

(単位:mm)

※本製品の設置
構造耐力上
固定方法と部材

固定場所	
木壁固定	
RC壁固定 ALC壁固定	
PS固定	

接続口	
ガス	
給水	
給湯	
風呂往	
風呂戻	
暖房往	
暖房戻	
オーバーフロー	

1温度タイプ

(上方からの透視図)

Top-down perspective view of the unit. Dimensions are provided in millimeters. Key dimensions include: overall width 454, overall height 185, and various internal offsets for connection points. Labels indicate connection points for: 暖房ポンプ水抜き栓 (Heating pump drain plug), 暖房戻り接続口 (Heating return connection), 暖房往き接続口(高温) (Heating supply connection, high temperature), フロ戻り接続口 (Floor return connection), フロ往き接続口 (Floor supply connection), フロポンプ水抜き栓 (Floor pump drain plug), ガス接続口 (Gas connection), 給水接続口 (Water supply connection), 給湯接続口 (Hot water connection), ケーブル接続口 C31 (Cable connection C31), and オーバーフロー (Overflow).

Front view of the unit. Dimensions are provided in millimeters. Key dimensions include: overall width 480, overall height 750, and internal dimensions for the main body (720) and base (748). The base width is 454 (PS取付穴). The top panel has a width of 70 and a height of 15. The main body has a width of 40 and a height of 80. The base has a width of 15 and a height of 15.

Side view of the unit. Dimensions are provided in millimeters. Key dimensions include: overall width 250, overall height 70, and internal dimensions for the main body (228) and base (209). The base width is 209. The top panel has a width of 70 and a height of 15. The main body has a width of 40 and a height of 80. The base has a width of 15 and a height of 15.

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

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

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		壁掛け			
		据置(上部固定あり)			
R C壁固定		壁掛け			
A L C壁固定		据置(上部固定あり)			
P S 固定	小ねじ M5×10	P S 標準	4	0.5kN/本以上	
		P S 扉内	5	0.5kN/本以上	取付ボックス に同梱

1 温度タイプ



給湯・湯はり	給湯能力[kW]	27.9~3.5(16号~2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]	2.7		
	給湯器内圧損[kPa]	20(0.21)(10L/min時)		
	湯はり時間★ (水温15℃,ふろ設定42℃)	160L(1人用) 約17.5分	180L(1.5人用) 約18分	210L(2人用) 約20分
	暖房能力[kW]	比例制御:14~2.8(12000kcal/h~2400kcal/h) ON-OFF制御:2.8~0(2400~0)		
	暖房温水[℃]	高温:80 低温:一		
おいだき	ポンプ機外揚程[kPa]	高温:60(6.1)(10L/min時)		
	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		
	おいだき能力[kW]	9.9(8500kcal/h)		
	おいだきスイッチ によるおいだき	一定時間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		
おいだき	最低作動水量[L/分]	2.9		
	ポンプ機外揚程[kPa]	67(6.8mmH2O)(5L/min時)		
	おいだき時間★ (32℃から42℃まで)	160L(1人用) 約13分	180L(1.5人用) 約15分	210L(2人用) 約16分

付属品	信号線セット(一式),ねじセット
別売品	風呂リモコン,台所リモコン,増設リモコン,配管カバー,据置台, 浴室循環アダプタ,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

名称	外形寸法図			品名	ガス給湯暖房用熱源機
型式	RUFH-A1610AB(A) (BL品番:HT2816CRS8AQ)				
作成	2023.04	尺度	1:10	サイズ	A3
リンナイ株式会社					