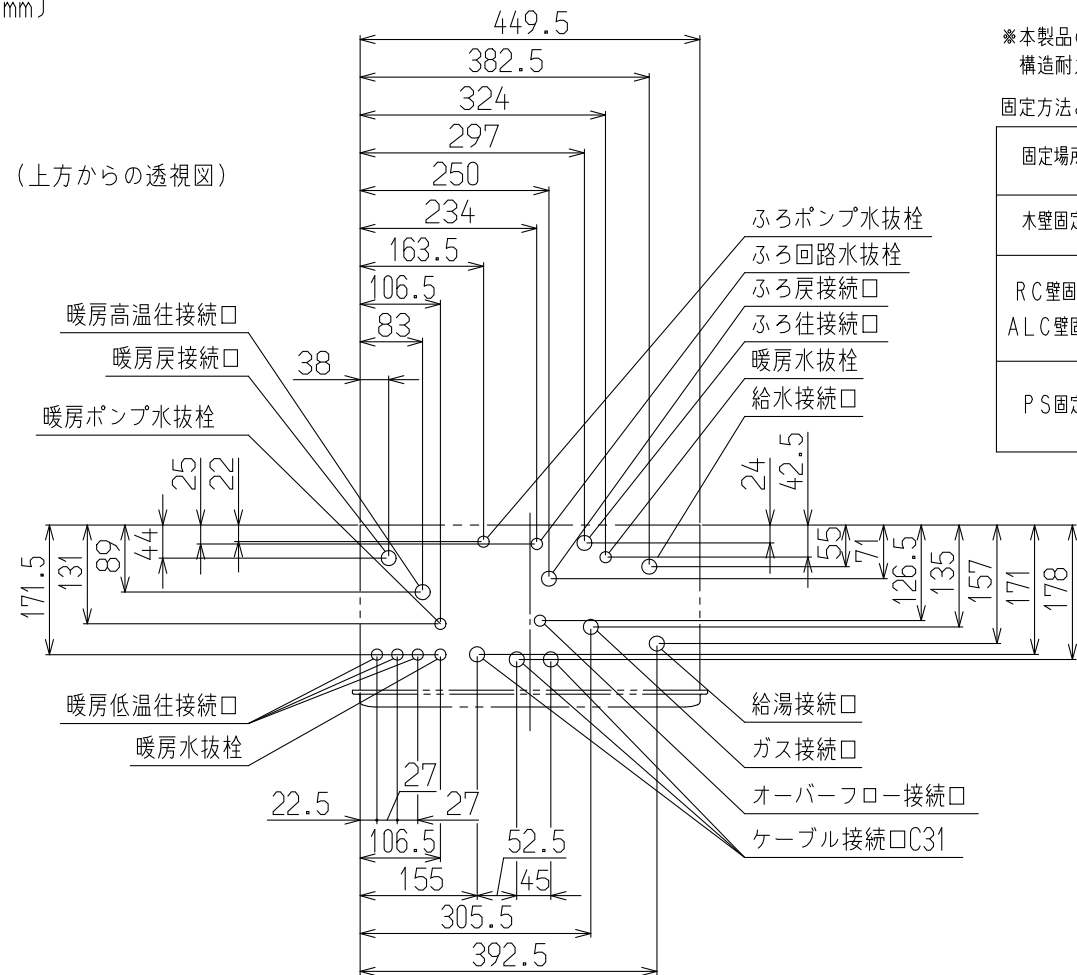


(单位:mm)

