

RESISTÉRMICA

INDÚSTRIA DE RESISTÊNCIAS LTDA.

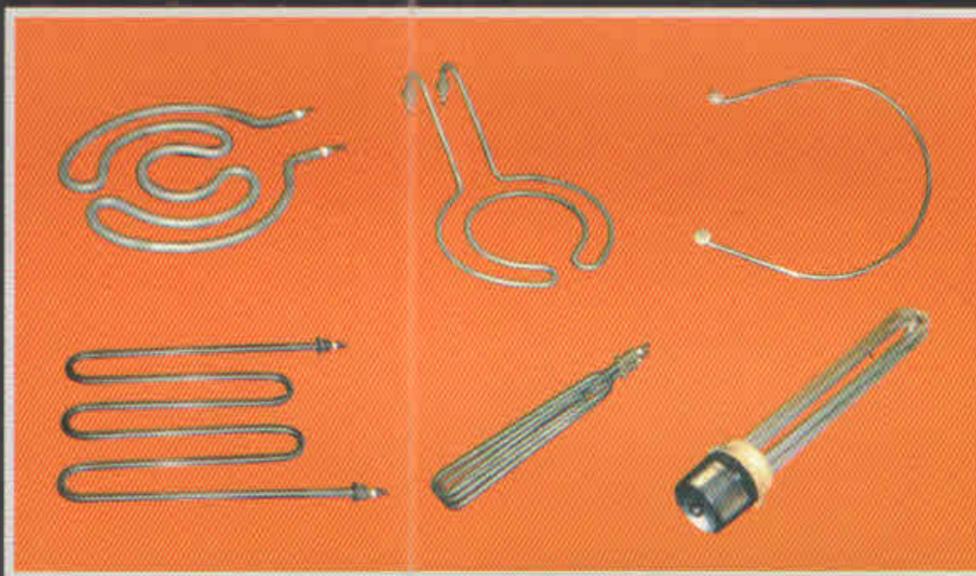
www.resistermica.com.br
(54) 3226.1578 - 3217.8395

RESISTÊNCIAS E MATERIAIS ELÉTRICOS

Apresentamos aqui alguns dos modelos mais difundidos de Resistências Elétricas. Muitos outros modelos, com características diferentes das constantes neste folder, poderão ser fornecidos segundo amostras ou desenhos de acordo com a necessidade do cliente. Além disso, nosso departamento técnico está à disposição para auxiliar na solução de problemas com aquecimento ou no desenvolvimento de melhorias e modificações em sistemas já existentes.

RESISTÊNCIAS TUBULARES

Fabricadas em aço Inox. Podem ser usadas em diversas aplicações, como aquecimento de água e óleo. São fabricadas com niples de roscas 1/2" e 5/8" ou flanges de rosca gás de 1 1/4" a 2 1/2". As resistências tubulares podem também ser usadas para aquecimento de fornos, câmaras frigoríficas, chapas, máquinas de assar. Estas resistências variam de formato e potência. São dobradas conforme amostra ou ilustrações.



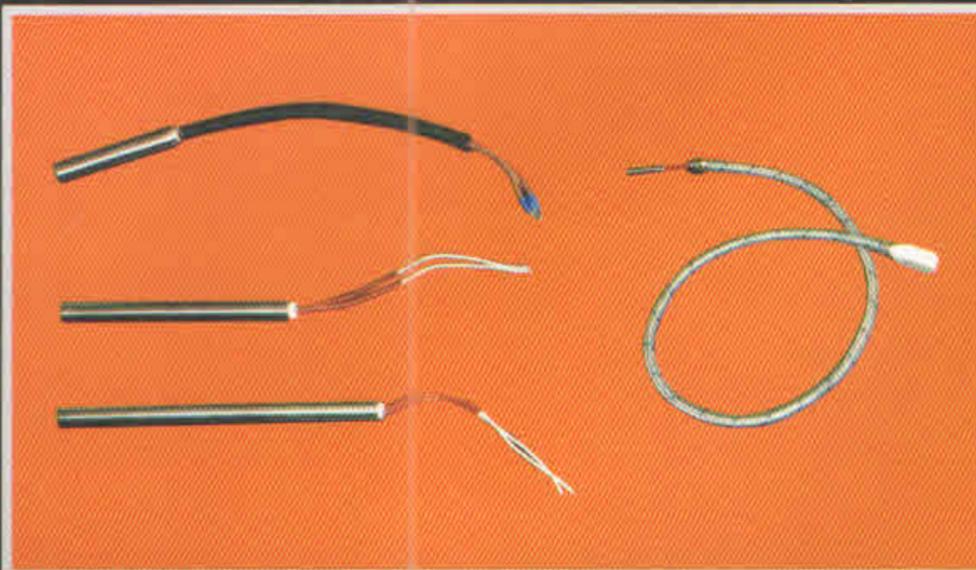
RESISTÊNCIAS AQUECIMENTO DE AR

Resistências em porcelana refratária e Resistências blindadas em aço inox com aletas zincadas. Servem para aquecimento de ambientes, estufa de secagem, aquecimento de ar forçado em dutos e de aquecimento de ar em geral. São fabricadas em comprimentos, potência e voltagem de acordo com a necessidade do cliente.



