

床暖房コントローラー

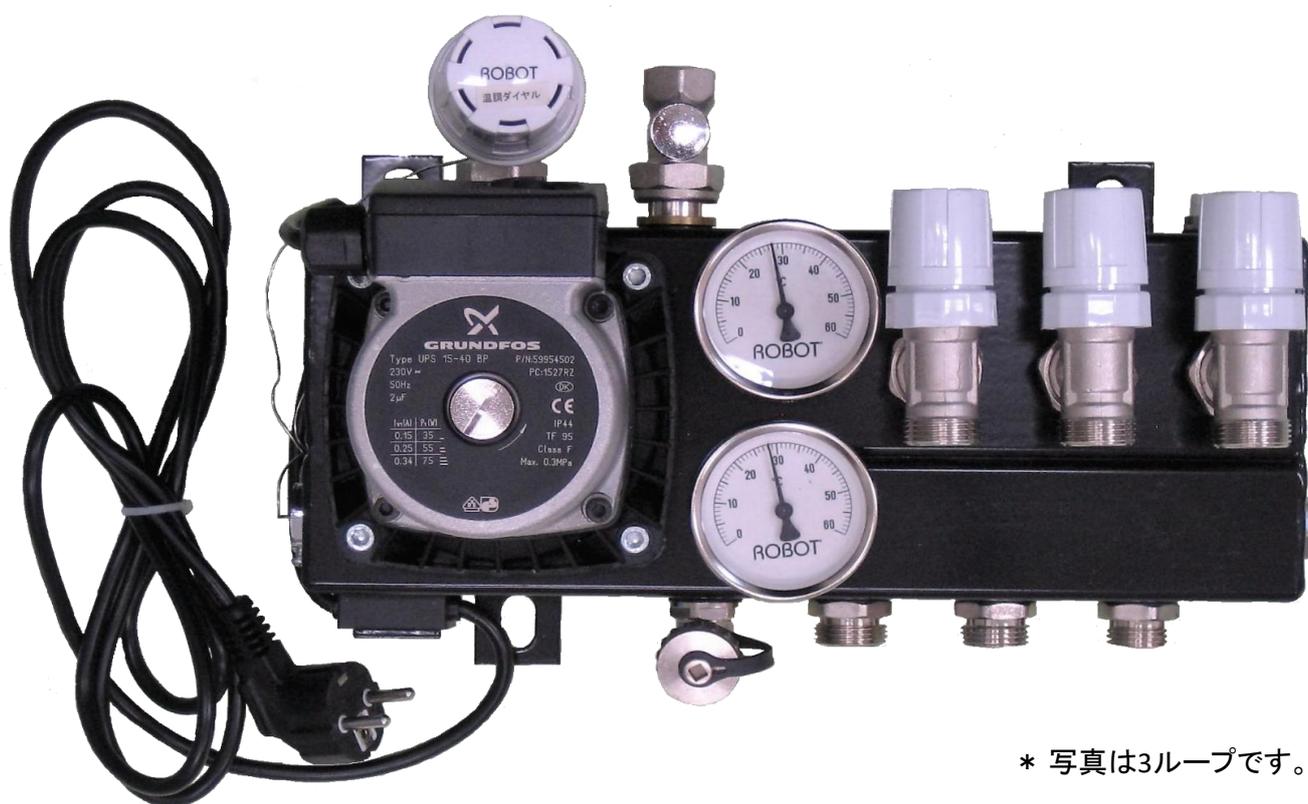
# ROBOT ロボット

3ループ 4ループ

「ロボット」は、ボイラーから高温の温水(75~80℃)の供給を受け、各室又は各ループ毎に所定の温度と量の温水を正確に循環させる非常に便利な装置です。循環ポンプ、温度制御装置(特殊バルブ、温度設定ダイヤル)及び温度計がコンパクトに一体化されています。

