



## ***BIDESTILADOR DE ÁGUA***

***TE-17823***

Utilizado no processo de purificação de água, através de destilação dupla, a qual resulta em água completamente sem minerais e de alta pureza, permitindo resultados exatos em análises por não conter interferentes

## Características Técnicas

### TE-17823

- Condutividade: Até 1,5  $\mu\text{S}/\text{cm}$  (considerando-se condutividade de entrada 310  $\mu\text{S}/\text{cm}$ );
- Rendimento:  $\pm 3$  litros/hora;
- Consumo:  $\pm 22$  litros/hora;
- Caldeira e condensador: Em vidro borossilicato;
- Resistência: Encapsulada em tubo de quartzo;
- Segurança: Na ausência de água, desligamento automático;
- Gabinete: Em aço carbono com tratamento anti-corrosivo e pintura eletrostática;
- Dimensões: L=550 x P=410 x A=600 mm;
- Peso: 7 kg;
- Potência: 6500 Watts;
- Tensão: 220 Volts;
- Acompanha: Mangueira de silicone;

## Benefícios e Vantagens

- Proteção em caso de falta de água por sistema de desarme contra superaquecimento para segurança
- Indicação de aquecimento
- Sistema de nivelamento hidráulico que permite regulagem do nível de água na caldeira de forma que se tenha sempre um volume de água constante dentro da cuba trazendo linearidade na taxa de destilação
- Resistência de níquel cromo envolta em tubo quartzo: alta taxa de transferência de calor ao meio
- Permite visualização completa do processo de destilação por ser em vidro borossilicato
- Controle de Qualidade rígido, em que verificações e testes garantem o perfeito funcionamento do equipamento, proporcionando segurança e satisfação ao cliente
- Atendimento ao cliente, para tirar dúvidas e proporcionar explicações sobre o equipamento e metodologias.