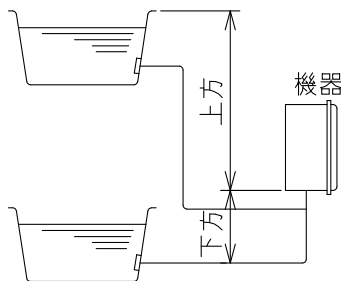
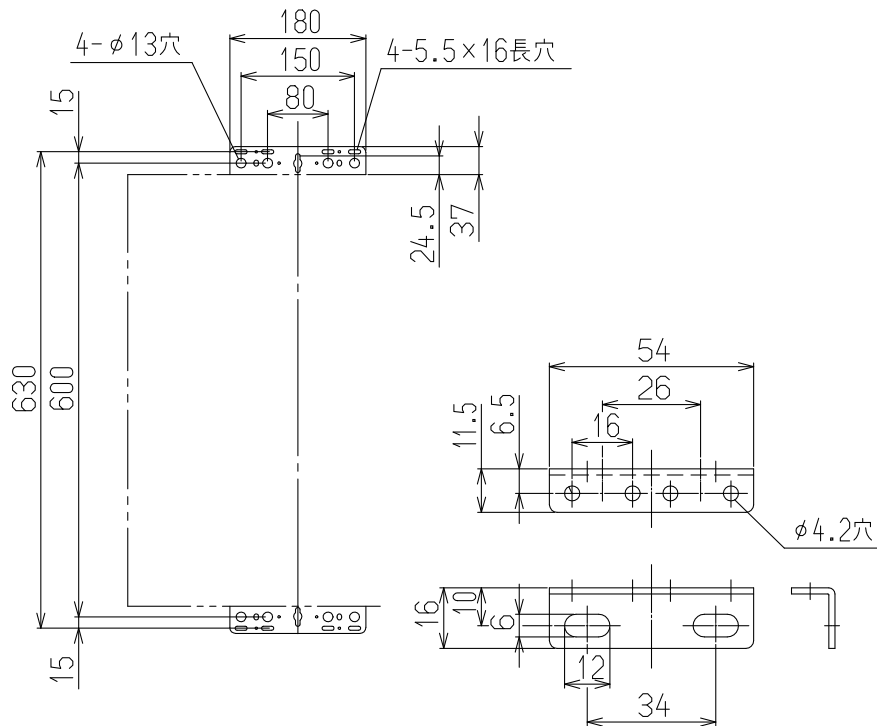
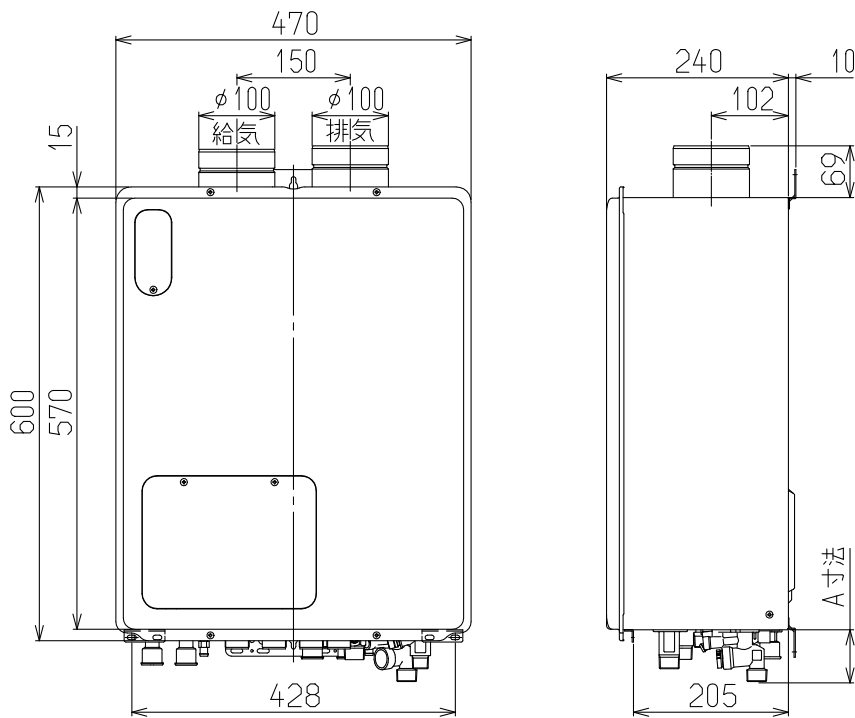


※本製品の設置・転倒防止の措置は、国土交通省告示第1447号「建築設備の構造耐力上安全な構造方法を定める件の一部を改定する件」に対応しています。

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	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		
R C壁固定 A L C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	4	0.3kN/本以上 (左記の木ねじと プラグ組合せ時)	
		据置(上部固定あり)	2		
P S固定		P S標準			
		P S扉内			

