

恒温水循環装置

屋外設置型空冷式ブライン循環方式

FT08-AW32GBH

FT15-AW32GBH



壁掛けリモコン



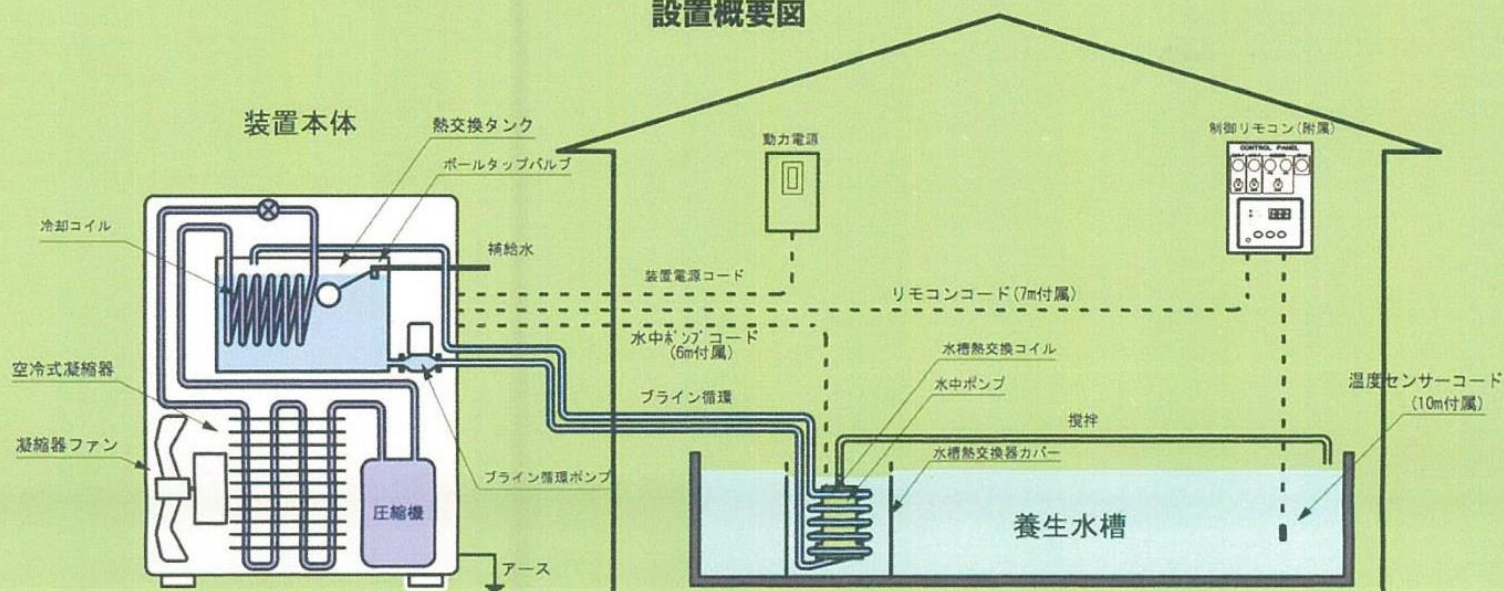
熱交換コイル・SUS枠

水中ポンプ



- **能力Up!** 従来型に比べ、冷却能力・加熱能力とも約1.5倍 ※6mタイプ
- **電力コストDown!** 冬場電気ヒーターを使わない、ヒートポンプ方式
- **水道コストDown!** 水冷式 → 空冷式 (ブライン補給水のみ使用)
- **メンテナンス性Up!** 装置本体内のスケール付着を解消 (ブライン循環方式)・機械室不要
- **サビを追放!** 接液部全てがステンレス、塩ビ、銅 (ポンプ本体を除く)
- **コントロール性Up!** 屋内リモコンで操作、確認が容易 (デジタル温度表示0.1℃単位・異常表示付き)

設置概要図



本体仕様			リモコン仕様	
型式名	FT08-AW32GBH	FT15-AW32GBH	設置方式	屋内壁掛け
標準適用水槽	6㎡	12㎡	表示灯 (透明)	循環ポンプ(ブライン)
制御温度範囲	15℃～25℃ (0.1℃単位で設定・表示)		(透明)	撈拌ポンプ(水中ポンプ)
電源	3φ200V 開閉器容量20A		(緑)	冷却運転
最大運転電流	8.1A	9.9A	(橙)	加熱運転
圧縮機出力	0.8kw	1.0kw	(赤)	異常(低水位・過熱・過冷)
冷媒ガス	R32×1.8kg	R32×1.8kg	操作スイッチ	循環ポンプ(ブライン)
撈拌用水中ポンプ	150W 口径40A		操作スイッチ	撈拌ポンプ(水中ポンプ)
循環用ポンプ	250W 口径25A		操作スイッチ	温調運転(冷却・加熱)
冷却能力	2.65kw	5.6kw	温調切替	自動切替式
加熱能力	4.8kw	5.0kw	温度表示	0.1℃単位デジタル式
			制御方式	3位置制御方式
			制御精度	設定温度に対し、±0.25℃
			温度センサー	SUSサーミスタセンサー

