

スーパー二相系ステンレス製 シェル&チューブ熱交換器

用途

- スーパー二相系ステンレス鋼(UNS S32750)をチューブ側材料に使用した、高耐食シェル&チューブ熱交換器です。塩分濃度の高い製品液の加熱・冷却用としてご使用いただいても、高い耐食性を発揮します。

仕様

- チューブ側材質:UNS S32750/フッ素樹脂
- シェル側材質:SUS304
- 接液部仕上げ:バフ#400
- 設計圧力:チューブ側0.75MPa
シェル側0.6MPa
- 設計温度:165℃
- 管板:シングル
- チューブサイズ:φ15.9x1.24t(~4m)
- シェルサイズ:125A、150A



特徴

- チューブ側材料にスーパー二相系ステンレスのUNS S32750を使用することで、塩分濃度の高い製品液に対しても高い耐食性を発揮します。
- チャンネルカバー取付部に段差が無く、サニタリー性・洗浄性が良い構造となっています。
- メンテナンスはチャンネルカバー部のパッキンを2枚交換するのみの為、トータルコストの圧縮が可能です。

