

ステンレス溶解ケトル

最大の6つのポイント

スパイラル
温水循環

ミキシング

温度管理

熱伝導率の
最適化

上部にない
攪拌駆動

オール
ステンレス

タンク容量 50ℓ・100ℓ・150ℓ
200ℓ・300ℓ・500ℓ

ご要望に応じて
様々なオプション機能を
追加できます

～概要～

スパイラル温水循環

タンクは、ステンレス製ジャケット型で弊社独自のスパイラル式温水循環形式を採用、ポンプによって送り込まれる温水がタンク内のどの表面も一定温度に保ちます。

ミキシング

ミキシング用の羽根は回転中常にタンク内面に接するように設計されており、チョコレートなどの熱伝導率の低い加工物でも温度を素早く均一にします。

温度管理

ジャケット内の温度は、電子サーモによって正確に指示温度に保たれ、タンク内の加工物を溶解・保温いたします。

熱伝導率の最適化

ジャケット内部に断熱材を巻き熱効率が非常に良い構造になっております。給排水のバルブは一箇所にまとめられ、テンバリング作業にも適した給排水構造になっています。

上部にない攪拌駆動

攪拌駆動系のモーターなどを上部ではなく下部に設置することで、モーターの油污れなどがタンク内部に入るのを防止しオイルシールなどを使わないことでタンク内部が常に清潔に保たれます。

オールステンレス

内外装ともにステンレスを使用し、錆腐蝕の心配は全くありません。洗浄も容易にできる構造で衛生面での配慮も充分になされています。

