サニタリー設備プロセス用 MIXFLO チューブラ式熱交換器

MIXFLOチューブラ式熱交換器は、イタリア国MBS社が製作する製品で、コルゲート(波形)状大小のパイプを使用し、2重管、3重管、多管とそれぞれの仕様に合わせて溶接して製作される、全くガスケットのない構造の熱交換器です。

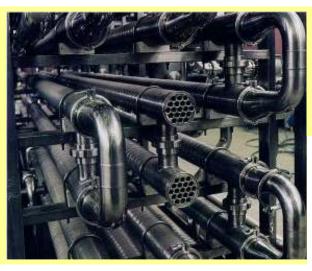
コルゲート状チューブは、製品、熱媒のいずれも乱流の増加をもたらし、高い熱交換効率 と製品の焦付きの少ない機器に設計され、高粘度の製品から繊維質や固形分を含む製品ま で幅広く対応できる装置に利用できます。

接液部の材質は、製品側 AISI316、熱媒側 AISI304 が標準で、他耐食材はオプションで用意できます。 納期は、標準仕様品で約1ヶ月で出荷されます。

製品の特性によって、下記の適用システムを用意しています:

システム		繊維質、固形物の有無	製品の粘度	適用製品
2重管式	MN型	低・中粘度で大固形ま	中粘度まで大固形	ぶどう汁、トマト角
		で対応力あり	も可	汁、野菜ソース
3 重管式	MC型	対応力あまりない	繊維・固形なしな	ハチミツ、ジャム、
			ら、高粘度も可	ゼリー、溶解チーズ
多管式	ML型	低粘度で小固形まで対	小固形なら低・中粘	果汁、クリーム、ミ
		応力あり	度まで	ルク、発酵乳

MIXFLOチューブラ熱交換器







CIP 装置専用のチューブラ熱交換器 CROSSFLO も用意されています。

お問合せ:

BS アドバンシス株式会社

江東区青海2-7-4、the SOHOビル、915号

Tel: 03-5579-6291 Fax: 03-5579-6292

e-mail: sales@bs-advansys.com