

(上方からの透視図)

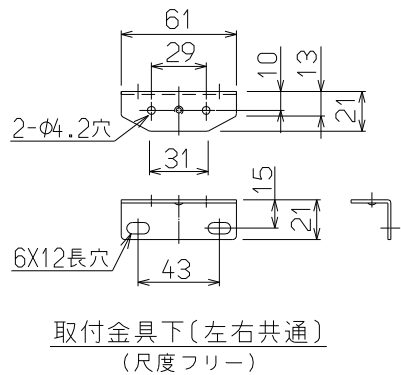
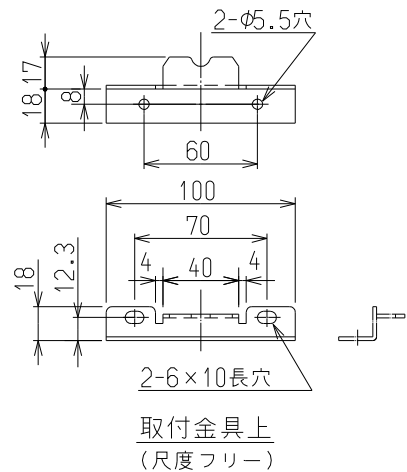
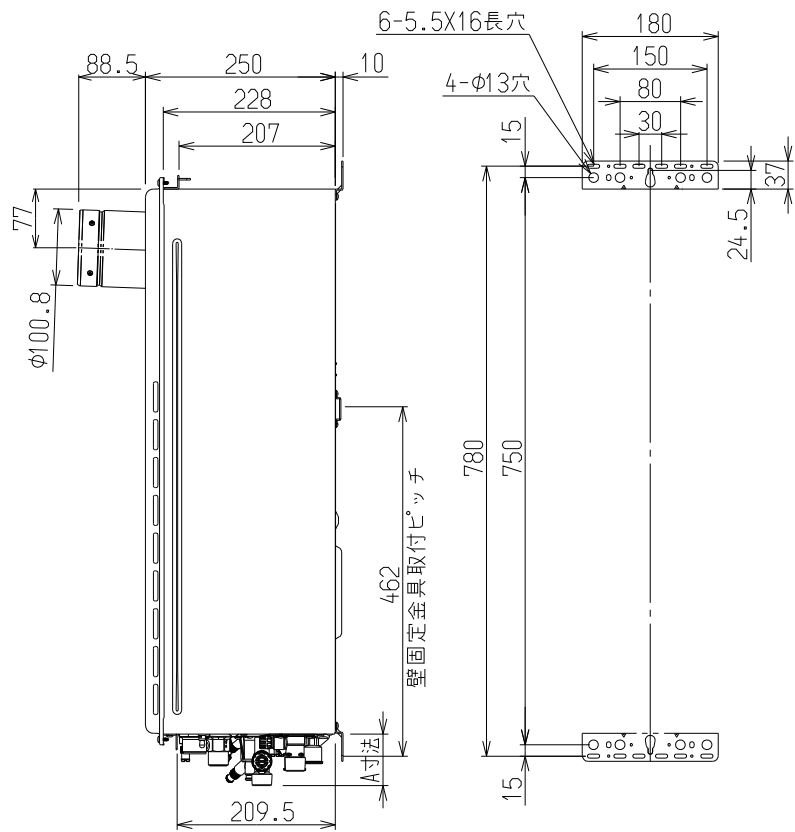
暖房ポンプ水抜き栓
ふろポンプ水抜き栓
ふろ戻り接続口
ふろ行き接続口
暖房戻り接続口
暖房行き接続口(高温)
給湯接続口
給水接続口
ガス接続口
ケーブル接続口C31
ドレン接続口
中和器水抜き栓

[illegible]

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	4	0.3kN/本以上 (木下地15mm)	
		据置(上部固定あり)	2		
RC壁固定	木ねじ(JIS) φ4.8×38	壁掛け	4	0.3kN/本以上 (左記の木ねじと プラグ組合せ時)	
ALC壁固定	フィッシャープラグSX 6×30	据置(上部固定あり)	2		
PS固定	小ねじ M5×10	PS標準	4	0.5kN/本以上	取付ボックス に同梱
		PS扉内	5	0.5kN/本以上	

