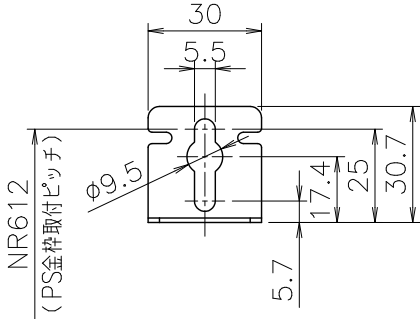
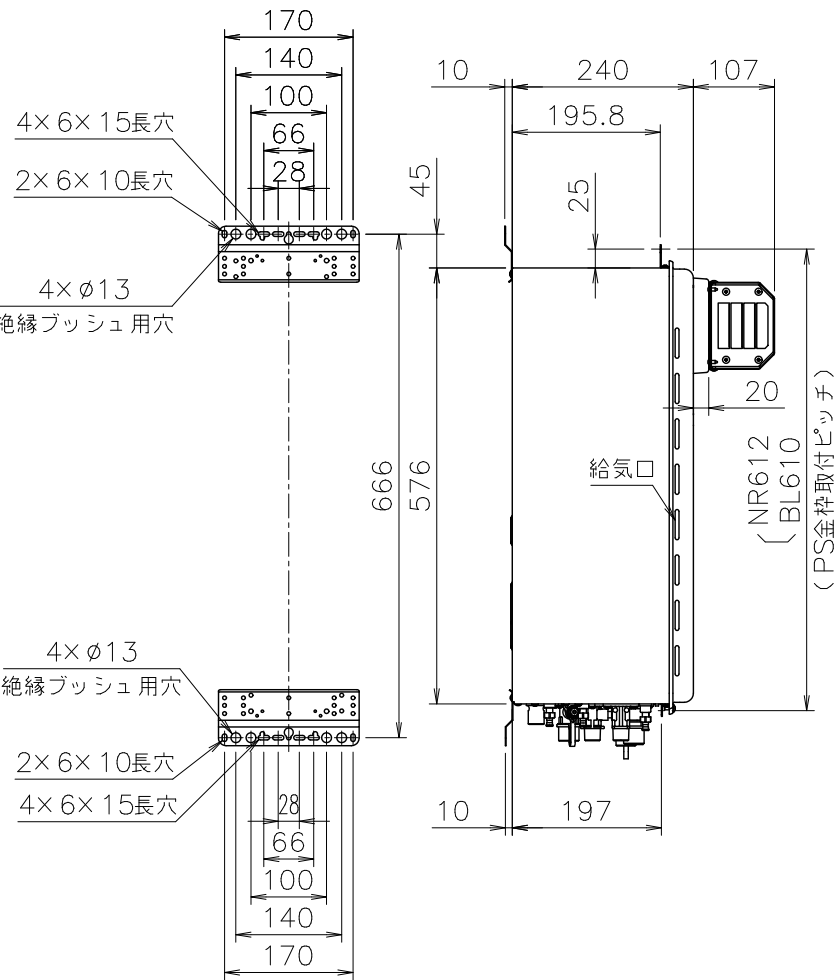
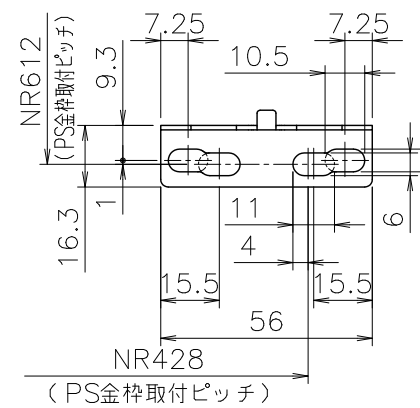


