

仕様表

電源電圧・周波数	AC100V $\pm 10\%$ 50/60Hz	
消費電力	約21VA(但し、電動弁2台使用時)	
保存周囲温湿度	-20~70°C/90%RH以下(但し、結露、氷結なきこと)	
使用周囲温湿度	-10~50°C/90%RH以下(但し、結露、氷結なきこと)	
主設定	主設定範囲	0~100°C(0.5°Cまたは1°C単位)
	設定方式	アップ、ダウンキーによる入/切設定
	作動モード	冷房/暖房 設定可能
	設定精度	±1°C(センサ誤差含まず)
出荷設定	入設定:40°C 切設定:37°C	
温度表示	表示範囲	0~110°C
	表示方式	VA液晶表示
	表示精度	±1°C(センサ誤差含まず)
	表示範囲外	"Lo"または"Hi"の点灯または点滅
制御出力	リレー出力	AC24V 3A(抵抗負荷)
	寿命(リレー)	電氣的 10万回
	制御出力表示	出力 LED表示
バックアップ機能	データ保持 約10年	
質量	約2.4kg(本体のみ)	
カバー及びケース塗装色	2.96Y7.63/0.37(マンセルNo.)	

部品構成表

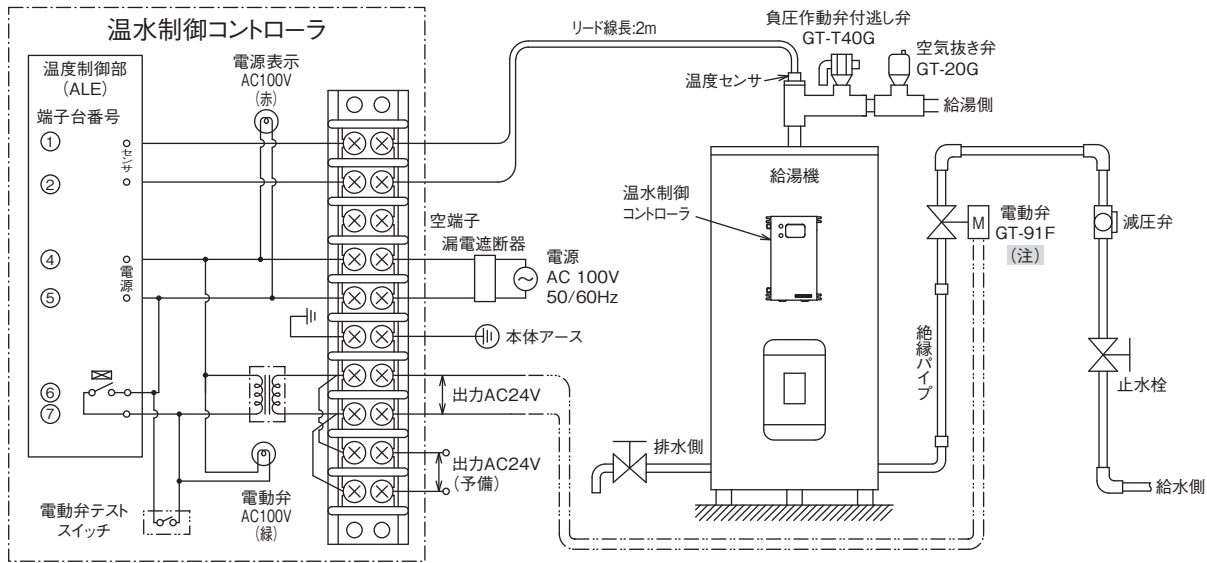
番号	名称	数量	仕様
1	電源表示ランプ	1	赤色
2	電動弁表示ランプ	1	緑色
3	透明板	1	
4	カバー	1	SPCC t:1mm 塗装付
5	カバー止めビス	2	MFZN2-C M5×10
6	蝶番	2	
7	蝶番止めビス	4	
8	ケース	1	SPCC t:1mm 塗装付
9	グロメット	2	
10	電子サーモスタット	1	
11	電動弁テストスイッチ	1	
12	電動弁用トランス	1	P:AC100V,S:AC24V 0.8A
13	端子台	1	
14	端子カバー	1	
15	端子銘板	1	

温水制御コントローラ BL-207WD

T715065-71A

1/2

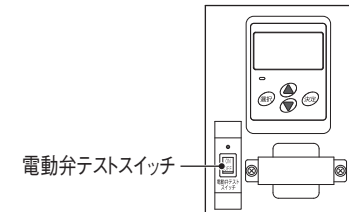
1.配線図



(注) 電動弁GT-91Fは、必ず給水側に取り付けてください。
(給湯側には取り付けないでください。)

3.初期給水について

電動弁 (GT-91F) は、温水器内の水が所定の温度 (入設定温度) にわき上がるまで「閉」じています。据付後は、電動弁テストスイッチを「ON」させ初期給水してください。湯側蛇口から水がでてきたら「OFF」にしてください。



2.温度設定について

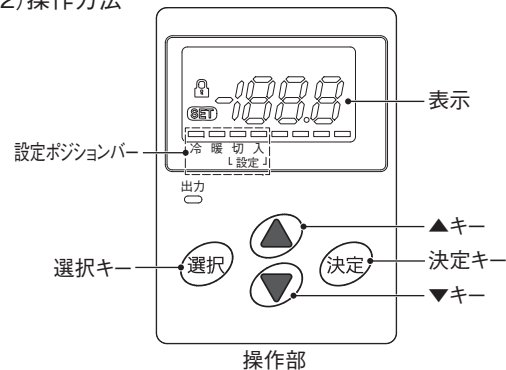
(1) 温水制御コントローラの初期設定を確認する

選択キーを押して設定ポジションを冷、暖、入、切の位置に合わせて確認します。初期設定は以下のように設定されています。

設定ポジションバー	初期値	設定範囲	
設定ポジション	冷 ([-C-])	冷 ([-C-]) / 暖 ([-H-])	必ず「冷」でご使用ください。
切設定	37°C	0°C~100°C	電動弁「閉」温度
入設定	40°C	0°C~100°C	電動弁「開」温度

高温給湯を維持する必要がある場合等に設定を変更してください。

(2) 操作方法



- 【設定ポジション】** ① 選択キーを押し、設定ポジションバーを「冷」または「暖」にします。SETが点滅し、冷「-C-」または暖「-H-」が点灯します。
② 選択キーを長押しし、点滅表示になったら▲、▼キーで冷/暖を切替えます。
- 【切設定】** ① 選択キーを押し、設定ポジションバーを「切設定」の位置に合わせます。oFFが点灯し、SETと設定値が点滅します。
② ▲、▼キーで設定値を変更します。
- 【入設定】** ① 選択キーを押し、設定ポジションバーを「入設定」の位置に合わせます。onと設定値が点灯し、SETが点滅します。
② 選択キーを長押しし、点滅表示になったら▲、▼キーで設定値を変更します。
- 【確定】** 各設定が完了したら決定キーを押して設定値を確定させます。設定値を切り替わり表示した後に現在温度表示に戻ります。

温水制御コントローラ BL-207WD

T715065-71A

2/2