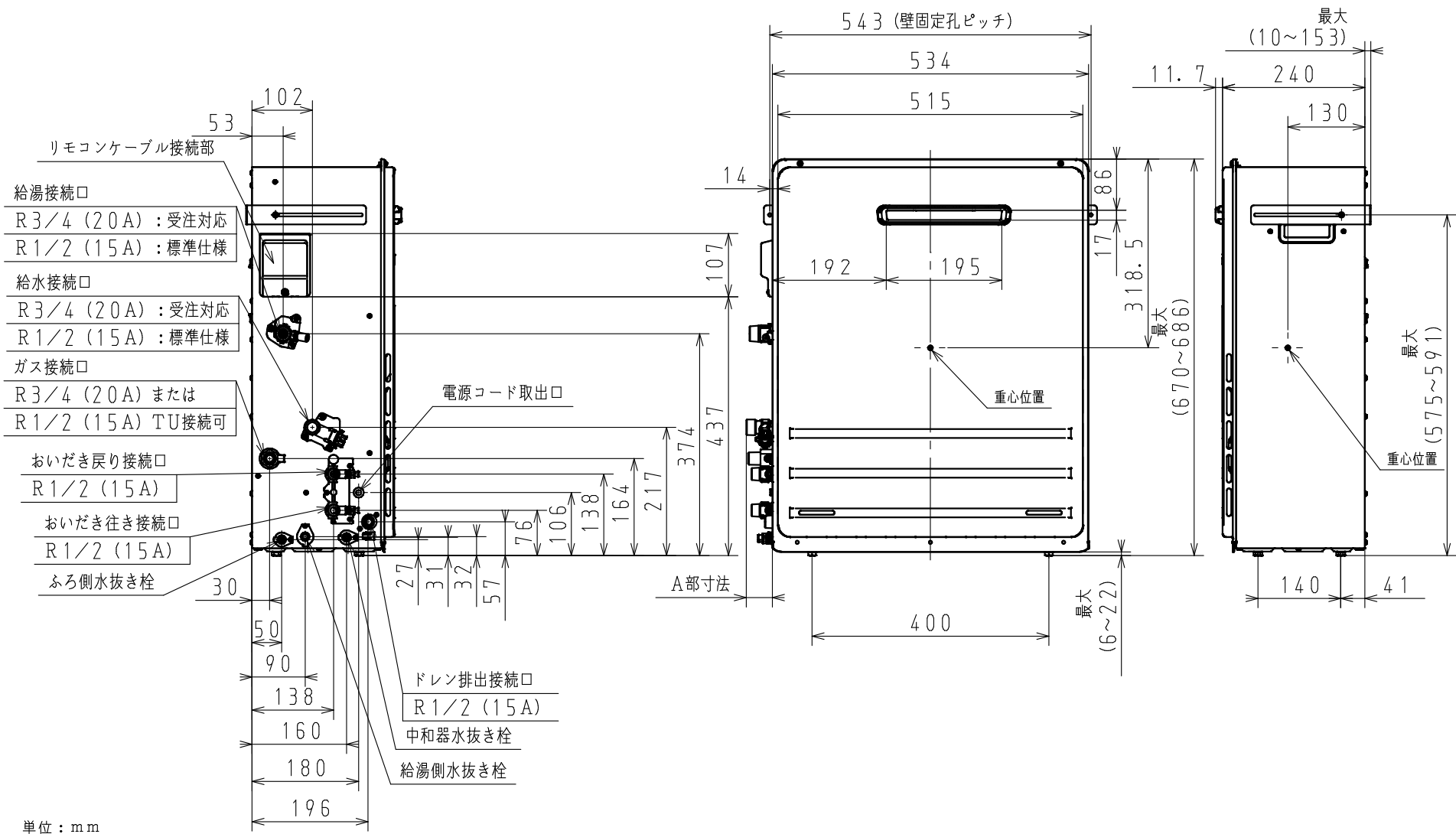


※A部寸法〔機器から各接続口までの寸法〕

接続口	A寸法
リモコンケーブル接続部	19
給湯接続口	39
給水接続口	44
ガス接続口	41
おいだき行き接続口	36
おいだき戻り接続口	36
ドレン排出接続口	13

●施工に当たっては、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正する件」に準拠して設置してください。