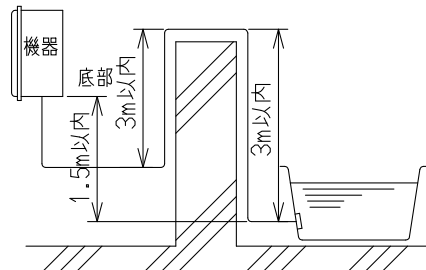
接続口	A寸法
ガス	39
給水	68
給湯	51
ふろ往	38
ふろ戻	38
暖房高温往	47
暖房低温往	22
暖房戻	47
オーバーフロー	25



		φ10樹脂管	φ12.7銅管
水平	配管延長	25m10曲以内	20m10曲以内
下方	配管延長 高さ	25m10曲以内 5.0m以内	20m10曲以内 3.0m以内
上方	配管延長 高さ	25m10曲以内 7.0m以内	20m10曲以内 7.0m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。

●トリイ配管を行う場合



取付金具下（左右共通）
尺度：フリー

■仕様		注)仕様は改良のため予告なく変更することがあります。
型式	RUFH-VD2401AFF2-3B	
B.L.型式	—	
日ガス検申請型式	RUFH-VD2401AFFSAFFA	
設置方式	屋内壁掛設置(後面近接設置)	
給排気方式	FF(最大給排気延長φ100KP,7m4曲りまで)	
外形寸法[mm]	H600×W470×D240	
質量[kg]	37(満水時:42)	
本体色	ユーロホワイト(近似色:マンセルNo.5.2Y8.5/0.4)	
ガス消費量[kW]	同時	63.4(54500kcal/h)
	給湯	50(43000kcal/h)
	暖房	13.4(11500kcal/h)
熱効率[%]	給湯:82 暖房:80.8	
エネルギー消費効率[%]	定格:81.7	
区分・構造	区分:IV 構造:—	
電源	AC100V(50/60Hz)電源コード2.0m	
消費電力[W]	最大時280 (待機時:3.7)[50-60Hz]	
騒音[dB(A)]	同時:49 給湯:48 暖房:45	
NOx[ppm]	60ppm	
排気温度[℃]	260℃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)用継手 低温往:CH(QF)用継手(3P) 戻:CCH(QF16)用継手
	ふろ	CCH(QF16)用継手(最大延長:φ10 樹脂管:25)
	オーバーフロー	15A(R1/2)
凍結予防方法	給湯	凍結予防ヒーター(184W)
	暖房	低温燃焼+ポンプ自動運転
	ふろ	凍結予防ヒーター+ポンプ自動運転
安全装置	立消え安全装置 停電安全装置 過圧防止装置 誘導電保護装置	
	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	
	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	NW2012	
B.L.認定	有り	
製造ガス種	LP,13A・12A	

■性能 注)★項目は、配管5m、水圧200kPa時の時間です

給湯・湯はり	給湯能力[kW]	41.9~3.5(24号~2号)		
	給湯温度設定[℃]	35, 37~48, 50, 60(15段階)		
	ふろ温度設定[℃]	37~48℃(12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	風呂アダプター上より7~29cm, 2cm毎(12段階)		
	最低作動水量[L/分]	2.7		
暖房	給湯器内圧損[kPa]	49(0.5)(16L/min時)		
	湯はり時間★ (水温15℃, ふろ設定42℃)	160L(1人用) 約11分	180L(1.5人用) 約12分	210L(2人用) 約13分
	暖房能力[kW]	比例制御: 11.2~2.79(9600kcal/h~2400kcal/h) ON-OFF制御: 2.79(2400kcal/h)以下		
	暖房温水[℃]	高温: 80 低温: 60(切替えスイッチにより50, 55, 65, 70℃に切替え可)		
	ポンプ機外揚程[kPa]	高温: 66(6.7)(6L/min時) 低温: 61(6.2)(3.5L/min時)…1系統 低温: 50(5.1)(7L/min時)…2系統 低温: 50(5.1)(10.5L/min時)…3系統		
	システム許容水量[L]	銅管: 24L 樹脂管: 35L		
おいだし	補給方式	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	4.5分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		
	最低作動水量[L/分]	2.9		
	ポンプ機外揚程[kPa]	—		
	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

■ 部品

付属品	信号線セット(一式),ビス類,排水チューブ
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, 風呂循環金具,リモコンケーブル,給排気筒トップ

名称	外形寸法図			品名	ガス給湯暖房用熱源機
型式	RUFH-VD2401AFF2-3B				
作成	2023.06	尺度	1:10	サイズ	A3
リンナイ株式会社					