



# Soluções Tecnológicas

Há 10 anos trazendo o melhor e Tecnologia Avançada

[www.mj.ind.br](http://www.mj.ind.br)

## Descrição

As resistências flexíveis em tubo de alumínio, são fabricadas com diversos tipos de materiais isolantes de acordo com a variação de temperatura de trabalho.

O tubo de alumínio pode ser dobrado e adaptado a forma requerida de acordo com a necessidade do cliente, permitindo uma aplicação rápida sobretudo em ranhuras. O elemento assim formado garante uma ótima resistência a tensões mecânicas e uma elevada transferência de calor. É utilizado quando em contato com peças metálicas passíveis de danificar o isolamento do cabo de aquecimento.

De acordo com as exigências da aplicação, as resistências podem ser confeccionadas com potências diversas, para otimização do rendimento.

As extremidades do tubo de alumínio são seladas com elementos termorretráteis apropriados ou com partes frias incorporadas, que tornam o produto ideal para trabalhar imerso em água ou em ambientes com elevado índice de humidade

## Resistência Brastemp Travessa Central 440LTS 127v



## Resistência Brastemp Travessa Central 440LTS 127v

## Descripcion

Las resistencias flexibles en tubo de aluminio, se fabrican con diversos tipos de materiales aislantes de acuerdo con la variación de temperatura de trabajo. El tubo de aluminio puede doblarse y adaptarse a la forma requerida de acuerdo con la necesidad del cliente, permitiendo una aplicación rápida sobre todo en ranuras. El elemento así formado garantiza una óptima resistencia a tensiones mecánicas y una elevada transferencia de calor. Se utiliza cuando en contacto con piezas metálicas pasibles de dañar el aislamiento del cable de calefacción. De acuerdo con las exigencias de la aplicación, las resistencias pueden ser confeccionadas con potencias diversas, para optimización del rendimiento. Los extremos del tubo de aluminio se sellan con elementos termorretráctiles apropiados o con partes frías incorporadas que hacen el producto ideal para trabajar inmerso en agua o en ambientes con alto índice de humedad



## Aplicações

Hotelaria – Aquecimento (Aquecedores de pratos; Placas aquecidas)  
Eletrrodomésticos (Pequenos aparelhos domésticos (iogurte, slow cooker, aquecedores de mamadeiras, pratos quentes, Máquinas de crepe, torradeira, sanduicheira, panelas elétricas)  
Equipamentos hospitalares (Equipamentos médicos e laboratoriais)  
Incubadoras, aquários, terrários, estufas de germinação (Incubadoras para animais)  
Refrigeração Industrial e Comercial (Degelo evaporadores para frigoríficos, refrigeradores industriais, comerciais e domésticos; Anti-condensação e degelo para portas, vitrine e câmaras frigoríficas, refrigeradores, condensadores, expositores verticais e horizontais, balcões frigoríficos, ilhas de refrigeração)  
Ar condicionado (Condicionador de ar)  
Construção civil (Aquecimento e mantenedor da temperatura para tambores, cilindros, tanques, funis, etc.)

## Resistência Brastemp Travessa Central 440LTS 127v

### As Principais vantagens são:

- 1 Extremamente personalizável com base nas especificações do cliente
- 2 Possibilidade de trabalhar em imersão ou em ambientes com humidade elevada
- 3 Facilidade de instalação
- 4 Possibilidade de fabricação com potências e zonas frias diferenciadas
- 5
- 6

## Resistência Brastemp Travessa Central 440LTS 127v

## Aplicaciones

Hotelería - Calefacción (Calentadores de platos, Placas calentadas)  
Electrodomésticos (Pequeños aparatos domésticos (yogurt, slow cooker, calentadores de biberones, platos calientes, Máquinas de crepe, tostadora, sándwich, ollas eléctricas)  
Equipos hospitalarios (Equipos médicos y de laboratorio)  
Incubadoras, acuarios, terrarios, invernaderos de germinación (Incubadoras para animales)  
(En el caso de que se trate de un sistema de gestión de la calidad de los productos,  
Aire acondicionado (Acondicionador de aire)  
Construcción (Calefacción y mantenedor de la temperatura para tambores, cilindros, tanques, embudos, etc.)


