

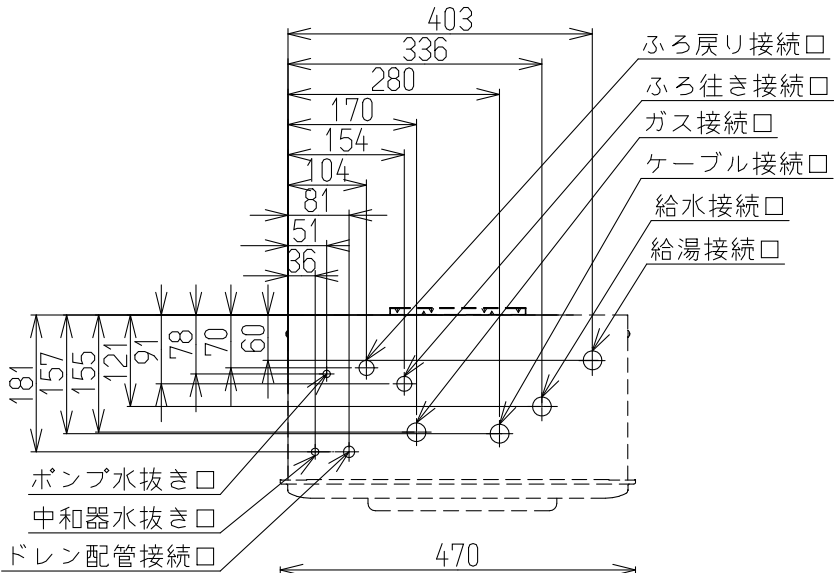
(単位：mm)

※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

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(JIS) φ4.8	壁掛け	4	0.3kN/本以上 (木下地15mm)	
		据置(上部固定あり)	2		
R C壁固定 A L C壁固定	木ねじ(JIS) φ4.8 フィッシャープラグSX 6×30	壁掛け	4	0.3kN/本以上 (左記の木ねじと プラグ組合せ時)	
		据置(上部固定あり)	2		
P S固定		P S標準			
		P S扉内			

(上方からの透視図)

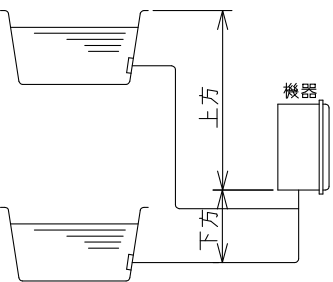
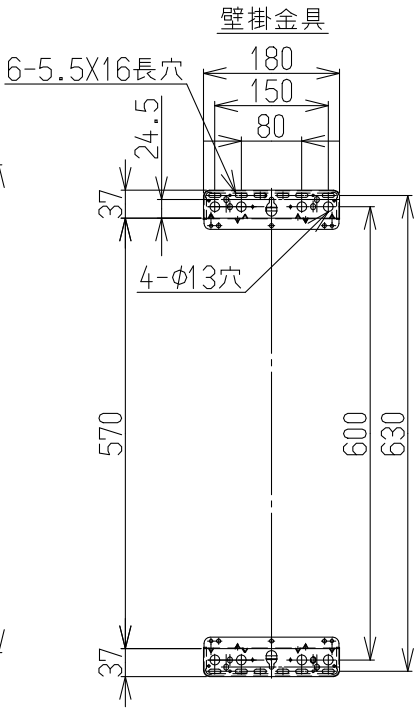
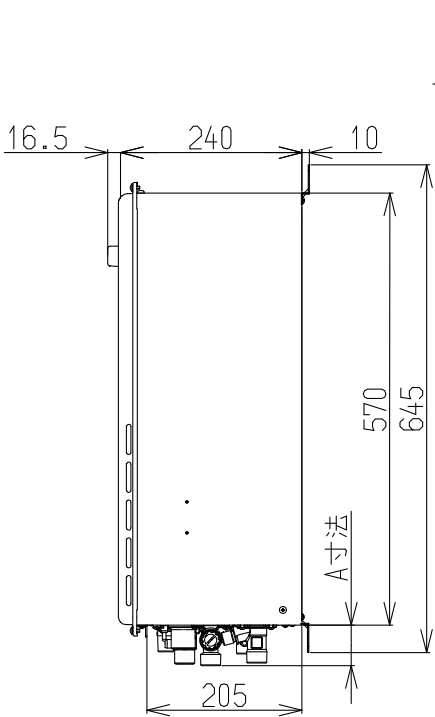
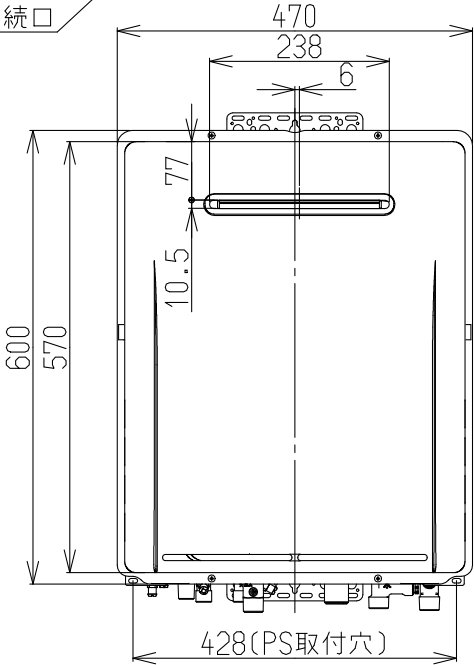


