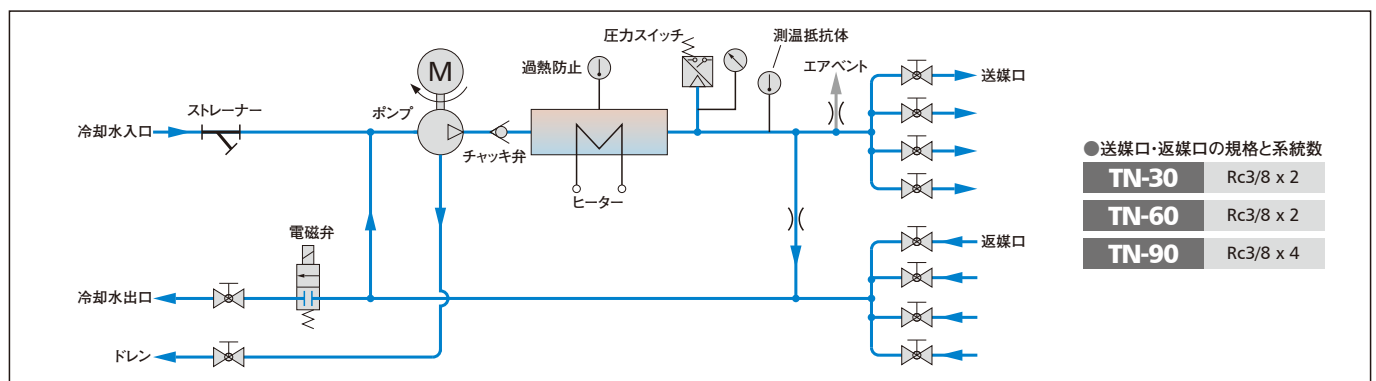


高精度コンパクト金型温度調節機

		TN-30	TN-60	TN-90	
熱媒体		清 水			
温度設定範囲	℃	給水温度+10~最高120 (精度: ±0.1)			
冷却方式		直接冷却			
総電気容量(50/60Hz)	kVA	3.62 / 3.66	6.87 / 6.87	10.59 / 10.59	
ヒーター	制御方式	SSC			
	電 力	kW	2.32	4.64	6.96
ポンプ	種 類	渦流式			
	モーター電力	kW	0.37	0.55	1.1
	最高圧力	MPa	0.4	0.4	0.4
	最大流量	L/min	20 / 24	38 / 46	60 / 74
コントローラー	温度制御方式	PID制御			
	温度検出方式	測温抵抗体Pt100(送媒側)			
	設定表示方式	タッチキー・デジタル表示			
	タイマー	設定範囲: 0~99時間 (設定時間後ON)			
	警 報	ポンプ過負荷・過熱・給水圧不足・逆相エラー・温度制御異常			
配管規格	冷却水入口	Rc3/8	Rc3/8	Rc3/8	
	冷却水出口	Rc3/8	Rc3/8	Rc3/8	
	送媒口	Rc3/8 x 2	Rc3/8 x 2	Rc3/8 x 4	
	返媒口	Rc3/8 x 2	Rc3/8 x 2	Rc3/8 x 4	
	ドレン	Rc1/8	Rc1/8	Rc1/8	
必要冷却水量	L/min	6.0以上	9.0以上	15.0以上	
必要冷却水圧力	MPa	0.15~0.3	0.15~0.3	0.15~0.3	
電 源	規 格	200 / 220V 50 / 60Hz 3φ			
	電源プラグ(引掛型差込プラグ)	接地型3P 20A	接地型3P 30A	プラグなし	
外形寸法(WxDxH)	mm	230 x 480 x 580	230 x 480 x 690	230 x 530 x 820	
質 量	kg	42	50	65	
付属品	耐熱ホース	8m x 1	8m x 1	16m x 1	
	タケノコニップル(1004-9)	x 8	x 8	x 16	
	アダプター(1013-3/8x1/8)	x 8	x 8	x 16	
	アダプター(1013-3/8x1/4)	x 8	x 8	x 16	

■ TNシリーズフロー図



- 最大流量は、吐出圧力0.1MPa時のものです。
- 仕様および規格は、改良等のため予告なく変更することがあります。予めご了承ください。