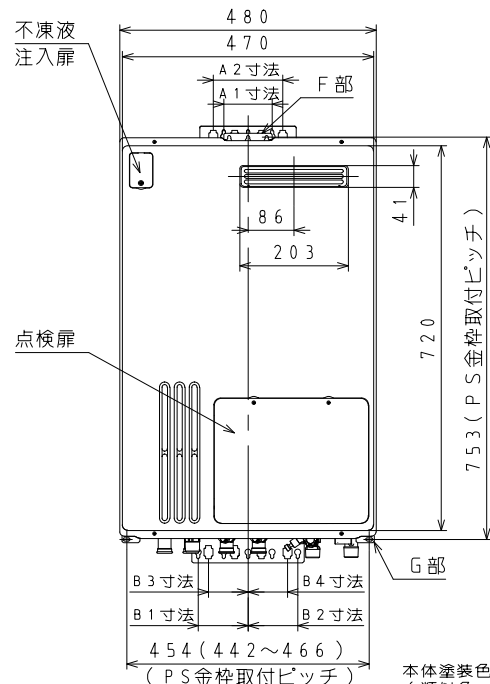
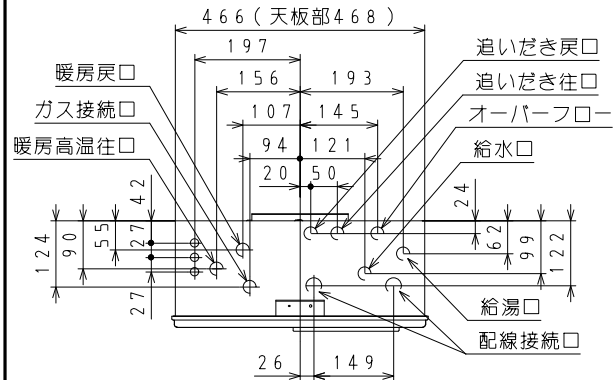


■ 機器本体寸法図 (単位: mm)



本体塗装色: ホワイト
(類似色: マンセルN0.10Y8.3/0.5、7分ツヤ)

■ 暖房関連仕様

暖房ポンプ 機外揚程	高温	70kPa (5㍻/min)	暖房水タンク容量 1.3㍻ (有効0.8㍻) 許容システム水量 80℃: 24.0㍻ 60℃: 49.0㍻
	1系統	80kPa (2㍻/min)	
	2系統	70kPa (4㍻/min)	
	3系統	60kPa (6㍻/min)	

	A ₁ 寸法	A ₂ 寸法	B ₁ 寸法	B ₂ 寸法	B ₃ 寸法	B ₄ 寸法	C寸法	D寸法	E寸法
通常時	90	—	93	93	—	—	797	13	10
絶縁部品使用時	—	130	—	—	74	74	791	17	7

絶縁部品とは、メタルスズ張り等の木造構造物における施設に機器を設置する場合の絶縁部品です。(別売品)



■ 底板よりの各継手高さ (mm)

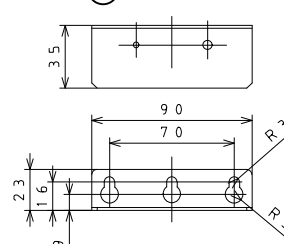
ガス	40
水	51
湯	51
追いだし往・戻	38
暖房低温往	24
暖房高温往	38
暖房戻	38
オーバーフロー	25
電線管	25

※本製品の設置・転倒防止の措置は、国土交通省告示第1447号「建築設備の構造耐力上安全な構造方法を定める件の一部を改定する件」に対応しています。

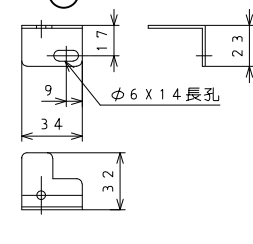
■ 固定方法と部材仕様 ★1: 2014年6月1日以前の製造品の付属部品

固定場所	部材仕様(付属部品)	設置種別	固定本数	引張り耐力	備考
木壁固定	木ねじΦ4.8×38 (Φ5.1×38、50)★1	壁掛け	4	0.3kN/本以上 (木下地15mm)	JIS B 1112-1993(1994)準拠
R C・A L C 壁固定	樹脂ブラクΦ6×30 (Φ8×40)★1	壁掛け	4	0.3kN/本以上	左記の木ねじとブラク組合せ時
	木ねじΦ4.8×38 (Φ5.1×38)★1	壁掛け	2	0.5kN/本以上	アンカーは現地調達
	M10アンカーボルト	壁掛け	4	0.3kN/本以上	挟込金具は現地調達
P S 固定	A L C 挟込金具M10	壁掛け	4	0.5kN/本以上	機器本体に同梱

