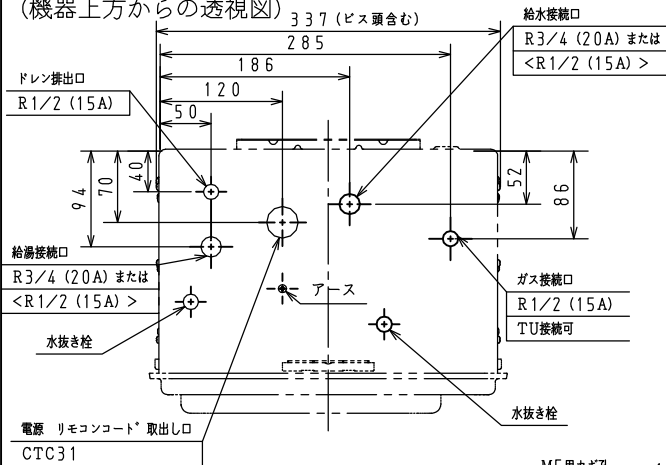


(機器上方からの透視図)

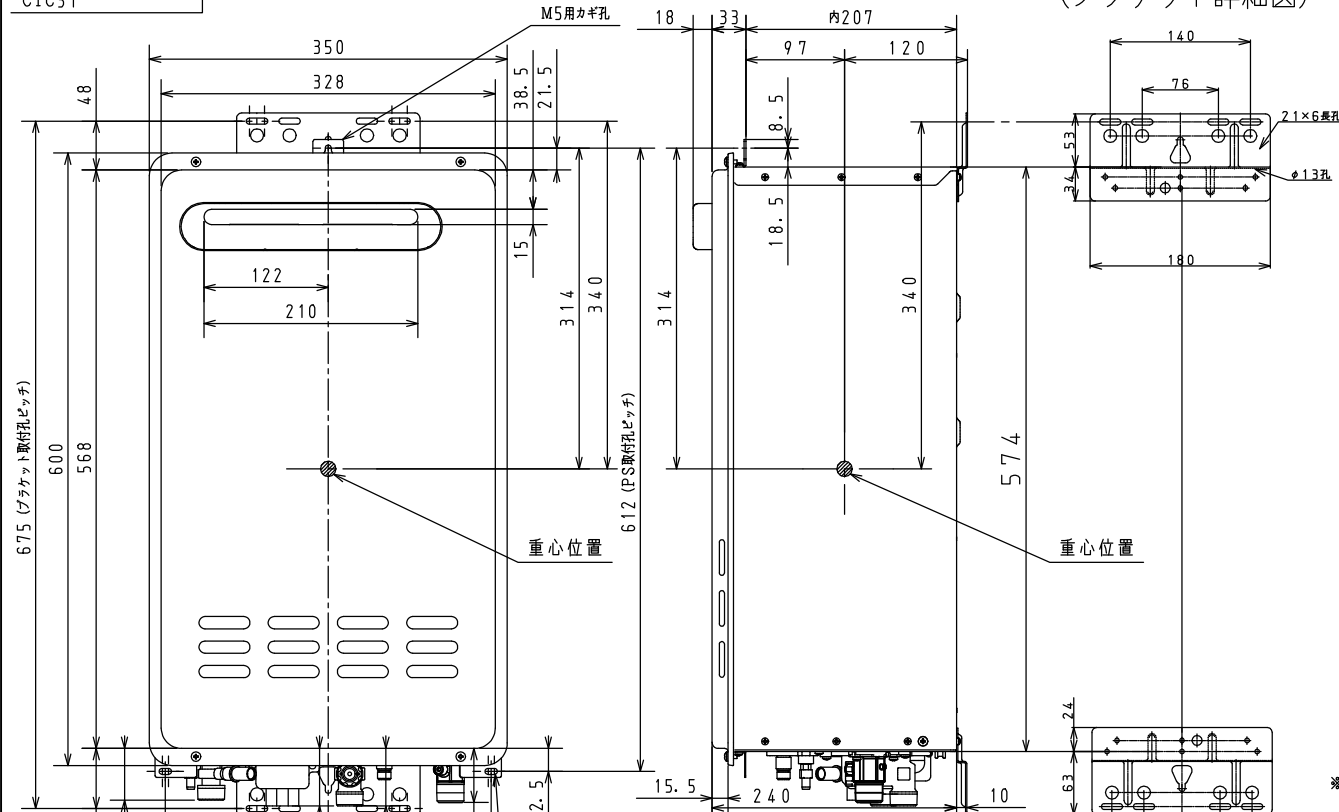


●施工に当たっては、国土交通省告示第1447号「建築設備の構造耐力上安全な構造方法を定める件の一部を改正する件」に準拠して設置してください。

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) $\phi 4.8 \times 38$	壁掛け	5	1階・地階に設置する場合 0.2 kN/本以上必要
		据置き (上部固定あり) ・別売品の据置台が必要。	2	2階以上に設置する場合 0.3 kN/本以上必要
RC壁固定 ALC壁固定	丸木ねじ (JIS) $\phi 4.8 \times 38$ プラグ SX6 \times 30 上記の組み合わせ	壁掛け	5	左記の木ネジとプラグの 組合せで
		据置き (上部固定あり) ・別売品の据置台が必要。	2	0.3 kN/本以上と なります。
PS固定	なべ小ねじ M5 \times 12	PS標準	3	板厚1.6mm以上の金枠と 左記小ねじの組合せで 0.3 kN/本以上と なります。

(ブラケット詳細図)



【仕様表】

商品名	PH-E2425AWL	PH-E2015AWL	
型式	Q-19-1	Q-20-1	
設置方式	屋外壁掛形・PS標準設置形		
排気方式	強制排気式		
外形寸法 (mm)	高さ600 \times 幅350 \times 奥行240		
質量 (kg)	23 (満水時: 25)		
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)	12A/13A	41.2/44.2	
	LP	34.2/36.7	
エネルギー消費効率	95.0%		
湯温制御方式	FF+PB+水量制御		
最低作動水量 (L/min)	2.5		
最低作動水圧 (kPa)	10.0 (0.1 kg/cm ²)		
排気温度 (°C)	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	R3/4 (20A)	
	ガス	R1/2 (15A)	
	排出	R1/2 (15A)	
電気関係	電源	AC100V 50/60Hz 共用	
	消費電力 (W)	12A/13A	60
		LP	57
