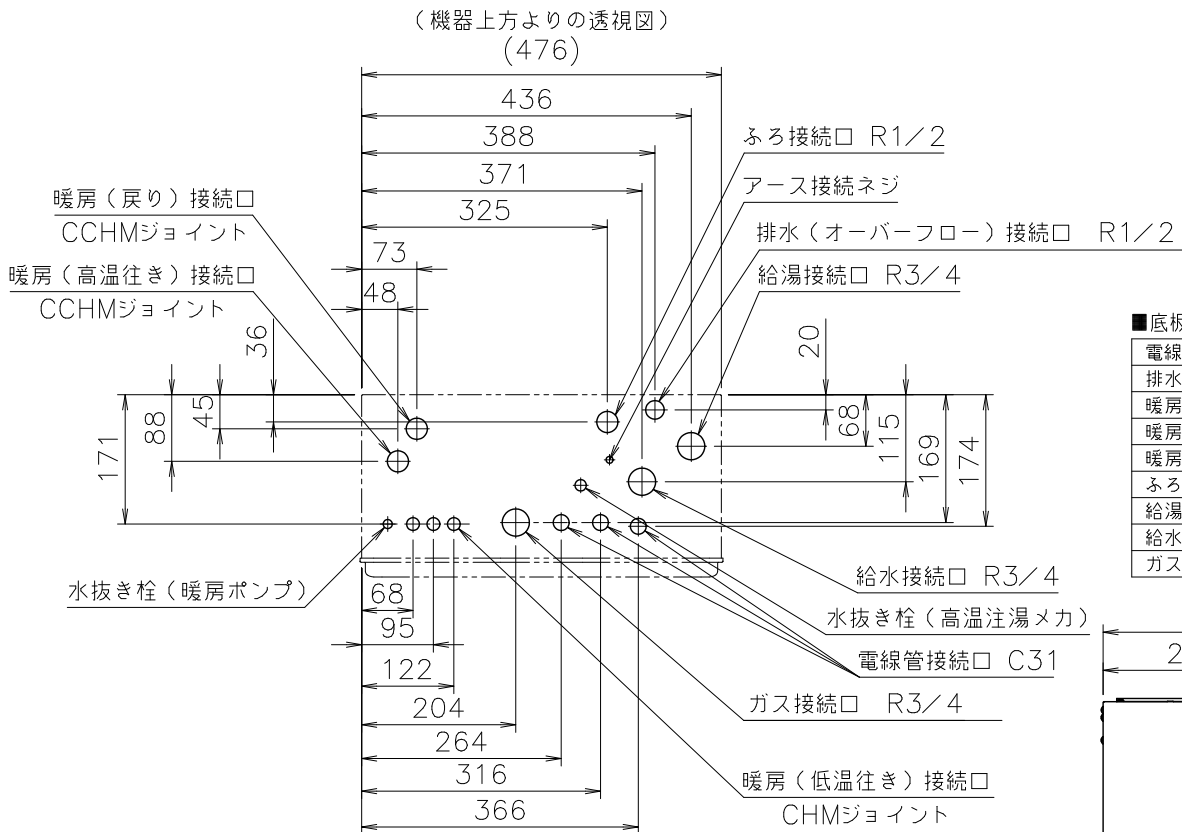
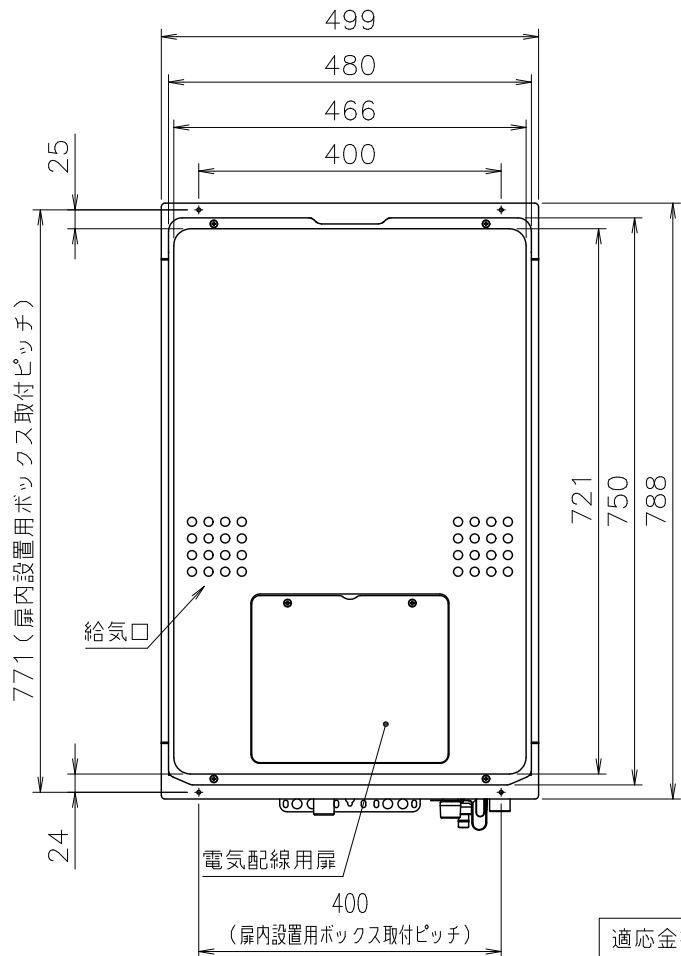