① 部詳細



② 部詳細



■ 追いだし施工条件

配管口径	施工条件	浴槽あふれ縁までの高さ
10A樹脂管 13A樹脂管	通常15mまで (設定変更により25mまで対応可)	-5~7m以内 ※

※浴槽循環口高さ 2m以上は設定変更必要
2F(3.5m以上)に自動注湯する場合は150kPa(1.5kgf/cm²)以上の給水圧が必要になります。

配管口径	施工条件
1/2銅管	通常15mまで
3/8ベアチューブ	最大15m10曲がり

■ 選べるリモコン

各リモコンの詳細はリモコンの納入仕様図で確認してください。

標準タイプ	浴室リモコン	FC-700-TH
	台所リモコン	MC-H700-TH MC-H700D、MC-H700Y
	増設リモコン	SC-700
高機能タイプ	浴室リモコン	FC-702E、FC-703E-TH
	台所リモコン	MC-702E、MC-703E-TH
	増設リモコン	SC-703E
シンプルタイプ	浴室リモコン	FC-800/800S
	台所リモコン	MC-800

- ※機器に直結する1次給水配管は、金属管をご使用ください。
- ※やむをえず樹脂管を使用する場合は逆流防止機構(逆止弁)を設けてください。
- ※屋外設置の際は屋外にAC100Vの防水コンセントを設けてください。(P S設置を除く)
- ※ガス種によりガス消費量、給湯能力は多少異なります。
- ※仕様表の給湯最小は参考値です。
- ※仕様・寸法等は改良の為、予告なく変更することがあります。
- ※暖房低温往は熱動弁(3系統)内蔵です。

■仕様表

品名	XT2812ARSAW3Q
型式	GH-T1600ZW
設置方式	P S標準設置/屋外壁掛設置
製品質量(kg)	32(満水時:35)
ガス種類	13A
給湯能力(kW)	給湯 33.7(29,000kcal/h) 暖房 16.7(14,400kcal/h) 同時 45.3(39,000kcal/h)
能力(kW)	給湯 27.9(16,000kcal/h)~2.62(1,500kcal/h) [比例制御] 追いだし 9.3(8,000kcal/h) 暖房 14.0k(12,000kcal/h)~2.3k(2,000kcal/h) [比例]
熱効率(%)	給湯・湯張り 83.0 暖房 83.0 11バルブ・熱効率 83.0 達成率 100
騒音値(dB(A))	49(給湯・暖房・同時使用時)
点火方式	タイレフト着火方式
給排気方式	強制排気式
最大出湯量	29㍻/min
最低作動流量	3.5㍻/min
最低作動水圧	10.0kPa(0.1kgf/cm ²) (機器のみの場合)
使用水圧(動圧)	150~800kPa(1.5~8.0kgf/cm ²)
温度制御方式	給湯 比例制御 暖房 比例制御
追いだし方式	間接加熱式
給水・給湯	15A(R1/2)オネジ
追いだし往・戻	QF16(CCHM)ジョイント
暖房低温往	CHMジョイント(3系統)
暖房高温往・戻	QF16(CCHM)ジョイント
オーバーフロー	15A(R1/2)オネジ
ガス	20A(R3/4)オネジ
電気	C31(呼び径)
電源コード	VCT(2心)×1.7m
電源	AC100V
リモコン	24V以下
待機時消費電力	1.5W(浴室・台所リモコン取付時)
同時使用消費電力	260W
凍結予防	270W
安全装置	給湯側水量検知装置(水量センサー方式) ファン回転検出装置(燃焼ファン) 立消安全装置(フレアロッド方式) 残火安全装置(パイロット方式) 過圧防止装置(スプリング方式) 水位検知装置(水位電極方式) 凍結予防装置(電気ヒーター+ポンプ運転) 漏電安全装置(漏電リレー方式) 過熱防止装置(温度ヒューズ方式) 誘導電保護装置(サージアブソーバー方式)
付属品	取扱説明書 工事調書 中継リット(一式) 別注ジ(一式)
別売選択必要部品	浴室リモコン【リモコン納入仕様図参照】 循環アダプター(JA-301シリーズ)
別売必要部品	リモコンコード(FMY02-00) (5、8、10、15、20、100)
別売部品	配管カバー(HC-4531) 側方排気カバー(HY-4566) 配管用部材セット(HBB070) 絶縁部材セット(WP004) 台所リモコン 増設リモコン【リモコン納入仕様図参照】

受領印	東邦ガス株式会社
設置方式	P S標準設置/屋外壁掛設置
名称	給湯暖房用熱源機
東邦型式	XT2812ARSAW3Q
メーカー型式	GH-T1600ZW

給水装置認証番号: NW2011
機構承認番号: KHS023-DB

注) 機器本体幅は最大468mmとなりますので、パイプシャフト金枠の内寸法は475mm以上としてください。