
XT4214ARS₂SW₃CU

外形寸法図
仕 様 表

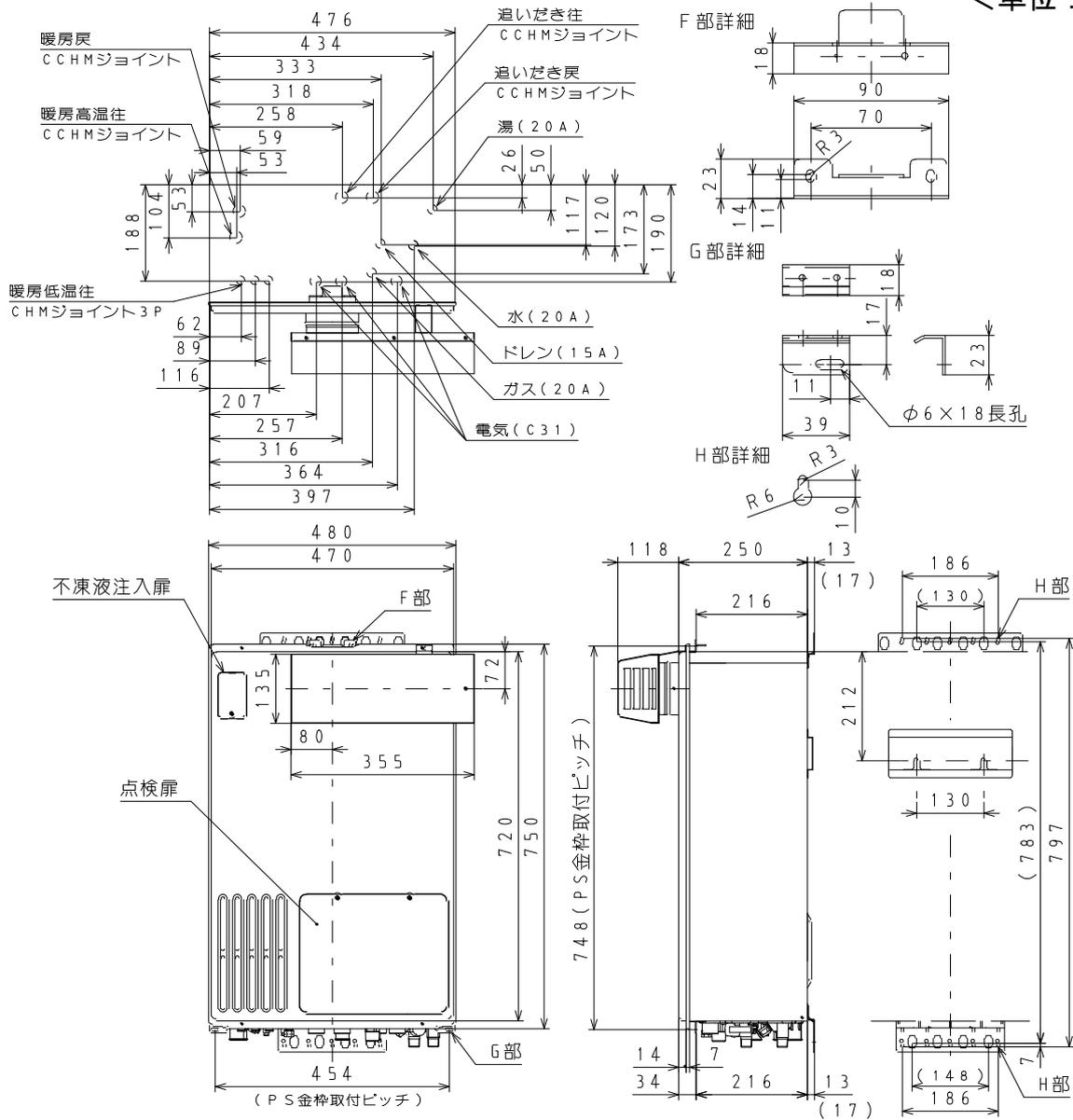
東京ガス株式会社
パーパス株式会社

外形寸法図

給湯暖房用熱源機 XT4214ARS2SW3CU

(機器上からの透視図) 本図は排気右吹き出しの場合を示す

<単位: mm>



() 内寸法は絶縁部品取付時

■ 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
ドレン	25
電線管	25

■ 固定方法と部材仕様

固定場所	部材	設置種別	部材寸法	固定本数	引張耐力	備考	適用告示 (国土交通省告示第1447号 の第五)
木壁固定	木ねじ	壁掛け 据置(上部固定有)	φ4.8×38	4	0.3kN/本以上 (木下地15mm)	JISB1112-1995 に準拠	≡
		壁掛け 据置(上部固定有)	φ6×30	4	0.3kN/本以上	付属木ねじ との組合せ	≡
RC壁固定	おねじ形おと 施工アンカー	壁掛け	M6×30以上	2	0.5kN/本以上	アンカーは現地調達品・ プラグ併用時はアンカーで 耐力確保するものとする。	≡
		据置(上部固定有)	M5×20以上	1	合計0.6kN以上		≡
ALC壁固定	抜込金具	壁掛け	M10	4	0.3kN/本以上	防振架台	≡
P.S固定	小ねじ	壁掛け	M5×16	4	0.5kN/本以上		≡

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。

2016年6月作成

仕様表

給湯暖房用熱源機 XT4214ARS2SW3CU

項目		仕様
品名		XT4214ARS2SW3CU
型式		GH-H2400AY
設置方式		PSアルコーブ設置形/屋外壁掛設置形
製品質量		43kg(満水時:46kg)
防火性能		側面・後面近接設置
ガス種類		13A
ガス消費量	給湯	44.2kW(38,000kcal/h)
	暖房	20.0kW(17,200kcal/h)
	同時	64.2kW(55,200kcal/h)
能力	給湯	41.9kW(24.0号)~4.36kW(2.5号)(比例制御)
	追いだき	9.88kW(8,500kcal/h)
	暖房	17.4kW(15,000kcal/h) ~ 2.33kW(2,000kcal/h)比例
