

IV-⑥ 温度制御システムタンク

材 質 SUS304 仕上げ バフ研磨

RKMHシリーズ (加圧・真空タイプ)

攪拌シール付き攪拌機

攪拌目的・条件・内用液粘度に応じて機種変更可能

温度センサー

タンク内部の温度を温度コントローラーに表示

ヒーター固定柱

ヒーターとタンクが密着するように固定

ドレンバルブ

攪拌デットレスバルブ

タンク(10L)

真空、圧送が可能

マントルヒーター

電熱線の内蔵されたマントルヒーターで直接タンクを加熱

温度制御コントローラー

マントルヒーターの温度を制御



ダイヤルで電圧の出力調整が可能です。また、制御箇所の温度が表示されます。

タンク

使用圧力	-0.1MPa～0.19MPa未満
材質・仕上げ	SUS304、バフ研磨#320相当
ドレンバルブ	タンクボールバルブ
付属品	連成計安全弁、加圧バルブ、減圧バルブ、明り取窓、覗き窓、タンク内温度センサー
架台	キャスター付き(4個) マントルヒーター支え板付き

攪拌機

回転数	5～300rpm
内用液粘度目安	5000mPa・s
パネル	・スイッチ・ボリューム(回転制御) ・回転数表示 ・正逆回転タイマー ・トルクインジケーター
電源	AC100V 電源コード2m

マントルヒーター

使用温度	常温～200℃
最高耐熱温度	400℃
構成部品	・センサーコネクター(Y端子2個) ・電源コネクター(丸端子2個) ・電源コード(1.5m)
電気容量	AC100V 1300W

温度制御コントローラー

電源圧力	100V±10%以内 50Hz/60Hz
制御動作	PID制御
設定温度	0℃～400℃
外径寸法	幅210×高さ144×奥行250mm
機能	出力調整ダイヤル付、温度設定パネル付

※内用液温度は130℃以内でご利用ください

オプションで加熱防止器を付けられます。