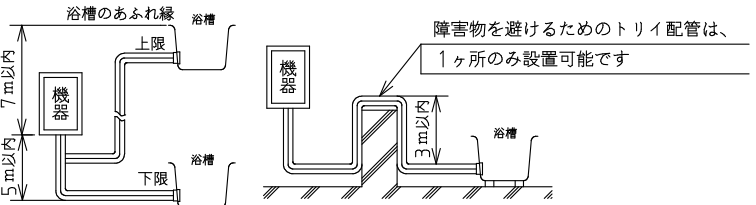
固定方法と部材仕様				
固定場所	部材仕様（付属部品）	設置種別	固定本数	引張り耐力
木壁固定	丸木ねじ（JIS） φ4.8×38	据置き	2	1階・地階に設置する場合 0.2kN/本以上必要 2階以上に設置する場合 0.3kN/本以上必要
RC壁固定 ALC壁固定	丸木ねじ（JIS） φ4.8×38 ＋ フィッシャープラグ SX6×30 上記の組合わせ			左記の木ネジとプラグの 組合せで 0.3kN/本以上と なります。



単位：mm

※おいだき配管工事の最大延長は、φ12.7銅管の場合：片道20m10曲がり
φ10樹脂管の場合：片道20m
（機器の配管延長設定により25mまで対応可能です。）

※機器と浴槽の高低差およびトリイ配管を設置する場合は、下記の寸法を参照して下さい。



ドレン配管工事について

※本機器は燃焼中にドレン水が発生します。
必ず、設置工事説明書に従ってドレン配管工事を行ってください。

※発生したドレン水を雨水系統または汚水系統のどちらで処理するかは、
各自治体によって異なりますので、確認してから設置して下さい。

【仕様表】

商品名			FH-E2012SARL		
設置方式			屋外据置型（後面・側面近接設置）		
外形寸法（mm）			高さ670×幅534×奥行240		
質量（kg）			31（満水時：33）		
点火方式			ダイレクト式（イグナイタ連続スパーク）		
ガス消費量 （kW）	同時		46.6		
	給湯		36.7		
	ふろ		11.6		
エネルギー消費効率（モード）			91.5%		
熱効率			給湯：95%		
湯温制御方式			FF＋FB＋水量制御		
最低作動水量（L/min）			2.5		
最低作動水圧（kPa）			10.0（0.1kg/cm ² ）		
排気温度（℃）			100以下		
本体外装色			メタリックベージュ		
接続 口径	給水・給湯		R1/2（15A）：標準仕様 R3/4（20A）：受注対応		
	ガス	13A	R3/4（20A）		
		LP	R1/2（15A）		
		ふろ	R1/2（15A）		
		排出	R1/2（15A）		
電気 関係	電源		AC100V 50/60Hz 共用		
	電源コード長さ(m)		1.5		
	消費 電力 (W)	運転 時	13A	115	
			LP	115	
		待機時	1.3		
			凍結予防時	172	
凍結予防	給湯		凍結予防ヒーター		
	ふろ		凍結予防ヒーター＋ポンプ自動運転		
安心・安全機能			立消え安全装置、残火安全装置、過熱防止装置、空だき防止装置 空だき安全装置、沸騰防止装置、ファン回転検出装置 中和器詰まり検出装置、凍結予防装置、過圧防止安全装置 電流ヒューズ、停電安全装置、漏電安全装置		
付属品			取付ビスセット、プラグ（SX6×30）、取付板、絶縁ブッシュ		
別売品			浴室リモコン、台所リモコン、リモコン取付パイプセット、ふろ循環金具 リモコンケーブル（K-2BW）、配管カバー（HCFAR-8） 据置架台（SKFA-5） 上方排気カバー（HKFAR-8）、側方排気カバー（ATFAR-8）		

【能力表】

給湯能力（号数）	2.2～20
給湯/給湯調節範囲（℃）	32, 35, 37～48（1℃毎）、50, 55, 60〔17段階〕
ふろ/湯温調節範囲（℃）	33～48（1℃毎）〔16段階〕

【ふろおいだき能力】

上昇温度	おいだき所要時間		
	160L（1人用）	180L（1.5人用）	200L（2人用）
湯温＋10℃上昇	約10分	約12分	約13分

【ふろ自動お湯はり能力】

季節	上昇温度（℃）	お湯はり所要時間		
		160L（1人用）	180L（1.5人用）	200L（2人用）
春・秋	20→40	約11分	約11.5分	約12分

※おいだきおよび自動お湯はりの所要時間は、季節や設置条件などにより異なります。

【承認番号】

BL認定番号	あり
給水装置認証番号	NW2018

※仕様は改良のためお知らせせずに変更する事があります。

受領印	東邦ガス株式会社	
	設置方式	屋外設置壁掛型
	名称	ふろ給湯器
	東邦型式	FH-E2012SARL
	メーカー型式	FH-E2012SARL