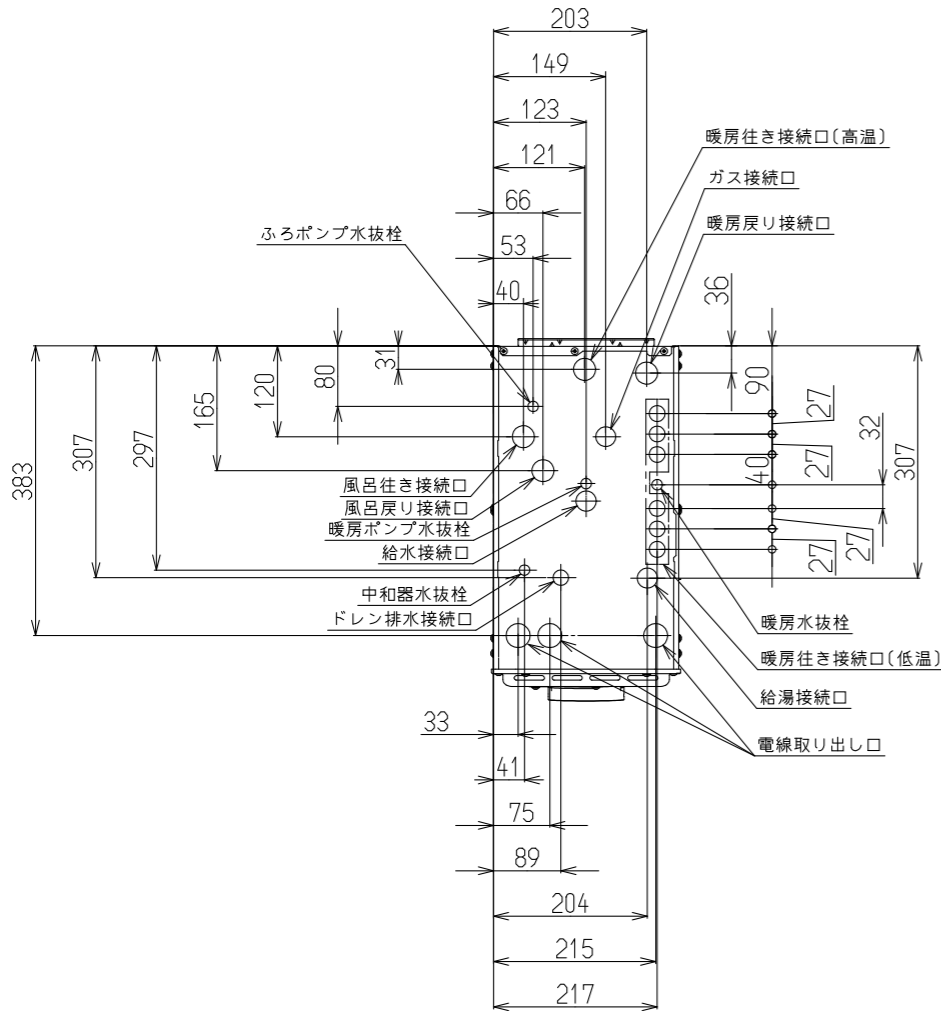


(単位:mm)

上方からの透視図



※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。

固定方法及び部材仕様

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) φ4.8×38	壁掛け 据置(上部固定あり)	2	0.3kN/本以上 (木下地15mm)	
RC壁固定 ALC壁固定	木ねじ(JIS) φ4.8×38 フィッシャープラグSX 6×30	壁掛け 据置(上部固定あり)	2	0.3kN/本以上 (左記の木ねじと プラグ組合せ時)	
PS固定		PS標準 PS扉内			

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、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。

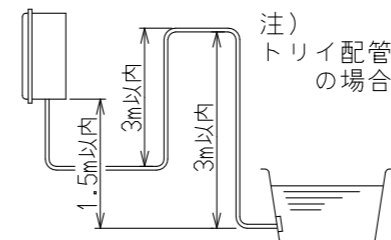
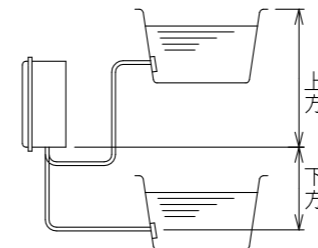
※ドレン配管工事の詳細につきましては、必ず各地域の下水道の管轄部署の基準に従ってください。

接続口	A寸法
ガス	47
給水	76
給湯	49
ふろ往	39
ふろ戻	39
暖房高温往	48
暖房低温往	23
暖房戻	48
ドレン配管	44

	φ10樹脂管	φ12.7銅管
高さ	7m以内	7m以内
上方配管延長	25m10曲以内	25m10曲以内
水平配管延長	25m10曲以内	25m10曲以内
下方配管延長	25m10曲以内	25m10曲以内
高さ	5m以内	5m以内