# Dados Técnicos

DADOS TÉCNICOS			
ISOLAÇÃO - AISLAMIENTO	PVC	SILICONE - SILICONA	FIBRA DE VIDRO - FIBRA DE VIDRIO
CLASSE - CLASE	I	I	I
Cabo de ligação terra	OPCIONAL - Opcional	OPCIONAL - Opcional	OPCIONAL - Opcional
TEMPERATURA DE FUNCIONAMENTO - TEMPERATURA DE TRABAJO	-30°C · +90	-30°C · +180	-30°C · +300
DIÂMETRO EXTERNO (Ø) - DIAMETRO EXTERNO (Ø)	4,5 mm, 6,5 mm, 8,0 mm	4,5 mm, 6,5 mm, 8,0 mm	4,5 mm, 6,5 mm, 8,0 mm
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO - TENSION DE ALIMENTACION	5V · 400V	5V · 400V	5V · 400V
CARGA MÁXIMA ESPECÍFICA CARGA MAXIMA ESPECIFICA	15W/m	40W/m	100W/m
ZONA FRIA - ZONA FRIA	Incorporadas ou cabos Incorporada o cable	Incorporadas ou cabos Incorporada o cable	Incorporadas ou cabos Incorporada o cable
TERMINAIS DE LIGAÇÃO CONEXIÓN (BAJO PEDIDO)	Ponteiras ou Faston Puntales o faston	Ponteiras ou Faston Puntales o faston	Ponteiras ou Faston Puntales o faston

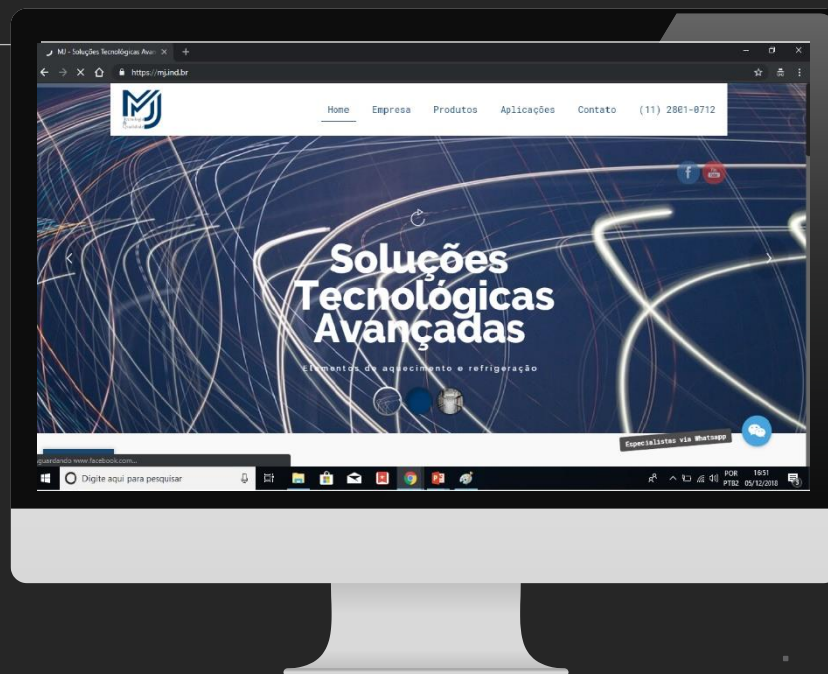



Dúvidas, pedidos e outros entre em contato pelos telefones a baixo ou acesse o nosso site

[www.mj.ind.br](http://www.mj.ind.br) 

(11) 2801-0712 

(11) 98313-3821



 Siga e curta a MJ nas redes sociais



# Obrigado

[www.mj.ind.br](http://www.mj.ind.br)