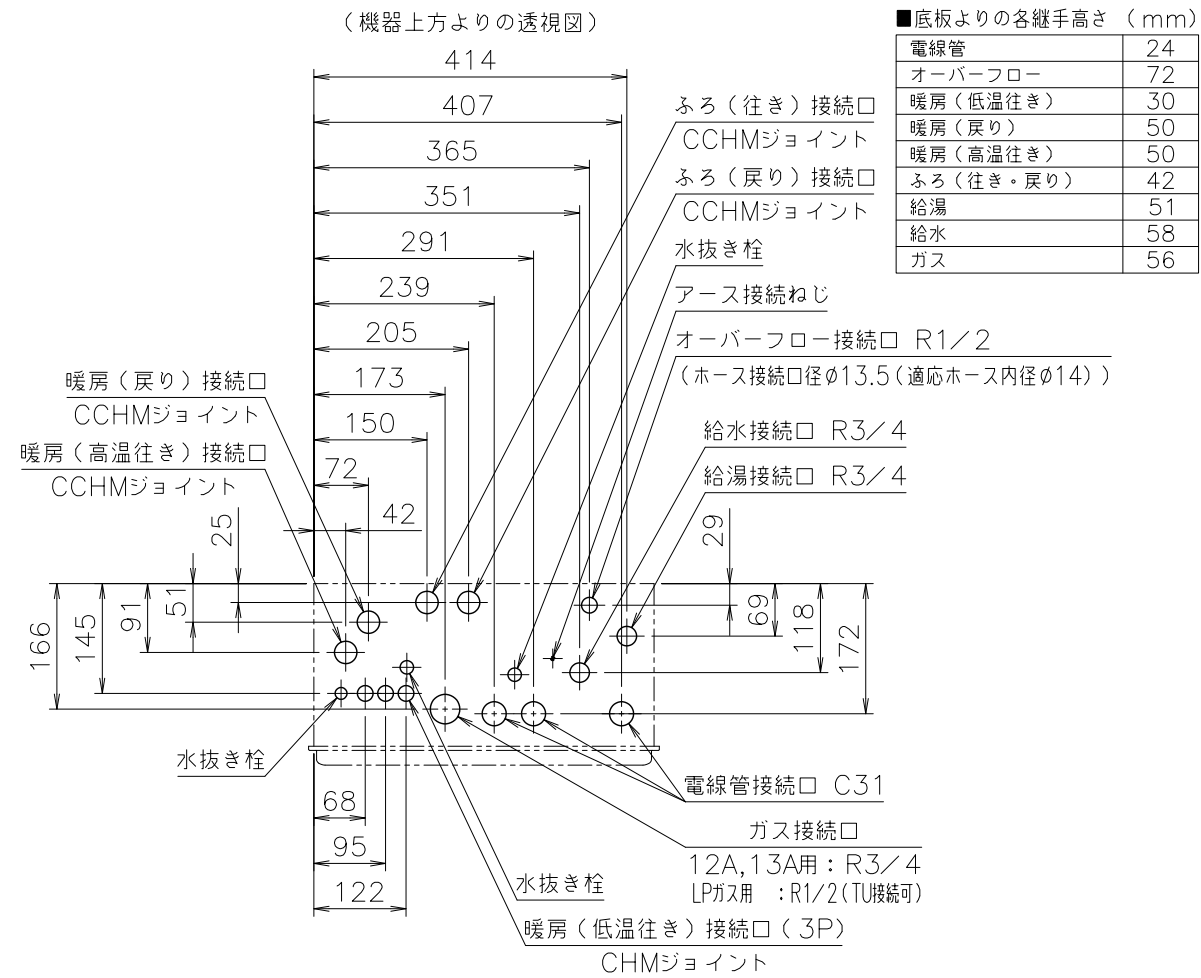
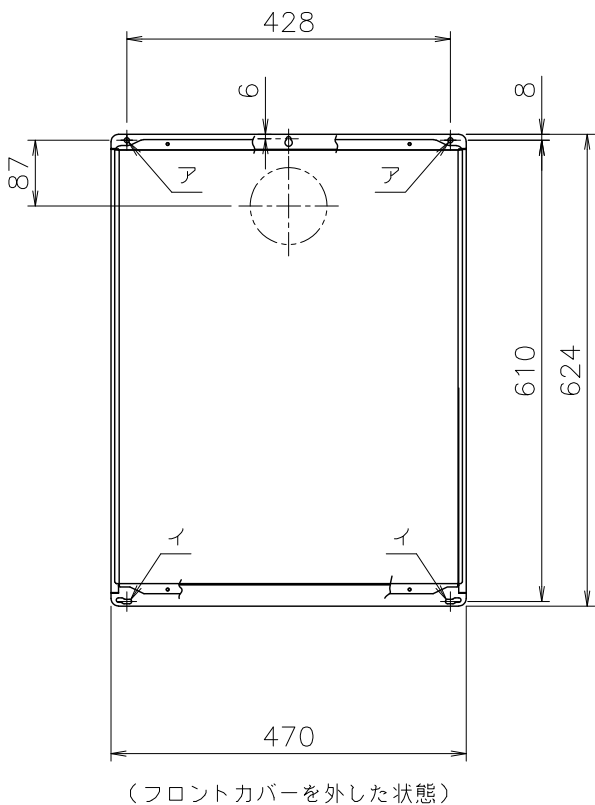