注1) 浴槽の高さが上方5.0m以上の場合、給水圧が200kPa以上必要です。

注2) 配管延長が15mを超える場合は給水圧が150kPa以上必要です。



給水装置認証登録番号	NW 2009
BL認定	あり
製造ガス種	13A・12A、LPG

・仕様は改良のため予告なく変更することがあります。

仕様表

B L 型 式	HT4222LRSSW6C	
型 式	RUFH-SE2408SAW2-6	
設 置 方 式	屋外据置設置式(後面・側面近接設置型)	
給 排 気 方 式	強制排気方式(排気延長不可)	
寸 法 (高さ×幅×奥行)	900×250(本体248)×450	
質 量 (kg)	36(満水時:40)	
使 用 水 圧	100~600kPa(1~6kgf/cm <sup>2</sup> )	
最大ガス消費量 (kW)	同時給湯	60.7(52,200kcal/h)
	暖房	44.2(38,000kcal/h)
熱 効 率	給湯:95%, 暖房:87%(高温:85%, 低温:89%)	
エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率	(定格)93.0	
区 分 ・ 構 造	区分:IV 構造:-	
騒 音 (dB(A))	給湯・暖房・ふろ同時 49以下	
N O x (ppm)	60以下	
排 気 温 度	100℃以下	
ド レ ン 排 水 量	最大約95mL/分	
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, 過熱防止装置, 過電流安全装置, 過圧防止装置, ファン回転検出装置, ふろ・暖房ポンプ回転検出装置, 漏電安全装置, 沸騰防止装置, 誘導保護装置, 中和器詰まり検知装置, 凍結防止装置	
凍結予防	給湯	凍結予防ヒータ(183W)
	暖房	低温燃焼+ポンプ自動運転
接 続	ガス	20A(R3/4)・・・13A, 12A, 15A(R1/2) T U接続可・・・LPG
	給水・給湯	20A(R3/4)
	暖房往戻	高温往・戻:CCHジョイント、低温往:CHジョイント(6P)
	ふろ往戻	CCHジョイント用継手
ドレン配管	電気	15A(R1/2)
	電気	CTC31(C31)
電 源	AC100V 50-60Hz共用	
消 費 電 力 (W)	230(待機時 1.1)(50-60Hz) ※1	
本 体 外 装 色	シャイニーシルバー(近似色:マンセルNo.一)	
付 属 品	信号線セット(一式), ビス類	
別 売 品	浴室リモコン, 台所リモコン, 増設リモコン, 据置台, 自在排気アダプタ, 排気偏向アダプタ, ふろ循環アダプタ, リモコンケーブル	

能力表

給湯能力 (kW)	41.9~0.7(24~0.4号(1.5号未満は間欠燃焼))	
給湯温度調節	32, 35, 37~48, 50, 55, 60℃ (17段階) ※1	
自動湯はり	温度調節	33~48℃ (16段階) ※1
	保温・足し湯	0~8時間(6段階)・ふろ設定温にて10・20・40・60L(4段階)
湯はり	湯はり方式	水量式
湯はり	水位(量)調節	60~300L(20L毎), 350L, 400L, 99L(16段階)
湯はり	最低作動水量(L/分)	1.5
湯はり	給湯器内圧損(kPa)	45 (16L/分)
暖房能力(kW(kcal/h))	14.0~2.44(12,000~2,100)比例制御, 2.44~0(2,100~0) ON-OFF制御	
湯温制御	高温	約80℃, 低温:約60℃(45・50・55・65・70℃切替可), 40
	ポンプ機外揚程	高温 69(7.0)(10L/分時)
ポンプ機外揚程	kPa(mH <sub>2</sub> O)(50-60Hz)	低温 59(6.0)(16L/分時)・・・5系統
	システム許容水量(L)	銅管:24 樹脂管:35
給水方式	漏水検知機能付自動給水	
ふろ	おいだき能力(kW)	9.9(8,500kcal/h)
連続おいだき	一定時間(1・2・3・4, 5・6分の5段階)で自動停止	
最低作動流量(L/分)	かつ設定温度まで達しない場合は設定温度にて自動停止	
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)	
ポンプ機外揚程	66kPa(6.7mH <sub>2</sub> O)(5L/分)(50-60Hz)	

※1 MBC-300V(B)シリーズのリモコン接続時の値です。

ふろ沸き上げ所要時間

条 件	160L(1人用)	180L(1.5人用)	210L(2人用)
32℃の湯を42℃までおいだき	約13分	約15分	約16分

ふろ自動湯はり所要時間

季 節	水 温	沸き上げ温度	160L(1人用)	180L(1.5人用)	210L(2人用)
春・秋	15℃	42℃	約12.5分	約13.5分	約15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。

名称	外形寸法図	品名	給湯暖房用熱源機 (潜熱回収型)
型式	RUFH-SE2408SAW2-6 (BL型式:HT4222LRSSW6C)		
作成	2022.07	尺度1:10	サイズ A3 リンナイ株式会社