熱効率	給湯・湯張り	95.0%
	暖房	87.0%(低温89.0%、高温85.0%)
	1kg消費効率	93.0%
	達成率	112%
区分名		0
点火方式		ダイレクト着火方式
給排気方式		強制排気式
最大出湯量		27ℓ/min
最低作動流量		3.5ℓ/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)		100~750kPa(1.0~7.5kgf/cm ²)
温度制御方式	給湯	比例制御
	暖房	比例制御
追いだき方式		間接加熱式
暖房ポンプ 機外揚程	高温	60kPa(10ℓ/min)
	低温	1系統:56kPa(3.5ℓ/min)、2系統:51kPa(7ℓ/min)、3系統:52kPa(10.5ℓ/min)
暖房水タンク容量		1.3ℓ(有効0.8ℓ)
許容システム水量		銅管:24.0ℓ、樹脂管:35.0ℓ
配管 口径	給水・給湯	20A(R3/4)オネジ
	追いだき往・戻	CCHMシ'ョイント
	暖房低温往	CHMシ'ョイント(3P)
	暖房高温往・戻	CCHMシ'ョイント
電気 特性	ドレン	15A(R1/2)オネジ
	ガス	20A(R3/4)オネジ
	電気	C31(呼び径)
電源		AC100V
リモコン		24V以下
消費電力	同時使用	320W
	凍結予防	390W
安全装置		空だき防止装置(水量センサー方式)、ファン回転検出装置(回転検出方式) 立消え安全装置(フレイムロッド方式)、残火安全装置(パイメタル方式) 過圧防止安全装置(スプリング方式)、水位確認装置(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)、誘導雷保護装置(サージアブソーバー方式) 過電流防止装置(電流ヒューズ)
付属品		取扱説明書、工事説明書、中継リード線一式、取付ネジ類一式
別売部品		浴室リモコン、台所リモコン、増設リモコン、各種 据置台(SD-4534/SD-6534) 配管力パー(HC-4534/HC-6534) 防振架台(BK-4500/6500)、防振壁固定金具(WK-9000) Xデ'ンリョクソクテイ-2P(EM-02)他
給水装置認証番号		NW2019

※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。

2013年11月作成