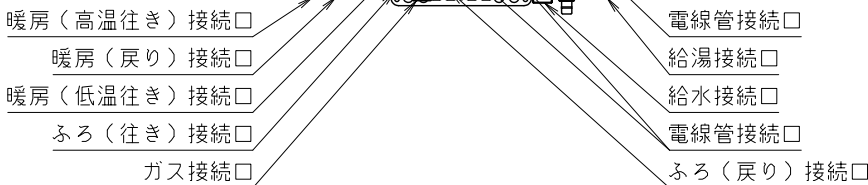
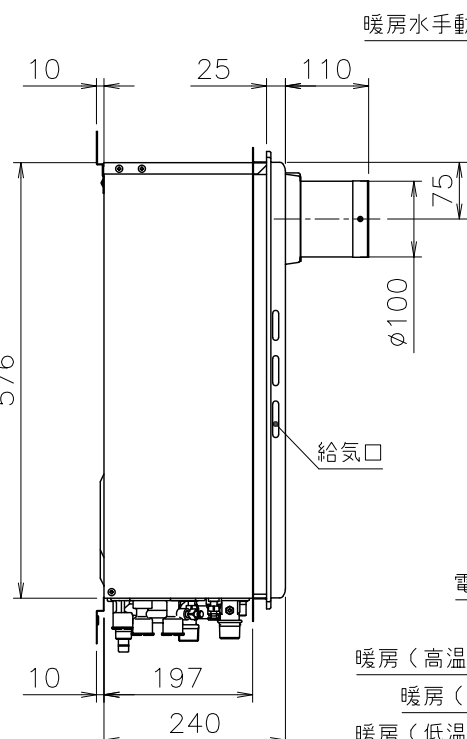


■底板よりの各継手高さ (mm)	
電線管	24
オーバーフロー	72
暖房(低温往き)	30
暖房(戻り)	50
暖房(高温往き)	50
ふろ(往き・戻り)	42
給湯	51
給水	58
ガス	56

(注意)
1 扉内設置用
扉内ケース取付用穴は”ア”, ”イ”の4ヶ所を使用する。



(フロントカバーを外した状態)



■固定仕様と付属部品諸元

固定場所	部材仕様	設置種別	配線	引張耐力
木壁固定	丸木ネジ(JIS)φ4.8×38(現場手配)	壁掛け	4	0.3kN/本以上(木厚15mm)
		据置(上部固定有り)		0.2kN/本以上(木厚12mm)
RC・ALC壁固定	丸木ネジ(JIS)φ4.8×38(現場手配) フィッシャープラグSX 6×30(現場手配)	壁掛け	4	0.3kN/本以上(左記のネジとプラグとの適合時)
		据置(上部固定有り)		
PS固定	小ネジM5×12	PS標準 PS扉内	5	0.5kN/本以上