RESISTÊNCIAS CARTUCHO

São resistências para aquecimento de ferramentas de moldagens, matrizes e dispositivos de máquinas que exigem concentração localizada de calor. Este tipo de resistência não pode ser ligada no ar ou permanecer parcialmente fora do contato da peça a ser aquecida. Sua função é transmitir rapidamente todo o calor ao material que a envolve. São fabricadas em tubo de latão ou aço inox, com \varnothing 3/8", 1/2", 5/8", 3/4" ou os diâmetros conforme solicitação. Fabricamos também cartuchos "Alta Carga".

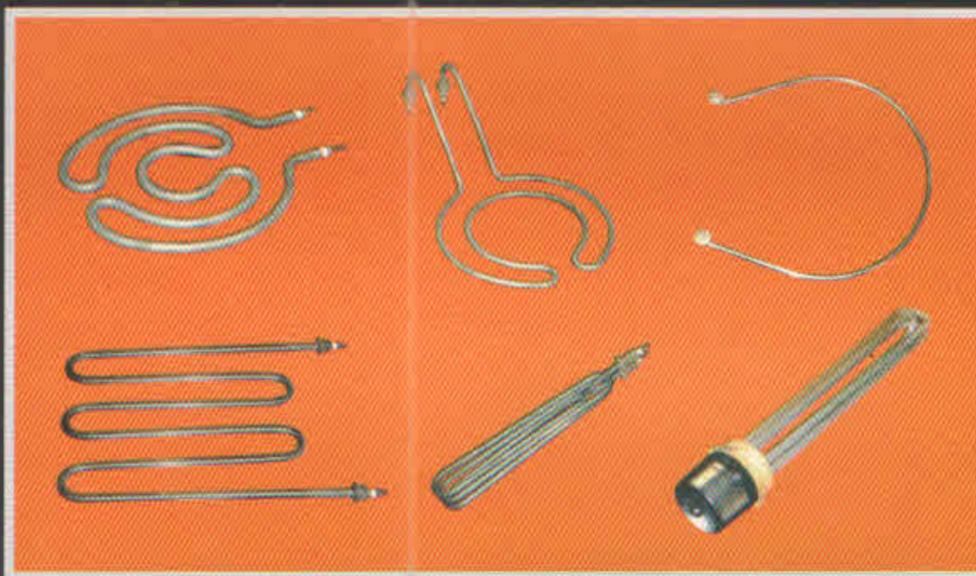


RESISTÊNCIAS E MATERIAIS ELÉTRICOS

Apresentamos aqui alguns dos modelos mais difundidos de Resistências Elétricas. Muitos outros modelos, com características diferentes das constantes neste folder, poderão ser fornecidos segundo amostras ou desenhos de acordo com a necessidade do cliente. Além disso, nosso departamento técnico está à disposição para auxiliar na solução de problemas com aquecimento ou no desenvolvimento de melhorias e modificações em sistemas já existentes.

RESISTÊNCIAS TUBULARES

Fabricadas em aço Inox. Podem ser usadas em diversas aplicações, como aquecimento de água e óleo. São fabricadas com niples de roscas 1/2" e 5/8" ou flanges de rosca gás de 1 1/4" a 2 1/2". As resistências tubulares podem também ser usadas para aquecimento de fornos, câmaras frigoríficas, chapas, máquinas de assar. Estas resistências variam de formato e potência. São dobradas conforme amostra ou ilustrações.



