacidad, l/h | 50 |
| Tipo de corriente, frecuencia, voltaje | AC trifásico, 50 Hz, 380 V |
| Consumo de energía, kVA | 31.5 |
| Consumo de agua de la fuente, l/h (con agua a una temperatura de 10 a 12 °C y una presión de 0,2 a 0,4 MPa) | 380 |
| Presión del agua de la fuente, MPa | 0.1 – 0.4 |
| Dimensiones (largo x ancho x alto), mm | 700x500x800 |
| Dimensiones de la unidad de control (largo x ancho x alto), mm | 310x220x395 |
| Tipo de montaje | Montaje en suelo |
| Peso con la unidad de control, kg | 40 |
| Elementos calefactores | Resistencia tubular 3.5 kW 220V |
| Vida útil, años | 8 años min |

Características especiales

| | |
|--|---|
| <p>- 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 producida.</p> | <p>- El kit incluye un tubo de drenaje para el destilado.</p> <p>- Se puede conectar un enfriador de destilado para obtener destilado a una temperatura inferior a 40 °C. El enfriador se vende por separado.</p> |
| <p>- 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.</p> | <p>- El nivel de agua en el destilador, que se alimenta para la evaporación, se mantiene automáticamente.</p> |
| <p>- El destilador de agua puede modificarse para permitir el suministro independiente de agua para la evaporación y la refrigeración. Los costos de modificación se facturan por separado.</p> | |

Productos relacionados

| | | |
|---|---|---|
|  |  |  |
|---|---|---|

| | | |
|---|---------------------------------------|---|
| Tanque de almacenamiento de agua purificada | Enfriador de destilado para ADE-40/50 | Elemento calefactor tubular 3.0 kW 220V |
|---|---------------------------------------|---|