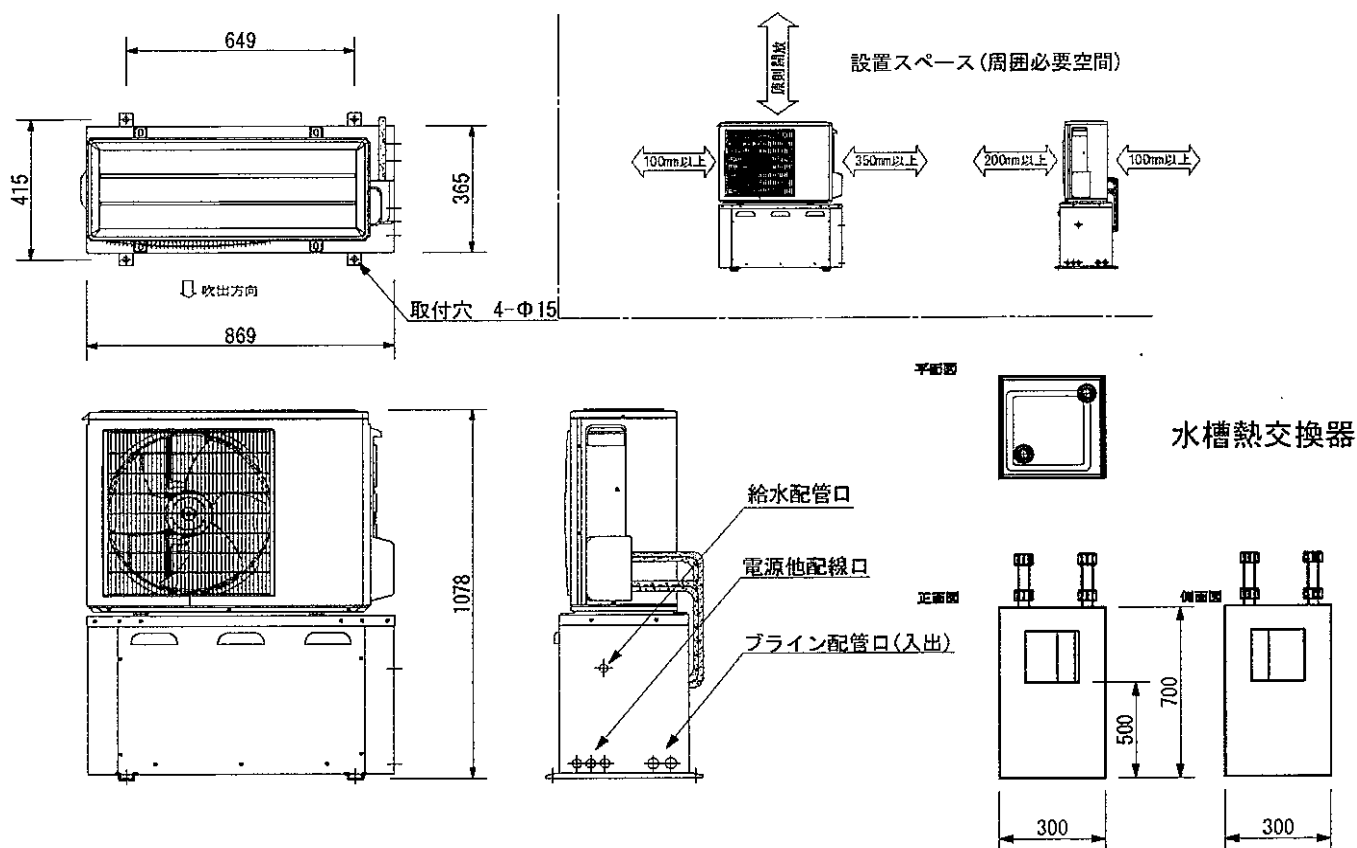
※1 適用水槽容量は、水槽構造及び諸条件により増減します。

※2 付属撈拌用水中ポンプは、初期不良を除き補償対象外となります。また、付属除外(客先様手配・機種変更)する事が出来ます。

※3 本体上部ユニット(コンデンシングユニット)は、耐塩害仕様での製作が可能です。

※4 本カタログ記載の仕様は、改良のために予告なしに変更する場合があります。

外観寸法図



マルタニ試工株式会社

本社	〒810-0074	福岡県福岡市中央区大手門3丁目7番24号	TEL 092-761-0761	FAX 092-771-8423
福岡事業部	〒811-2232	福岡県粕屋郡志免町別府西3丁目8番10号	TEL 092-935-1247	FAX 092-935-2025
熊本支店	〒860-0084	熊本県熊本市北区山室5丁目3番5号	TEL 096-345-3500	FAX 096-344-7580
鹿児島支店	〒890-0046	鹿児島県鹿児島市西田3丁目5番19号	TEL 099-252-0285	FAX 099-257-5159
広島営業所	〒732-0805	広島県広島市南区東荒神町3番35号	TEL 082-263-9145	FAX 082-263-7644
高松営業所	〒761-0311	香川県高松市元山町667番地3	TEL 087-867-1951	FAX 087-867-1950