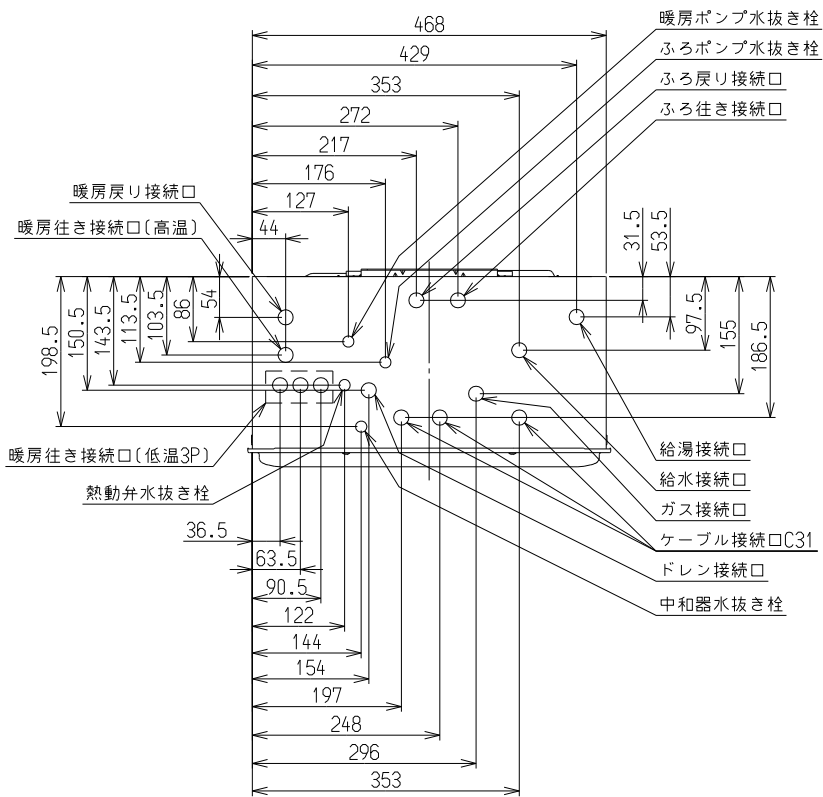


(単位:mm)

(上方からの透視図)

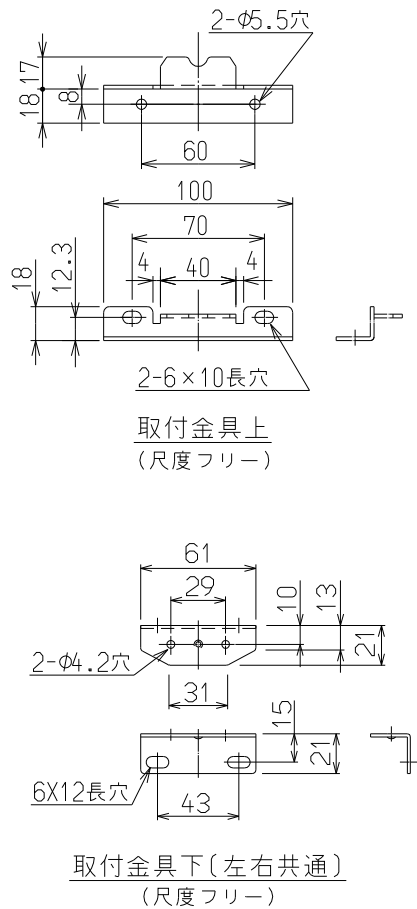
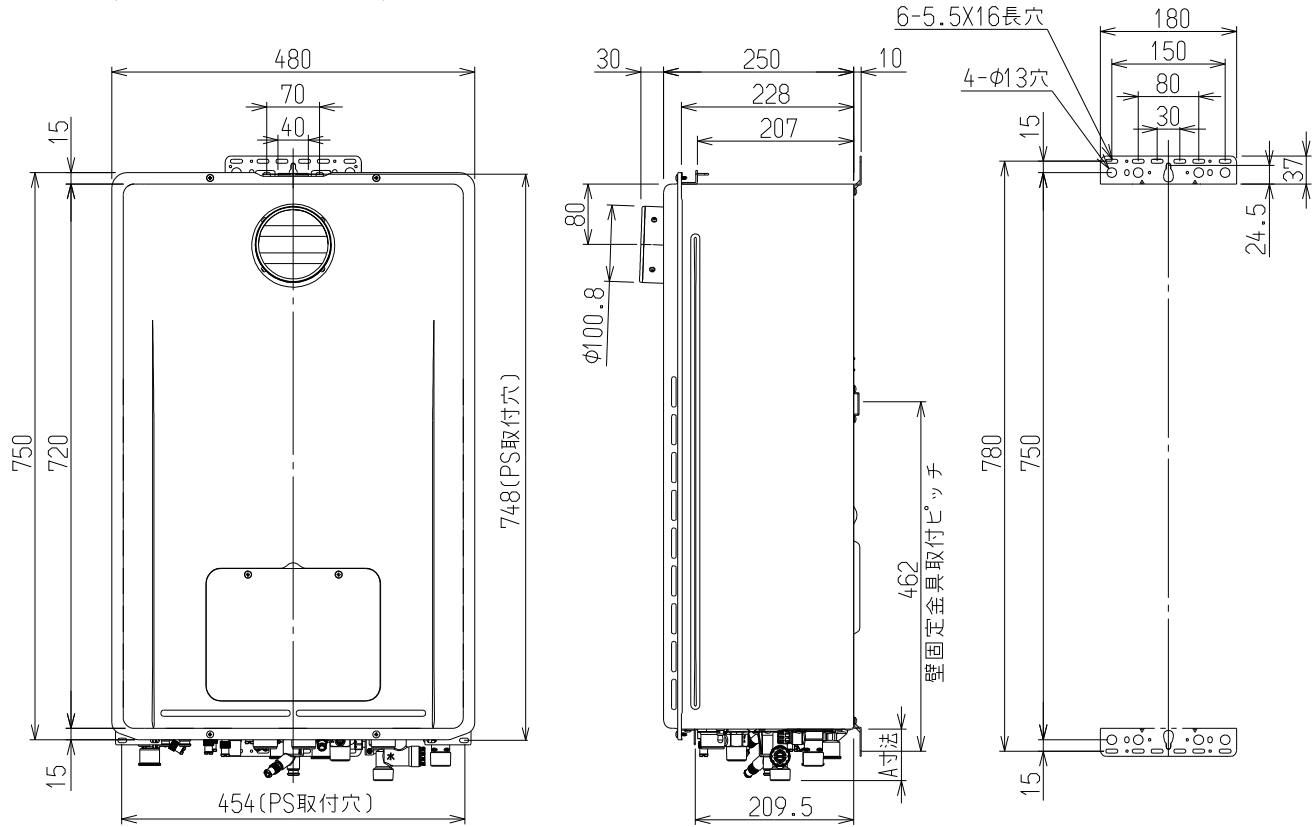


