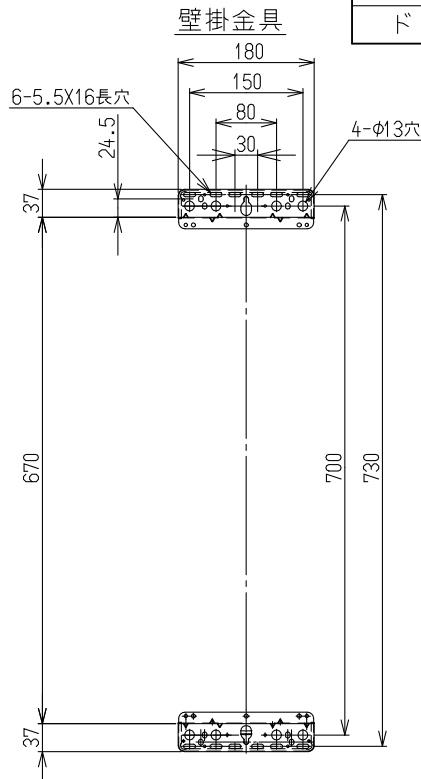
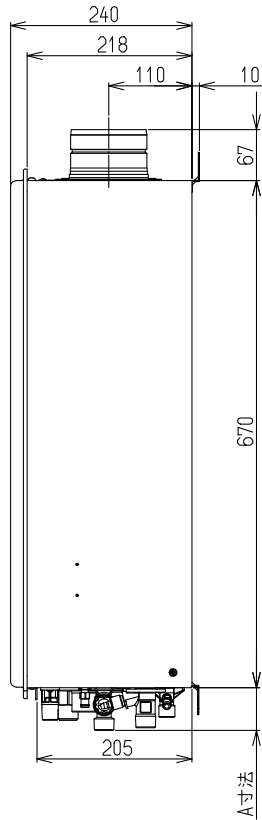
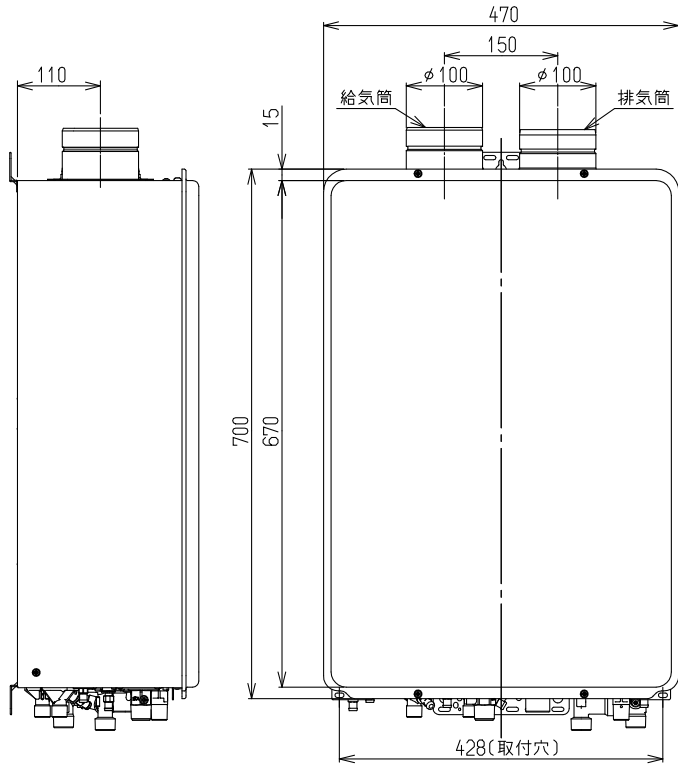
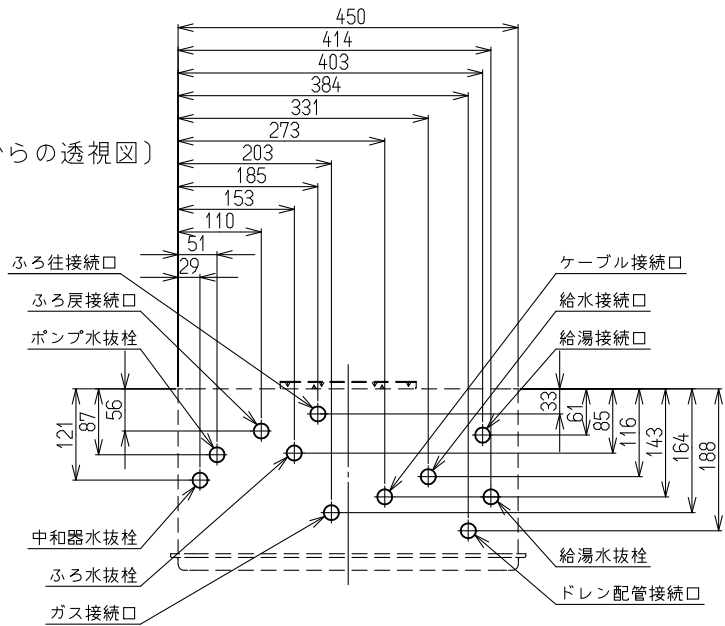