接続口	A寸法
ガス	52
給水	47
給湯	50
風呂往	38
風呂戻	38
電気	40
ドレン配管	36

注) ドレン配管工事について

この機器は燃焼中にドレン水が発生するため、別途ドレン配管が必要です。
必ずドレン配管工事を行ってください。

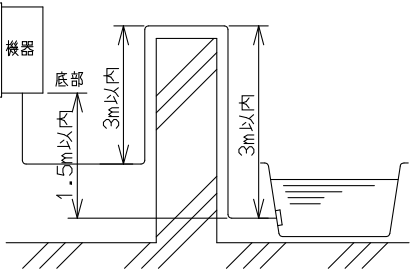
※ドレン配管工事の詳細につきましては、必ず各地域の下水道の管轄部署の基準に従ってください。



		φ10樹脂管	φ12.7銅管
水平	配管延長	25m10曲以内	25m10曲以内
下方	配管延長 高さ	25m10曲以内 5.0m以内	25m10曲以内 5.0m以内
上方	配管延長 高さ	25m10曲以内 7.0m以内	25m10曲以内 7.0m以内

注1) 浴槽の高さが上方5.0m以上の場合は、
給水圧が200kPa以上が必要です。
注2) 配管延長が15mを超える場合は、
給水圧が150kPa以上が必要です。

●トリイ配管を行う場合



■仕様表

型 式	RFW-E2420A-A	
設 置 方 式	屋外壁掛式(後面側面近接設置型)	
給 排 気 方 式	強制排気方式	
寸 法 (高さ×幅×奥行)	600×470(本体450)×240	
質 量 (kg)	26.0(満水時:28.0)	
点 火 方 式	連続スパークダイレクト点火	
※1 最大ガス消費量 (kW)	同 時 給 湯	54.0(46,400kcal/h)
	給 湯	44.2(38,000kcal/h)
	ふ ろ	11.0(9,500kcal/h)
熱 効 率	給湯:95%, 風呂:92%	
エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率	94.3%	
騒 音 (dB(A))	48(給湯最大)	
N O x (ppm)	60以下	
排 気 温 度	100℃以下	
安 全 装 置	立消え安全装置, 空だき安全装置, 空だき防止装置, 停電安全装置 過電流防止装置, 過圧防止安全装置, ファン回転検出装置, 漏電安全装置 沸騰安全装置, 熱交換器過熱防止装置, 中和器詰まり検知装置	
凍結予防	給 湯	凍結予防ヒータ(170W)
	ふ ろ	凍結予防ヒータ+ポンプ自動運転
接 続 口 径	ガ ス	20A(R3/4)
	給 水	20A(R3/4)
	給 湯	20A(R3/4)
	ふ ろ 往 戻	15A(G1/2B)
	ド レ ン 配 管	15A(R1/2)
電 源	AC100V 50-60Hz共用 電源ケーブル長さ1.8m	
※1 消 費 電 力 (W)	120(待機時1.2)(50-60Hz) ※2	
本 体 外 装 色	シャイニーシルバー(近似色:マンセルNo.-)	
付 属 品	ねじセット	
別 売 品	浴室リモコン, 台所リモコン, 配管カバー, 風呂循環金具, リモコンケーブル, 美・白湯ユニット, 停電対応ユニット	

■能力表

給湯・湯はり	※1 給 湯 能 力 (kW)	41.9~2.6 (24~1.5号)
	給 湯 温 度 調 節	32℃, 35℃, 37℃~48℃, 50℃, 55℃, 60℃(17段階) ※2
	ふ ろ 機 能	フルオート
	自動 湯はり	温 度 調 節 33℃~48℃(16段階) ※2 保温・足し湯 0~8時間(6段階)・風呂設定温にて20L 湯はり方式 水位式
	水位(量)調節	12段階 下部循環口上方7~29cm(2cm毎), または10~43(3cm毎)
ふ ろ	最低作動水量(L/分)	2.7
	給湯器内圧損(kPa)	45(0.46kgf/cm ²)(16L/分)
	おいだき能力(kW)	10.2(8,740kcal/h)
	連 続 お い だ き	約2℃上昇、設定温まで達しない場合は設定温度で自動停止
	最低作動流量(L/分)	3.5
ろ	おいだき 温 度 調 節	戻り温度検知(サーミスタ) ON-OFF制御 33℃~48℃ (16段階) ※2
	ポンプ機外揚程(kPa)	67 (6.8mH ₂ O)(5L/分)(50-60Hz)

※1 1.3Aの値です。また仕様は改良のため予告なく変更することがあります。

※2 MBC-262V-THGシリーズのリモコン接続時の値です。

■風呂おいだき能力

条 件	沸き上がり所要時間		
	160L(1人用)	180L(1.5人用)	210L(2人用)
32℃の湯を42℃までおいだき(10℃上昇)	約11分	約12分	約14分

■風呂自動湯はり能力

季 節	水 温	沸き上げ温度	湯 は り 所 要 時 間		
			160L(1人用)	180L(1.5人用)	210L(2人用)
夏	25℃	42℃	約12.0分	約12.5分	約14.0分
春・秋	15℃	42℃	約12.0分	約12.5分	約14.0分
冬	5℃	42℃	約13.0分	約14.0分	約15.5分

〈ご注意〉上表は配管長5m, 水圧200kPaの時の時間です。配管が長くなれば所要時間も長くなります。

給水装置認証登録番号	NW2017
B L 認定番号	あり
製造ガス種	13A

●仕様は改良のため予告なく変更することがあります。

受 領 印	設 置 方 式	屋外壁掛式(後面側面近接設置型)
	名 称	ガス風呂給湯器
	東 邦 型 式	RFW-E2420A-A
	メーカ－型式	RUF-E2406AW

整理 No.