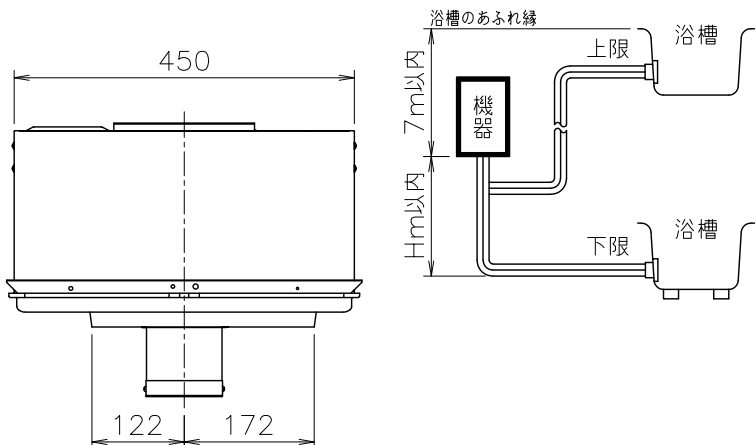
※本製品の設置・転倒防止の措置は、国土交通省告示第1447号「建築設備の構造耐力上安全な構造方法を定める件の一部を改訂する件」に対応しています。

■追いだき配管条件

※循環アダプターMBシリーズは極性があります。
機器のふろ金具と循環アダプターの往き・戻りを間違えないように接続してください。

項目	循環アダプター	MBシリーズ以外	MB2-1シリーズ
最大追いだき配管	φ12.7銅管 φ10樹脂管(継手内径φ8以上)	片道15m10曲がり 片道15m(設定変更で25mまで可)	片道15m
浴槽上下限	上限	7m以内	
	下限(H)	3m以内	
	φ10樹脂管	3m以内(設定変更で5mまで可)	2m以内(設定変更で5mまで可)
配管途中の障害物		高さ3m以内で1ヶ所	

※設定変更はリモコンでのご案内ですが、その方法はリモコンに付属の設定変更説明書をごらんください。



■仕様表

項目		仕 様	
製 品 名		GTH-2445AWX3H-T-1 BL	
型 式		GTH-2445(S) AWX-T	
種 類	設 置 の 方 式	PS扉内設置形	
	給 排 気 方 式	強制排気式(押し込み)	
暖 房 方 式		開放式	
点 火 方 式		電子イグニタによるダイレクト点火	
給 湯 能 力 制 御 方 式		FF+FB+水比例制御(水量サーボ)+Q機能	
使 用 水 圧		98.1~981kPa(1.0~10.0kgf/cm ²)	
最 低 作 動 流 量 ・ 水 圧		3.5L/min・9.81kPa(0.1kgf/cm ²)	
外 形 寸 法		高さ605mm×幅464mm×奥行240mm	
質 量 (本 体)		37kg(満水時: 40kg)	
配 管	給 水 ・ 給 湯	R3/4(20A)	
	ガ ス	都市ガス: R3/4(20A) LPガス: R1/2(15A)(TU接続可)	
接 続 口 径	ふ ろ (往 き ・ 戻 り)	CCHMジョイント	
	暖 房 (往 き ・ 戻 り)	CCHMジョイント、低温往きのみ: CHMジョイント×3	
電 気 関 係	電 源	AC100V(50/60Hz)	
	消 費 電 力	260/315W 凍結予防ヒータ: 145W	
	待 機 時 消 費 電 力	3.7W	
	電 源 コード 長 さ	約1.8m	
材 質	本 体 外 装	亜鉛メッキ銅板・粉体塗装	
	排 気 口	ステンレス	
	熱 交 換 器	銅板、銅管	
許 容 シ ス テ ム 水 量		銅管使用の場合: 24L、樹脂管使用の場合: 35L(機器内1.8L含む)	
本 体 外 装 色		GQホワイト(近似色: マンセルNo.9.3YR8.4/1.0)	
騒 音 値 (最大時: Aレンジ)		49dB以下(給湯+追いだき+暖房: 無響音室での測定値)	
排 気 温 度		260℃以下	
安 全 装 置	立消え安全装置(フレームロッド)、過熱防止装置(温度ヒューズ)		
	残火安全装置(バイメタルスイッチ)、過圧防止安全装置(スプリング式)		
	空だき安全装置(バイメタルスイッチ)、空だき防止装置(水流スイッチ・水量センサ)		
	漏電安全装置(高速型)、沸騰防止装置、停電時安全装置		
	誘導管保護装置、ファン回転検出装置、過電流防止装置		
		凍結予防装置(水抜き栓・電気ヒータ+ポンプ運転〔ふろ・暖房〕)	
		逆流防止装置(逆止め弁)	
ソ ー ラ 接 続		不可<但し、スカイブレンダーSKB-300(P)を使用する場合は、可>	
熱 効 率	給 湯	83.6%	
	暖 房	82.6%	
エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率		(定格) 83.3%	
付 属 部 品	取付ネジ類一式、暖房信号線コード一式、取扱書(保証書付き)、工事書		
	ふろ継手一式(銅管用)、暖房継手クリップ		
別 売 品	ヘッダークリップ		
	RC-J100(各種) RC-C001(各種)、増設リモコンRC-8001A 増設リモコンRC-8001AJ、-8001B(防水形) 床暖房リモコン(各種)、扉内ケースTC-4、排気変更アダプタDCG 扉内アルコープ排気カバーTL-4、循環アダプターHX, MBシリーズ スカイブレンダーSKB-300(P)、即湯ユニットQU-1、-3 RCS-2C、RCS接続基板ユニット 他		