	凍結予防 (W)	105	
	待機時消費電力 (W)	2.5	
電源コード長さ (m)	1.5		
安心・安全機能	立消え安全装置, 過熱防止装置, 空だき安全装置, 残火安全装置, 過圧防止安全装置, 空だき防止装置, 漏電安全装置, 凍結予防装置, 電流ヒューズ, 中和器詰まり検出装置, ファン回転検出装置, 沸騰防止装置, 停電安全装置		
付属品	取付ビスセット		
別売品	台形リモコン, 浴室リモコン, リモコンケーブル, 取付パイプセット, 配管カバー (HCPH-1B), 上方排気カバー (HKEW-4), 側方排気カバー (ATEW-4), 据置台 (SDPH-1B)		

【能力表】

商品名	PH-E2425AWL	PH-E2015AWL
給湯能力 (号数)	2.5~24	2.5~20
給湯温度調節	リモコンなし 60℃ [40℃ 50℃ (70℃) 変更可]	
範囲 (°C)	リモコンあり 32, 35, 37~48 (1℃毎), 50, 60 (70)	
湯はり	33~48 (1℃毎)	

【浴槽への給湯時間】

商品名	季節	上昇温度 (°C)	お湯はり所要時間 (分)		
			160L (1人用)	180L (1.5人用)	210L (2人用)
PH-E2425AWL	春・秋	18→42	約6.4分	約7.2分	約8.4分
PH-E2015AWL			約8分	約9分	約10.5分

※給水圧3.0 kgf/cm²=300 kPaのときの時間です。配管長さなどにより、所用時間はかわります。

※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ので、ドレン水を排水するため配管 (樹脂またはステンレス) を接続する必要があります。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。

【承認番号】

BL認定番号	BLGH041621-A
給水装置認証番号	NW1001

※仕様は改良のためお知らせせずに変更することがあります。又、表数値は、標準ですので、ガス種によって数値が変わることがあります。

< >内寸法は、PH-E2015AWLを示す。

単位: mm

商品名

PH-E2425AWL (BL認定品)
PH-E2015AWL (BL認定品)

図名	外形寸法図
品目	潜熱回収型 ガス給湯器
作成年月	2019. 11 株式会社 パナソニック