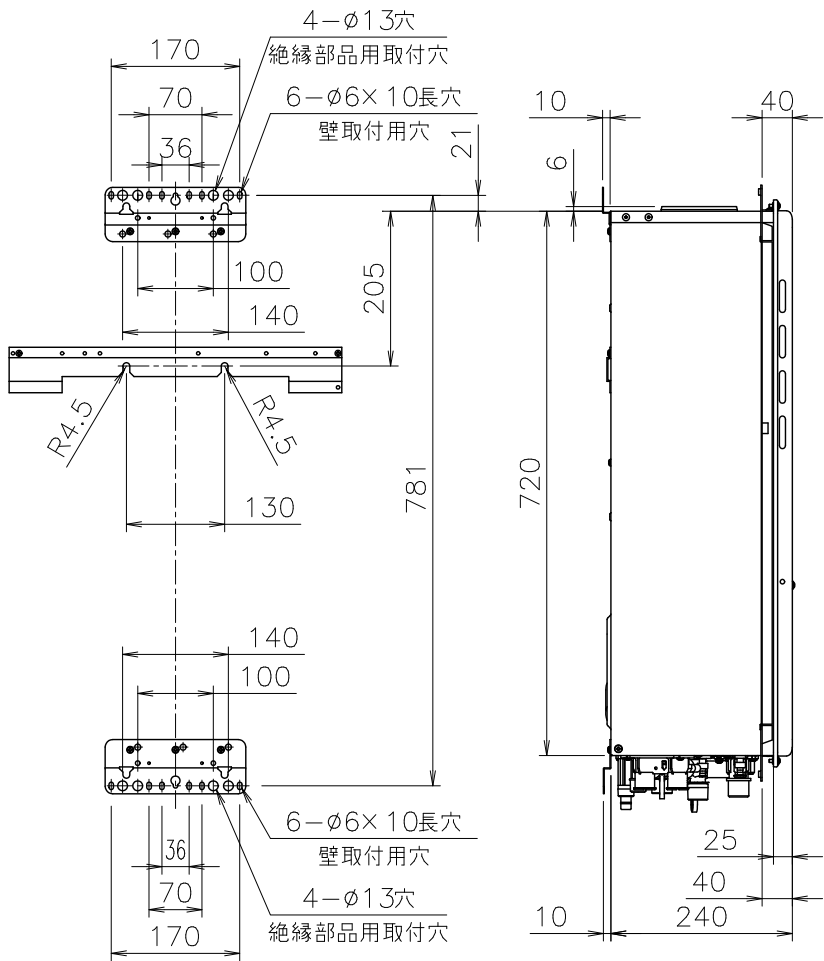
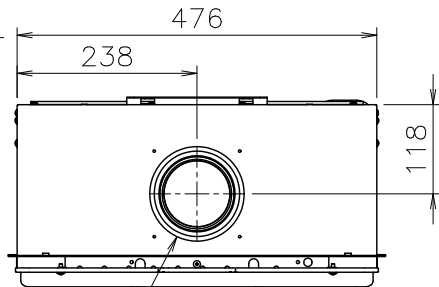


