

SERPENTINAS ALETADAS



ISO 9001
BUREAU VERITAS
Certification

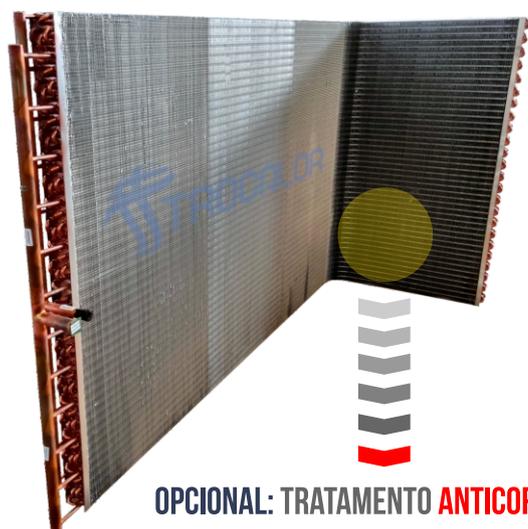


serpentinhas

ALETADAS

As serpentinhas aletadas Trocalor, normalmente são utilizadas em condicionadores de ar dos mais variados tipos, podendo ser usadas em sistemas de refrigeração, dutos de ar e em equipamentos industriais, ou de processo, como nas seguintes aplicações mais comuns:

- Resfriamento do ar por água gelada;
- Aquecimento do ar por água quente, ou a vapor;
- Expansão direta do fluido refrigerante halogenado, como condensadoras ou evaporadoras;
- Resfriamento de óleo;
- Fan Coil



condensadoras
evaporadoras
resfriadoras
aquecedoras
vapor d'água
água gelada

TESTE DE ESTANQUEIDADE

Mediante pressão pneumática mínima de 21 a 45 kg/ cm² (299 a 640 psig), assegura-se a estanqueidade das serpentinhas.

OPCIONAL: TRATAMENTO **ANTICORROSIVO** DAS ALETAS

SUBSTITUIMOS

serpentinhas de **microcanaais** por serpentinhas de **tubos e aletas***

*Consulte nossa fábrica

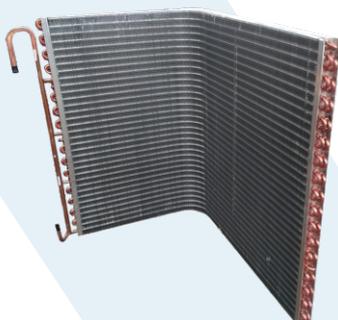
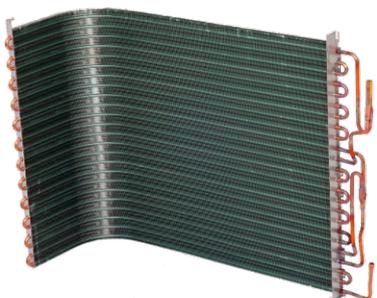


superfície primária TUBOS

Tubos de cobre fosforoso tem diâmetro de 3/8", 1/2" ou 5/8", paredes de 0,40 ou 0,79 mm, sem costura, próprios para refrigeração, conforme norma ASTM B111 liga C 12200.

superfície secundária ALETAS

Aletas contínuas de alumínio ou cobre de 0,15 mm de espessura, do tipo alto ganho, providas de corrugado profundo e bordas serrilhadas, colarinhos isentos de rachaduras, fixadas aos tubos por expansão mecânica dos mesmos, assegurando o contato íntimo e permanente do conjunto. As aletas são estampadas em matrizes de operações progressivas que garantem a uniformidade e possibilitam a variação de altura dos colarinhos de molde na montagem de serpentinhas com 8, 10, ou 12 aletas/ polegada linear de tubo. Os números de fileiras (rows) disponíveis são de 2 a 16.





visita técnica

Avaliações de qualquer tema HVAC, em acessórios, equipamentos de sistemas de ar condicionado, ventilação e exaustão.

Está inseguro quanto ao equipamento ou projeto? Chame a Trocalor!

A visita poderá ser solicitada tanto pelo cliente como pela Trocalor - em caso de necessidade de maior detalhamento do equipamento e/ou projeto.

Mas fique tranquilo, este serviço é gratuito**, agendado com o técnico devidamente identificado e treinado para seguir todos os padrões de segurança de trabalho e saúde.

Agende a sua visita ainda hoje!

** Condição somente para clientes do Rio de Janeiro. Para os demais estados, por favor, consulte-nos.



trocalor.com.br

trocalor@trocalor.com.br

21 3372-8484

21 3371-7912

Av. Brasil, 20151 - Barros Filho - RJ



21 96480-0160 / 99987-6562



facebook.com/trocalorarcondicionado



instagram.com/trocalorarcondicionado



youtube.com/trocalorarcondicionado



Whatsapp



Folder