(単位:mm)

(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。

固定方法と部材仕様

| 固定場所               | 部材仕様<br>(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)<br>φ4.8×38                         | 壁掛け        | 4    | 0.3kN/本以上<br>(木下地15mm)            |    |
|                    |                                             | 据置(上部固定あり) | 2    |                                   |    |
| R C壁固定<br>A L C壁固定 | 木ねじ(JIS)<br>φ4.8×38<br>フィッシャープラグS X<br>6×30 | 壁掛け        | 4    | 0.3kN/本以上<br>(左記の木ねじと<br>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(mm) |
|-------|---------|
| ガス    | 42      |
| 給水    | 56      |
| 給湯    | 52      |
| ケーブル  | 31      |
| 風呂往   | 38      |
| 風呂戻   | 38      |
| ドレン配管 | 42      |

■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           | RUF-E1601SAFF(A) RUF-E1611SAFF(A)           |                                            |
| 日ガス検申請型式     | RUF-E1611SAFF(AFF)(A)                       |                                            |
| 設置方式         | 屋内壁掛設置(後面・側面近接設置)                           |                                            |
| 給排気方式        | FF(最大延長φ100,7m4曲りまで)                        |                                            |
| 外形寸法[mm]     | H700×W470×D240                              |                                            |
| 質量[kg]       | 33.5(満水時:35.5)                              |                                            |
| 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                                          | 39.2(33700kcal/h)                          |
|              | 給湯                                          | 29.4(25300kcal/h)                          |
|              | ふろ                                          | 11.2(9650kcal/h)                           |
| 熱効率[%]       | 給湯:95 ふろ:92                                 |                                            |
| エネルギー消費効率[%] | モード:91.5                                    |                                            |
| 区分・構造        | 区分:- 構造:-                                   |                                            |
| 電源           | AC100V(50-60Hz)電源コード1.8m                    |                                            |
| 消費電力[W]      | 135(待機時:1.6)[50-60Hz]                       |                                            |
| 騒音[dB(A)]    | 48(給湯最大)                                    |                                            |
| N O x [ppm]  | 60以下                                        |                                            |
| 排気温度[℃]      | 100以下                                       |                                            |
| 接続口          | ガス                                          | 13A・12A:15A(R1/2) LPG:15A(R1/2)LPGはTU接続でも可 |
|              | 給水                                          | 20A(R3/4) 15A(R1/2)                        |
|              | 給湯                                          | 20A(R3/4) 15A(R1/2)                        |
|              | ふろ                                          | 往:15A(G1/2B) 戻:15A(G1/2B)                  |
|              | ドレン配管                                       | 15A(R1/2)                                  |
| 凍結予防方法       | 給湯                                          | 凍結予防ヒータ(226W)                              |
|              | ふろ                                          | 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 過圧防止装置 誘導雷保護装置 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               |                                            |
|              | 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 一酸化炭素濃度検出装置 |                                            |
|              |                                             |                                            |
| 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