| 接続口   | A寸法 |
|-------|-----|
| ガス    | 42  |
| 給水    | 68  |
| 給湯    | 49  |
| 風呂往   | 39  |
| 風呂戻   | 39  |
| 暖房高温往 | 48  |
| 暖房低温往 | 23  |
| 暖房戻   | 48  |
| ドレン配管 | 36  |

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。



■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-E1617AH2-3(A)                                                                                                                                                             |
| B L 型式       | HT2822BRS5AW3CM                                                                                                                                                                |
| 日ガス検申請型式     | RUFH-E1617AH(SAH)                                                                                                                                                              |
| 設置方式         | 屋外壁掛・PS標準設置(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 43.5(37400kcal/h)<br>給湯 29.8(25600kcal/h)<br>暖房 13.7(11800kcal/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                                                                                                                                                                          |
| 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<br>給水・給湯 給水:15A(R1/2) 給湯:15A(R1/2)<br>暖房 高温往:CCH(QF16) 低温往:CH(QF) 戻:CCH(QF16)<br>風呂 CCH(QF16)(最大延長:φ10 樹脂管:25)<br>ドレン 15A(R1/2) |
| 凍結予防方法       | 給湯 凍結予防ヒータ(215W)<br>暖房 低温燃焼+ポンプ自動運転<br>風呂 凍結予防ヒータ+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 中和器詰まり検知装置<br>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<br>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                                                                                                                                                                    |

■性能 注)★項目は、配管5m、水圧200kPa時の時間です

|              |                                                                     |
|--------------|---------------------------------------------------------------------|
| 給湯能力[kW]     | 27.9~0.7(16号~0.4号)                                                  |
| 給湯温度設定[℃]    | 32,35,37~48,50,55,60℃(17段階)                                         |
| 給湯・湯はり       | 給湯温度設定[℃] 33~48℃(16段階)                                              |
| 湯はり設定        | 0~8時間(6段階) ふろ設定温にて20L                                               |
| 湯はり時間★       | 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                            |
| 最低作動水量[L/分]  | 1.5                                                                 |
| 給湯器内圧損[kPa]  | 19(0.19)(10L/min時)                                                  |
| 湯はり時間★       | 160L(1人用) 180L(1.5人用) 210L(2人用)<br>(水温15℃,ふろ設定42℃) 約15.5分 約17分 約19分 |
| 暖房能力[kW]     | 比例制御:11.6~2.44(10000kcal/h~2100kcal/h)<br>ON-OFF制御:2.44~0(2100~0)   |
| 暖房温水[℃]      | 高温:80 低温:60(45,55,65,70℃に切替)可                                       |
| ポンプ機外揚程[kPa] | 高温:57(5.8)(6L/min時)<br>低温:83(8.5)(6L/min時)…3系統                      |
| 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]   | 9.3(8000kcal/h)                                                     |
| おいだきスイッチ     | 一定時間(1・2・3・4・5・6分の5段階)で自動停止かつ<br>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] | 70(7.1mmH2O)(5L/min時)                                               |
| おいだき時間★      | 160L(1人用) 180L(1.5人用) 210L(2人用)<br>(32℃から42℃まで) 約12分 約14分 約17分      |

■部品

|     |                                                                                   |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 付属品 | 信号線セット(一式),ねじセット                                                                  |
| 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,<br>ふろ循環アダプタ,リモコンケーブル,<br>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<br>(潜熱回収型) |
| 型式 | RUFH-E1617AH2-3(A)<br>(BL型式:HT2822BRS5AW3CM) |    |                       |
| 作成 | 2023.11                                      | 尺度 | 1:10                  |
|    | サイズ                                          | A3 | リンナイ株式会社              |