

Trocadores para produtos viscosos

Trocadores de calor existem em muitas formas. A Alfa Laval, líder neste segmento, oferece uma linha completa: através dos trocadores de calor tubulares e de superfície raspada, cobrimos todos os tipos de aplicações nas quais os trocadores a placas não são adequados, como algumas bebidas, produtos viscosos ou particulados.



1. ViscoLine™

Viscoline, da **Alfa Laval**, é uma linha de trocadores tubulares de alta eficiência, que conta com tubos corrugados de design avançado, criados para aumentar a turbulência no líquido. Seu desenho possibilita aumentar, consideravelmente, o coeficiente térmico da transmissão.



ViscoLine



ViscoLine Anular

2. Contherm

Aplicações:

O Contherm SSHE é, particularmente, apropriado para processamento de produtos viscosos ou com pedaços, que serão bombeados. Ele pode ser usado em uma ampla linha de processos, incluindo:

- aquecimento;
- resfriamento;
- pasteurização;
- esterilização;
- congelamento;
- cristalização.

O Contherm pode ser operado com as seguintes mídias:

- vapor;
- água;
- amônia;
- óleo térmico;
- gases líquidos;
- freon;
- glicol;
- brine.



Contherm

Distribuidor Autorizado:
ALMATHI COMERCIAL LTDA.
www.almathi.com.br
vendas@almathi.com.br
47-3382-3720 Timbó - SC.