(単位：mm)



■底板よりの各継手高さ (mm)

|             |    |
|-------------|----|
| 電線管         | 24 |
| 排水(オーバーフロー) | 55 |
| 暖房(低温往き)    | 30 |
| 暖房(戻り)      | 46 |
| 暖房(高温往き)    | 46 |
| ふろ(往き)      | 49 |
| 給湯          | 51 |
| 給水          | 60 |
| ガス          | 56 |



|              |                                    |
|--------------|------------------------------------|
| 適応金枠<br>参考図面 | 扉内設置用パイプシャフト金枠<br>(品名・図番HM2-5519U) |
|--------------|------------------------------------|

■固定仕様と付属部品諸元

| 固定場所          | 部材仕様                                                 | 設置種別              | 固定本数 | 引張耐力                                       |
|---------------|------------------------------------------------------|-------------------|------|--------------------------------------------|
| 木壁固定          | 丸木ネジ (JIS) φ4.8×38 (現場手配)                            | 壁掛け<br>設置(上部固定有り) | 4    | 0.3kN/本以上 (木下地15mm)<br>0.2kN/本以上 (木下地12mm) |
| RC・ALC<br>壁固定 | 丸木ネジ (JIS) φ4.8×38 (現場手配)<br>フィッシャープラグSX 6×30 (現場手配) | 壁掛け<br>設置(上部固定有り) | 4    | 0.3kN/本以上<br>(左記の木ネジとプラグとの組合せ時)            |
| PS固定          | 小ネジM5×12 (扉内ケースに付属)                                  | PS標準<br>PS扉内      | 5    | 0.5kN/本以上                                  |

※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訂する件」に対応しています。

■仕様・能力表 (JIS S 2112に基づく性能値)