|        |                           |                                                   |
|--------|---------------------------|---------------------------------------------------|
| 給湯・湯はり | 給湯能力[kW]                  | 27.9~3.8(16号~2.2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)                                      |
|        | ふろ機能                      | オート                                               |
|        | ふろ保温時間・たし湯量               | 0~8 時間(6 段階)風呂設定温にて 20L                           |
|        | 湯はり設定                     | 16段階 60~300 L(20 L毎), 350L, 400L, 990L            |
|        | 最低作動水量[L/分]               | 2.7                                               |
| おいだき   | 給湯器内圧損[kPa]               | 30(0.3)(10L/min時)                                 |
|        | 湯はり時間★<br>(水温15℃,ふろ設定42℃) | 160L(1人用) 180L(1.5人用) 210L(2人用)<br>約10分 約11分 約12分 |
|        | おいだき能力[kW]                | 10.3(8900kcal/h)                                  |
|        | おいだきスイッチ<br>によるおいだき       | 約2℃上昇,設定温度まで達しない場合は設定温度で自動停止                      |
|        | 最低作動水量[L/分]               | 3.5                                               |
|        | ポンプ機外揚程[kPa]              | 66(6.7mmH2O)(5L/min時)                             |
|        | おいだき時間★<br>(32℃から42℃まで)   | 160L(1人用) 180L(1.5人用) 210L(2人用)<br>約11分 約12分 約14分 |

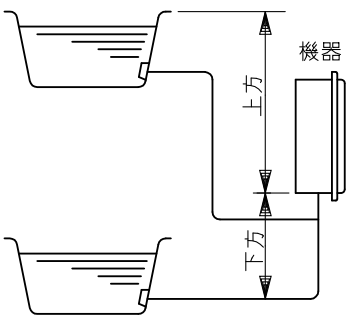
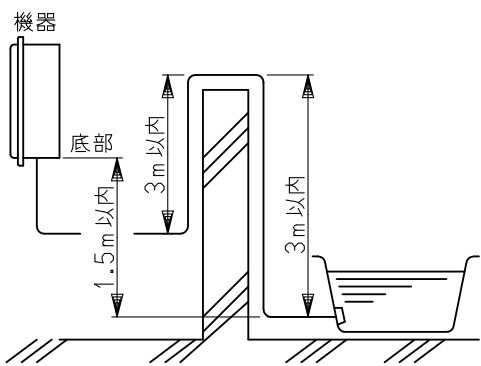
注) ★項目は、配管5m、水圧200kPa時の時間です

■部品

|     |                                                                                 |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------|
| 付属品 | ねじセット,排水チューブ                                                                    |
| 別売品 | 台所リモコン,浴室リモコン,増設リモコン,配管カバー,据置台,ふろ循環金具,リモコンケーブル,給排気筒トップ,マイクロバブルバスユニット,ソーラー対応ユニット |

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、別途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。

●トリイ配管を行う場合



|    |             |                    |
|----|-------------|--------------------|
| 水平 | 配管延長        | 25m10曲以内           |
| 下方 | 配管延長<br>高 さ | 25m10曲以内<br>5.0m以内 |
| 上方 | 配管延長<br>高 さ | 25m10曲以内<br>7.0m以内 |

|    |                                      |           |    |          |
|----|--------------------------------------|-----------|----|----------|
| 名称 | 外形寸法図                                |           | 品名 | ガスふろ給湯器  |
| 型式 | RUF-E1601SAFF(A)<br>RUF-E1611SAFF(A) |           |    |          |
| 作成 | 2024.05                              | 尺度1:10サイズ | A3 | リンナイ株式会社 |