RESISTÊNCIA PARA CARRO TÉRMICO

RESISTÊNCIA TUBULAR PARA CARRO TÉRMICO E BALCÃO TÉRMICO

A resistência tubular para carro térmico foi projetada especificamente para o aquecimento eficiente e a manutenção da temperatura de alimentos por imersão direta em água ou a seco em carros térmicos, carros self-service, cubas gastronômicas e balcões térmicos industriais.

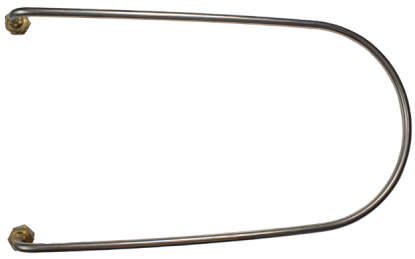
Construída em formato U com dobras nas extremidades, permite um encaixe perfeito no fundo da cuba/tanque, otimizando o espaço e garantindo uma distribuição térmica uniforme.

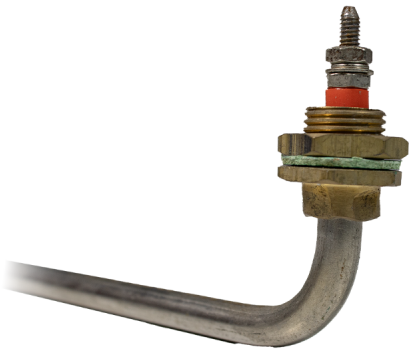
A sua estrutura conta com niples de fixação rosqueados reforçados e guarnições de vedação que asseguram uma instalação totalmente estanque contra fugas de água no reservatório. Os terminais elétricos possuem pinos roscados com porcas, arruelas e isoladores de proteção, prevenindo curtos-circuitos e garantindo uma ligação firme e duradoura.

MODELOS DISPONÍVEIS

MT9906	Resistência de Carro Térmico 450×150mm 2000W 220V
MT9904	Resistência de Carro Térmico 390×270mm 2000W 220V
MT9876	Resistência de Carro Térmico 450×111mm 2500W 220V
MT9858	Resistência de Carro Térmico 920×70mm 2500W 220V

IMAGEM DO PRODUTO





CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Elevação rápida e homogénea da temperatura da água do banho-maria ou do ar em trabalho a seco.
- Resistente à oxidação, corrosão por umidade e própria para contacto com vapor sanitário no ramo alimentar.
- Isolante interno de Óxido de Magnésio, compactado para máxima rigidez dielétrica e condutividade térmica.
- Sistema de fixação mecânica robusto para acoplamento firme nas paredes do equipamento.

APLICAÇÕES

Carros Térmicos Hospitais e Hoteleiros, Balcões Self-Service, Pass-Through Quentes, Cubas Gastronómicas (GNs), Banhos-Maria de Grande Porte e Carros de Distribuição de Alimentos.

CARRO TÉRMICO	MT9906	MT9904	MT9876	MT9858
Comprimento tubular (mm)	450	390	450	920
Medida da abertura (mm)	150	270	111	70
Estrutura Interna	Óxido de magnésio (MgO)	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	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)	Fio de Níquel cromo (NiCr-80/20)
Diâmetro Externo (Ø mm)	8,20	8,20	8,20	8,20
Potência Total (W)	2000	2000	2500	2500
Tensão (V)	220	220	220	220
Temperatura máxima suportada	500°C ± 20°C	500°C ± 20°C	500°C ± 20°C	500°C ± 20°C

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