「ロボット」には、床暖房ホースが直接接続でき、主配管も比較的小さな管で済み、さらにボイラーに正確な温度制御機能は不要となり床暖房の温度のばらつきが無くなります。

豚にやさしいクリーンな空気暖房を提供します。



\* 写真は3ループです。

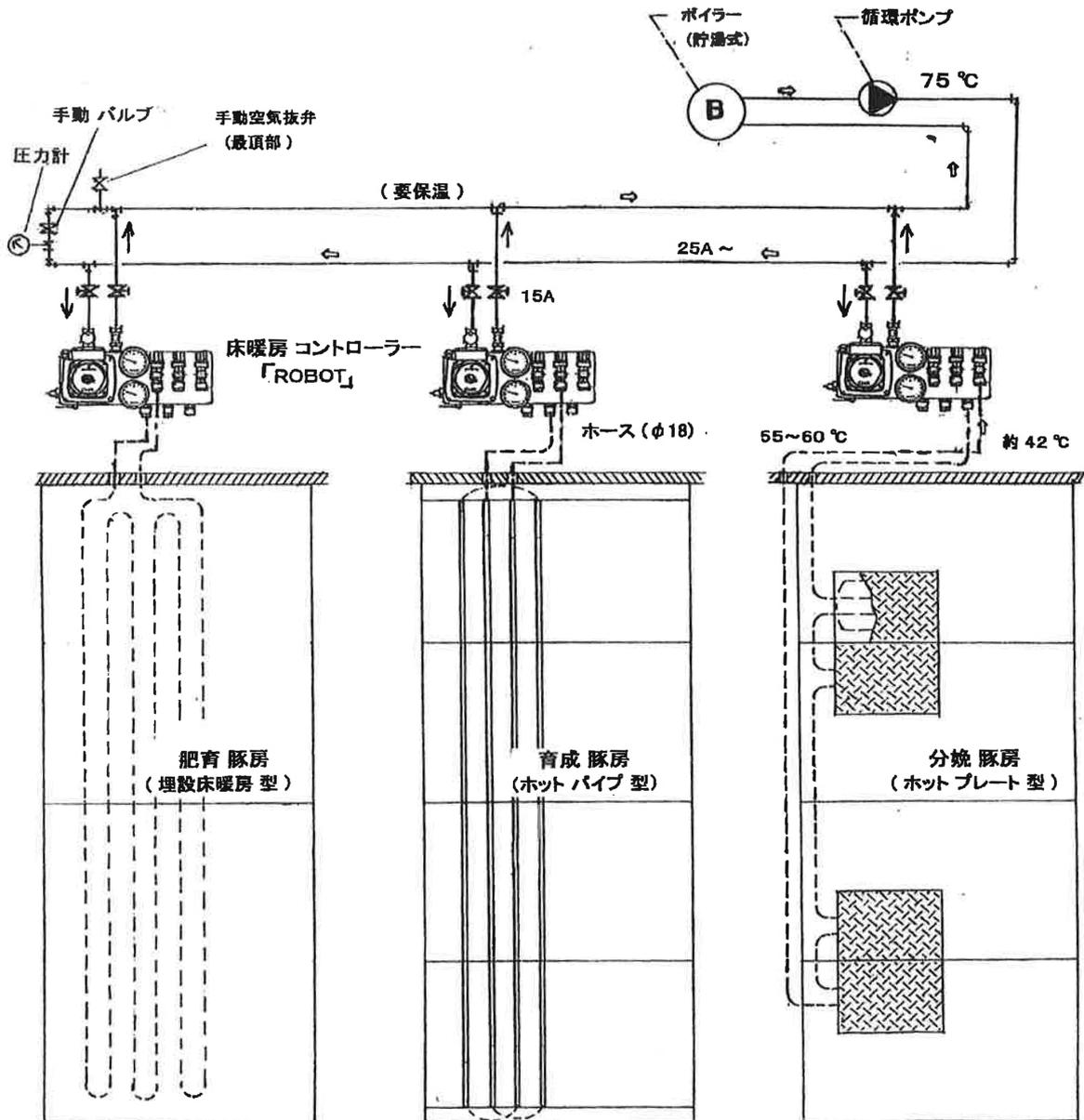


# 規格仕様

	3ループ	4ループ
モーター電力	50Hz/単相200V×0.075kw	60Hz/単相200V×0.085kw
ポンプ吐出量	異常高温停止サーモ付、約70℃で停止 3段階(I、II、III)切替付 通常運転は、III(強)	
ホースの長さ	1ループ100m Max.	
本体寸法	約W350×H130×D180mm	約W400×H130×D180mm
本体重量	約 8kg	約 9kg

## 標準使用給湯回路図

コントローラー (ROBOT) のポンプで温水を床暖房ホースへ送り出し、循環させて床暖房を行う。循環温水の温度が設定値より下がったら、ボイラーから高温水がポンプを經由して循環水に入り、同量の低温水がボイラーへ戻る。温度の調整は、温度設定ダイヤルと温度センサーで行うシステムです。



弊社支給品：床暖房コントローラー / ホース(φ18)及び継手。

インターネットの情報もご覧ください <http://www.frontier-intl.co.jp>



株式会社フロンティアインターナショナル

〒215-0025 神奈川県川崎市麻生区五力田2丁目9-1  
TEL 044-980-2226 FAX 044-980-2270