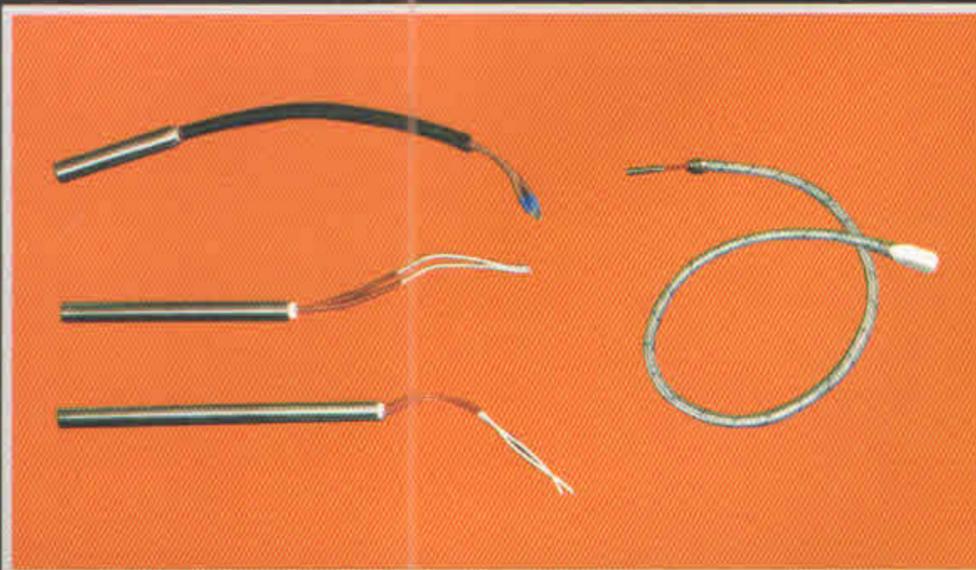
RESISTÊNCIAS AQUECIMENTO DE AR

Resistências em porcelana refratária e Resistências blindadas em aço inox com aletas zincadas. Servem para aquecimento de ambientes, estufa de secagem, aquecimento de ar forçado em dutos e de aquecimento de ar em geral. São fabricadas em comprimentos, potência e voltagem de acordo com a necessidade do cliente.



RESISTÊNCIAS CARTUCHO

São resistências para aquecimento de ferramentas de moldagens, matrizes e dispositivos de máquinas que exigem concentração localizada de calor. Este tipo de resistência não pode ser ligada no ar ou permanecer parcialmente fora do contato da peça a ser aquecida. Sua função é transmitir rapidamente todo o calor ao material que a envolve. São fabricadas em tubo de latão ou aço inox, com \varnothing 3/8", 1/2", 5/8", 3/4" ou os diâmetros conforme solicitação. Fabricamos também cartuchos "Alta Carga".



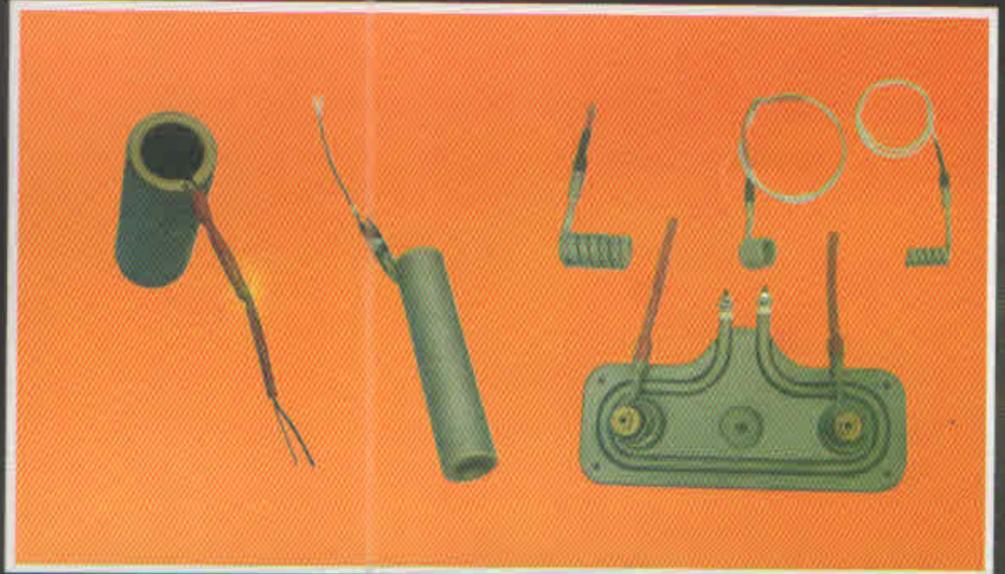
RESISTÊNCIAS AQUECIMENTO DE MOLDES



Podem ser em forma de coleira ou retas. Estas resistências são fabricadas em mica ou porcelana refratária e revestidas em aço inox ou chapas minimizadas. São mais comumente usadas em injeção de plásticos, moldes e máquinas extrusoras.

RESISTÊNCIAS PARA CÂMARAS QUENTES

Resistências tubulares rígidas ou flexíveis para aquecimento de câmara quente. Resistências microtubulares para bico quente. Fabricamos também resistências blindadas em bronze com capa de inox para bicos de injetoras.



RESISTÊNCIAS COLEIRA DE ALUMÍNIO

São resistências fundidas em alumínio. O alumínio é um bom condutor de calor e a capa de isolamento térmico de fibra cerâmica proporcionam uma economia de 40% no consumo de energia elétrica.

Resistência Coleiras:
Aquecimento Moldes, Máquinas Injetoras, Sopradoras, Extrusoras.



RESISTÊNCIAS AQUECIMENTO DE BANHOS SOBRE BORDA

São fabricadas em tubo de aço inoxidável. Podem ser revestidas com tubos de chumbo ou tubos de teflon para soluções altamente corrosivas. São usadas em galvanoplastia em geral, para aquecimento de líquidos e banhos corrosivos. Ao lado temos dois dos modelos mais usados de sobre borda. Outros formatos poderão ser solicitados de acordo com a necessidade.