接続口	A寸法
ガス	42
給水	68
給湯	49
ふろ往	39
ふろ戻	39
暖房高温往	48
暖房戻	48
ドレン配管	36

※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。



型式	RUFH-E2407AT(A)		
B L 型式	HT4222BRS4ACM		
日ガス検申請型式	RUFH-E2407AT(SAT)		
設置方式	屋外壁掛・PS扉内設置<前方排気>(後面・側面近接設置)		
給排気方式	RF		
外形寸法[mm]	H750×W480×D250		
質量[kg]	32.5(満水時:36)		
本体色	シャイニーシルバー(近似色:マンセルNo.ー)		
ガス消費量[kW]	同時	57.8(49700kcal/h)	
	給湯	44.2(38000kcal/h)	
	暖房	13.7(11800kcal/h)	
熱効率[%]	給湯:95 暖房:85 (高温:85,低温:ー)		
エネルギー消費効率[%]	定格:92.5		
区分・構造	区分:IV 構造:ー		
電源	AC100V(50-60Hz)電源コード1.8m		
消費電力[W]	最大時195〔待機時:1.1〕[50-60Hz]		
騒音[dB(A)]	同時:49 給湯:48 暖房:45		
NOx[ppm]	60以下		
排気温度[℃]	100以下		
接続口	ガス	13A・12A:20A(R3/4) LPG:15A(R1/2)LPGは,TU接続でも可	
	給水・給湯	給水:20A(R3/4) 給湯:20A(R3/4)	
	暖房	高温往:CCH(QF16) 低温往:ー 戻:CCH(QF16)	
	ふろ	CCH(QF16)(最大延長:φ10 樹脂管:25)	
	ドレン	15A(R1/2)	
凍結予防方法	給湯	凍結予防ヒータ(215W)	
	暖房	低温燃焼+ポンプ自動運転	
	ふろ	凍結予防ヒータ+ポンプ自動運転	
安全装置	立消入安全装置	停電安全装置	過圧防止装置 誘導電保護装置 中和器詰まり検知装置
	空だき安全装置	過熱防止装置	漏電安全装置 過電流安全装置 ふろポンプ回転検出装置
	空だき防止装置	凍結防止装置	沸騰防止装置 ファン回転検出装置 暖房ポンプ回転検出装置
給水装置認証番号	NW2017		
B L 認定	有り		
製造ガス種	13A・12A,LPG		

給湯・湯はり	給湯能力[kW]	41.9~0.7(24号~0.4号)		
	給湯温度設定[℃]	32,35,37~48,50,55,60℃(17段階)		
	ふろ温度設定[℃]	33~48℃(16段階)		
	ふろ保温時間・たし湯量	0~8時間(6段階) ふろ設定温にて20L		
	湯はり設定	循環金具上方7~29(または10~43)cm,2(または3)cm毎に12段階切替		
暖房	最低作動水量[L/分]	1.5		
	給湯器内圧損[kPa]	41(0.42)(16L/min時)		
	湯はり時間★ (水温15℃,ふろ設定42℃)	160L(1人用) 約12.5分	180L(1.5人用) 約13.5分	210L(2人用) 約15分
	暖房能力[kW]	比例制御:11.6~2.44(10000kcal/h~2100kcal/h) ON-OFF制御:2.44~0(2100~0)		
	暖房温水[℃]	高温:80 低温:-		
おいだし	ポンプ機外揚程[kPa]	高温:57(5.8)(6L/min時) 低温:-		
	システム許容水量[L]	銅管:24L 樹脂管:35L		
	補給水方式	漏水検知機能付き自動補給		
	おいだし能力[kW]	9.3(8000kcal/h)		
	おいだしスイッチ によるおいだし	一定時間(1・2・3・4.5・6分の5段階)で自動停止かつ 設定温度まで達しない場合は設定温度にて自動停止		
おいだし	最低作動水量[L/分]	2.9		
	ポンプ機外揚程[kPa]	70(7.1mmH ₂ O)(5L/min時)		
	おいだし時間★ (32℃から42℃まで)	160L(1人用) 約12分	180L(1.5人用) 約14分	210L(2人用) 約17分

付属品	信号線セット(一式), なじセット
別売品	浴室リモコン, 台所リモコン, 増設リモコン, 配管カバー, 据置台, ふろ循環アダプタ, リモコンケーブル, マイクロバブルバスユニット, ソーラー対応ユニット

	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。

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。

名称	外形寸法図			品名	ガス給湯暖房用熱源機 〔潜熱回収型〕
型式	RUFH-E2407AT(A) (BL型式:HT4222BRS4ACM)				
作成	2023.11	尺度	1:10	サイズ	A3
リンナイ株式会社					