

金型温度調整機 TEMPCON TSC-1200

金型温度調整機 Mold Temperature Controller

TEMPCON

型式： TSC-1200



- ・ 媒体に水を使用していますが、95℃まで加熱できます。
- ・ 特殊設計の多段うずまき式ポンプを搭載しています。
- ・ 安全装置として加熱防止器・圧カスイッチ・サーマルリレー・バイパス配管を装備しています。
- ・ すべての配管材及びベース材もSUS304を使用しているため、錆が発生しにくくなっています。
- ・ 温度調節計はPID制御方式で、精度の高い制御が可能です。
- ・ ヒーターは二段切り替えにより省エネ運転します。
- ・ キャスター付で移動が簡単にできます。
- ・ エアグラッシャーで一気に降温します。

項目	内容
媒体最高温度	95℃
媒体最低温度	供給冷却水温＋出入口温度差（通常10～30℃程度）
熱媒体	水（Oilは使えません）
温度調節方式	PID制御方式
ヒーター容量	6.0KW/12.0KW
ポンプ方式	多段うずまき
最大圧力	0.20MPa(50Hz)、0.30MPa(60Hz)
最大流量	240Lr/min(50Hz)、260Lr/min(60Hz)
冷却方式	直接冷却方式
冷却能力	2000Kcal/h冷却水出入口 T=30℃ P=0.2MPa
配管口径	循環系 40A(1 1/2B) 冷却系 10A(3/8B)
寸法(mm)	D785 × W430 × H680
重量	105kg
塗装色	本体 マンセル 5B 6/8 パネル ブラック
電源電圧	主回路 AC200V 50/60Hz 3P 操作回路 AC200V 50/60Hz 1P
電気容量	12.0KVA
付属品	電源ケーブル 5m ホースなし

