

DISTRIBUIDORES DE LÍQUIDO **MAXIFLOW TUBOS**®



Thermal and Mechanical Separation Solutions



Sobre

O distribuidor de líquido MaxiFlow™ da Clark Solutions foi desenvolvido para otimizar a transferência de massa gás-líquido. Este consiste de diversas calhas em paralelo com inúmeros pontos de irrigação independentes.

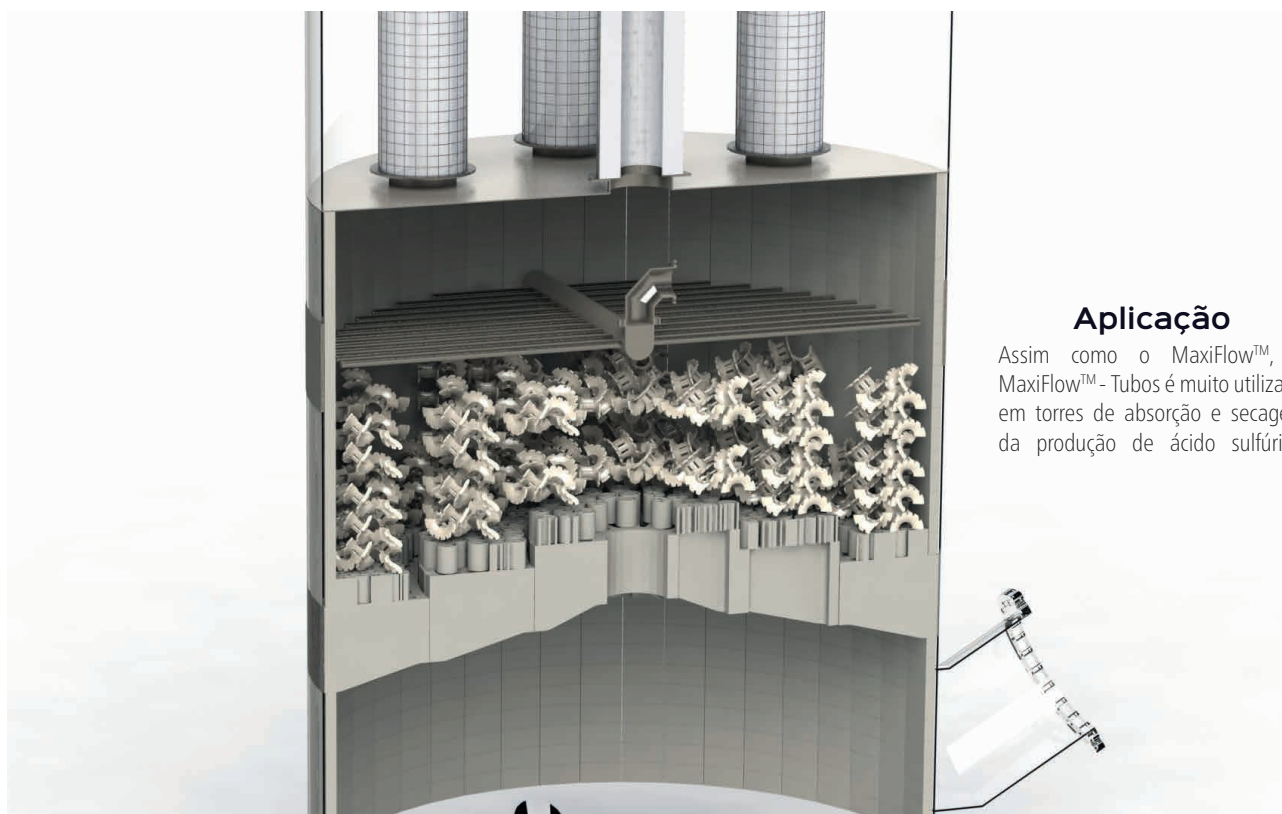
Por apresentar alta taxa de irrigação, o MaxiFlow™ gera uniformidade na distribuição do líquido, o que evita regiões de bypass do gás e favorece alta taxa de transferência de massa.



MaxiFlow™ - Tubos

O distribuidor de ácido MaxiFlow™ - Tubos apresenta uma configuração que proporciona densidades de irrigação de até 60 pts/m². Com uma distribuição

uniforme dos pontos de irrigação ao longo da tubulação, este dispositivo irá obter bons resultados na capacidade de processamento de gás.



Aplicação

Assim como o MaxiFlow™, o MaxiFlow™ - Tubos é muito utilizado em torres de absorção e secagem da produção de ácido sulfúrico.

Benefícios

Baixo custo

O MaxiFlow™ - Tubos é uma ótima alternativa para escolha de distribuidor quando o preço é um fator limitante;

Facil instalação

A instalação do MaxiFlow™ - Tubos é facilitada por apresentar uma geometria mais simplificada e rígida;

Alta Durabilidade

Por não ter contato direto com o recheio, o MaxiFlow™ - Tubos apresenta menor probabilidade de ser danificado.

Para mais informações entre em contato em nosso site (www.clarksolutions.com.br) ou contate nossa engenharia de processos. (+55 11 3472-3333 ou contato@clarksolutions.com.br)