RESISTÊNCIA TUBULAR PARA CAFETEIRAS

RESISTÊNCIA TUBULAR DE IMERSÃO PARA CAFETEIRAS E AQUECIMENTO DE ÁGUA

A resistência tubular de cafeteira foi projetada especificamente para aquecimento rápido e contínuo de água por imersão direta em cafeteiras industriais, comerciais e esterilizadores. Construída em formato U com tubo blindado em aço inoxidável ou cobre niquelado, proporciona máxima eficiência na transferência de calor e elevada resistência mecânica.

Esta configuração garante uma instalação estanque e segura contra fugas de água, permitindo fácil acoplamento na base ou na lateral do reservatório. As suas extremidades contam com terminais elétricos roscados com porcas, anilhas de contacto e anéis isolantes, garantindo ligações elétricas firmes e seguras.

MODELOS DISPONÍVEIS

MT6001	Resistência Tubular para Cafeteira 160mm 900W 220V
MT6255	Resistência Tubular para Cafeteira 170mm 1300W 220V
MT6260	Resistência Tubular para Cafeteira 215mm 1500W 220V

IMAGEM DO PRODUTO





CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Transferência térmica de alta eficiência em contacto direto com o líquido.
- Acompanha junta/guarnição para evitar fugas no reservatório do equipamento.
- Parafusos e porcas de ligação elétrica com anéis isolantes de segurança contra curto-circuito.
- Haste em Aço Inox, adequada para contacto sanitário com água.

APLICAÇÕES

Cafeteiras Industriais e Comerciais; Rechauds e Réchauds de Banho-Maria; Aquecedores e Reservatórios de Água

MODELO	MT6001	MT6255	MT6260
Comprimento Tubular (mm)	160	170	215
Estrutura Interna	Óxido de magnésio (MgO)	Óxido de magnésio (MgO)	Óxido de magnésio (MgO)
Material da Blindagem	Tubo de inox 304 N269	Tubo de inox 304 N269	Tubo de inox 304 N269
Elemento de Aquecimento	Fio de Níquel cromo (NiCr-80/20)	Fio de Níquel cromo (NiCr-80/20)	Fio de Níquel cromo (NiCr-80/20)
Diâmetro Externo (Ø mm)	Ø8,20	Ø8,20	Ø8,20
Potência Total (W)	900	1300	1500
Tensão (V)	220	220	220
Temperatura máxima suportada	Resistência: 500°C ± 20°C	Resistência: 500°C ± 20°C	Resistência: 500°C ± 20°C

Soluções personalizadas, projetadas para oferecer eficiência térmica, segurança e confiabilidade em diferentes aplicações industriais.