■能力表

項目		能力最大	能力最小
標準ガス消費量	都市ガス	50.0kW(43,000kcal/h)	5.58kW(4,800kcal/h)
	LPGガス	50.0kW(3,57kg/h)	5.58kW(0.4kg/h)
給湯出力		41.9~4.36kW(36,000~3,750kcal/h)	
湯出湯量	水温+25℃	24L/min	
	水温+40℃	15L/min	
給湯能力		24号~2.5号	
温度調節範囲	32℃, 35℃, 37~48℃(1℃刻み)	50, 55, 60℃(17段階)	
	追いだき能力(出力)	9.88kW(8,500kcal/h)	
最低作動流量	3.5L/min		
	33~48℃(1℃刻み 16段階)		
温度調節範囲	流量5L/minの時: 53.9/73.5kPa=5.5/7.5mH ₂ O(50/60Hz)		
	高温: 11.2kW(9,600kcal/h) 低温(50/60Hz): 9.5/11.2kW(8,200/9,600kcal/h)		
暖房能力(最大時)	高温側: 80℃ 低温側: 注 60℃/50℃(機器側で-5℃, +5℃, +10℃に変更可)		
	高温側: 流量8L/minの時、54/75kPa=5.5/7.6mH ₂ O		
暖房水設定温度	低温側: 流量6L/minの時、60/73kPa=6.1/7.4mH ₂ O		
	50/60Hz		
最大ガス消費量(同時使用時)		63.6kW(都市ガス: 54,700kcal/h、LPガス: 4.54kg/h)	

※ガス消費量(都市ガス)、出湯量、給湯能力はガス種13Aの値です。ガス種により若干異なります。
注: 床暖房リモコンの仕様で設定(決定)されます。

給水装置認証登録番号	OW2004
------------	--------

※各特性値及び付属部品、別売品は予告なく変更する事があります。

納入仕様図	製品名	GTH-2445AWX3H-T-1 BL FT4215KRS4AW3Q				
	図名	名称寸法図				
	尺度	1/10	原紙サイズ	A3	図番	WN-15-0164
	作成	2015. 1.16	調整	C	2023. 3.28	株式会社ノーリツ

注記 ※生産ガス種は、12A, 13A・LPGのみです。
※排気延長する場合は、排気口先端のキャップをはずし、1~4曲がり7m以内で施工します。
(排気筒口径: φ100)

適応金枠参考図面
扉内設置形(図番W-00-0340)