| 項目         | 仕様                                                                                                                                                                                                                 |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 製品名        | GQH-2456AW3H-H-DXBL                                                                                                                                                                                                |
| 型式         | GQH-2456AW-H                                                                                                                                                                                                       |
| 型式適用ガス種    | 12A13A                                                                                                                                                                                                             |
| 種類         | 設置の方式<br>給排水方式<br>暖房方式                                                                                                                                                                                             |
| 点火方式       | 電子イグナイターによるダイレクト点火                                                                                                                                                                                                 |
| 給湯能力制御方式   | FF+FB+水比例制御 (水量サーボ) +Q機能                                                                                                                                                                                           |
| 最低作動流量・水圧  | 2.0L/min・9.81kPa                                                                                                                                                                                                   |
| 使用水圧       | 0.1~1.0MPa                                                                                                                                                                                                         |
| 外形寸法       | 高さ750mm×幅480mm×奥行240mm                                                                                                                                                                                             |
| 質量 (本体)    | 30kg (満水時: 33.5kg)                                                                                                                                                                                                 |
| 配管<br>接続口径 | ガス<br>給水・給湯<br>ふろ                                                                                                                                                                                                  |
| 暖房 (往き・戻り) | R3/4 (20A)<br>R3/4 (20A)<br>R1/2 (15A)                                                                                                                                                                             |
| 電線管接続口     | C31                                                                                                                                                                                                                |
| 電気関係       | 電源<br>消費電力<br>信号線<br>E-con<br>本体外装<br>排気口<br>熱交換器                                                                                                                                                                  |
| 材質         | AC100V (50/60Hz) 電源コード長さ: 約1.8m (機器外長さ)<br>155W 凍結予防ヒータ: 130W 待機時: 1.7W<br>低温3線、高温2線 (インテリジェント通信第7.0版)<br>3線<br>亜鉛メッキ銅板・粉体塗装<br>ステンレス<br>銅板、銅管                                                                     |
| 許容システム水量   | 銅管使用の場合: 24L、樹脂管使用の場合: 35L (機器内3.0L含む)                                                                                                                                                                             |
| 本体外装色      | GQホワイト (近似色: マンセルNo.9.3YR8.4/1.0)                                                                                                                                                                                  |
| 安全装置       | 立消え安全装置 (フレームロッド)、残火安全装置 (バイメタルスイッチ)<br>空だき安全装置 (バイメタルスイッチ)、停電時安全装置<br>過熱防止装置 (温度ヒューズ)、過電流防止装置<br>過圧防止安全装置 (スプリング式)、ファン回転検出装置<br>暖房ポンプ回転検出装置、凍結予防装置<br>漏電安全装置 (高速型)、沸騰防止装置<br>誘導雷保護装置、ポンプ過負荷保護装置<br>暖房水検出装置 (水位電極) |
| ソーラ接続      | 不可                                                                                                                                                                                                                 |
| 熱効率        | 給湯<br>暖房                                                                                                                                                                                                           |
| エネルギー消費効率  | (定格) 83.0%                                                                                                                                                                                                         |
| 騒音値 (Aレンジ) | 49dB以下 (給湯+暖房: 無音音室での測定値)                                                                                                                                                                                          |
| 排気温度       | 260℃以下                                                                                                                                                                                                             |
| NOx値       | 60ppm以下                                                                                                                                                                                                            |
| 給湯         | ガス消費量<br>能力 (出力)<br>出湯量<br>温度調節範囲                                                                                                                                                                                  |
| 暖房         | ガス消費量<br>能力 (出力)<br>追いき能力 (出力)<br>最低作動流量<br>温度調節範囲<br>ポンプ機外揚程50/60Hz共通<br>ガス消費量<br>能力 (出力)<br>暖房水設定温度<br>ポンプ機外揚程50/60Hz共通<br>高温加熱能力<br>低温加熱能力60℃<br>低温加熱能力70℃<br>給水方式<br>最大ガス消費量 (同時使用時)<br>給水装置認証登録番号             |
| 付属部品       | 取付ネジ類一式、暖房信号線コード一式、暖房継手クリップ、ヘッダークリップ                                                                                                                                                                               |
| 別売品        | リモコンRC-B072 (各種)、RC-7571M (各種)、RC-9001A・B<br>床暖房リモコン (各種)、リモコンコードM・S (各種)<br>排気アダプタH100L・H100S、扉内取付ボックスYPBG13<br>ふろアダプター-DX (各種)、壁掛金具CXB SUS SET<br>即湯ユニットQU-3 他                                                   |

※ : ガス消費量、出湯量、給湯能力はガス種13Aの値です。ガス種により若干異なります。

※ : 各特性値及び付属部品、別売品は予告なく変更する事があります。

■表記

※ 標準塗装は (一社) 日本冷凍空調工業会標準規格 (JRA9002) の耐塩害仕様に準拠しています。

※ 別売品の排気アダプター-H100LまたはH100Sを必ずご使用ください。

※ 排気延長は、1~4曲が7m以内く排気アダプター-H100Lを使用する場合は、排気アダプターを除き1~3曲が7m以内>で施工します。(排気筒口径: φ100)

|       |     |                                       |       |    |            |            |
|-------|-----|---------------------------------------|-------|----|------------|------------|
| 納入仕様図 | 製品名 | GQH-2456AW3H-H-DXBL<br>FD4224ARS9JW3Q |       |    |            |            |
|       | 図名  | 名称寸法図                                 |       |    |            |            |
|       | 尺度  | 1/10                                  | 原紙サイズ | A3 | 図番         | WN-24-0021 |
|       | 作成  | 2024. 2.15                            | 調整    | A  | 2024. 2.31 | 株式会社ノーリツ   |