

Evaporar e Condensar

Não importa a composição do seu produto ou o motivo do processo de evaporação (pré-concentração, preservação, redução de peso e outros): os sistemas de evaporação a placas Alfa Laval são projetados especificamente para o seu processo, garantindo uma operação livre de problemas, baixo custo e com grande qualidade no produto final.



1. Concentradores AlfaVap: Novas tecnologias para otimizar sua concentração

- Diminui consumo de vapor em até 40%;
- Pronto para ampliar no futuro, apenas agregando placas;
- Agrega valor ao produto (baixo stress térmico);
- Baixo custo de instalação;
- Conhecimento **Alfa Laval**: já estamos concentrando laranja, limão, goiaba, maçã, maracujá, manga, guaraná, extrato de carne, gelatina, café, maltodextrina, sorbitol e soda cáustica;
- Funciona como equipamento *booster* para evaporadores já existentes, com baixo consumo de vapor.



2. AlfaCond - Condensador de alta eficiência: Condensar recuperando energia

- Alta recuperação energética;
- Sub-resfriamento de gases;
- Assegura diminuição de odor;
- Facilidade de aumento da capacidade;
- Redução de consumo de vapor em sua planta.

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