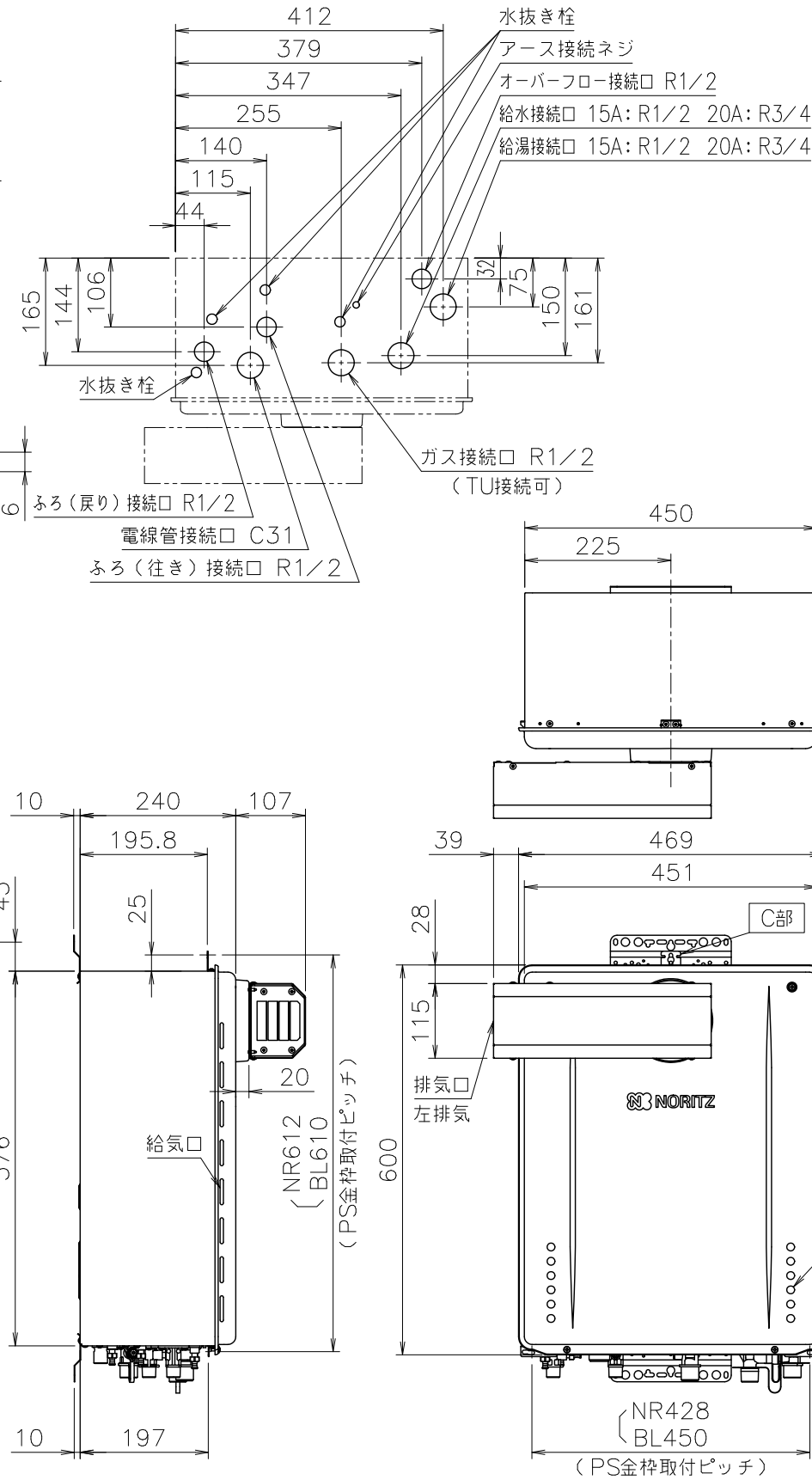
■C部詳細図（尺度1／2）



■D部詳細図（尺度1／2）



（機器上方よりの透視図）



|              |                          |
|--------------|--------------------------|
| 適応金枠<br>参考図面 | 標準設置形Ⅱ型<br>（図番W-00-0338） |
|--------------|--------------------------|

■固定仕様と付属部品諸元

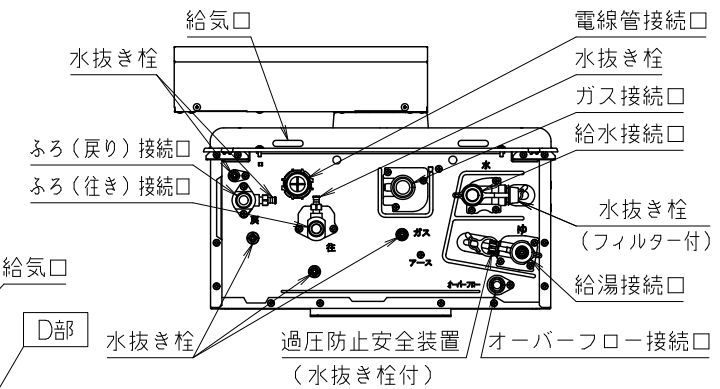
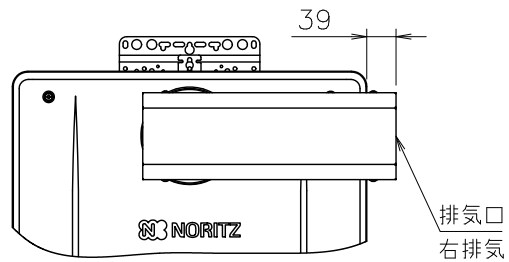
| 固定場所          | 部材仕様<br>（付属部品）                       | 設置種別              | 固定本数   | 引張耐力                                     |
|---------------|--------------------------------------|-------------------|--------|------------------------------------------|
| 木壁固定          | 丸木ネジ（JIS）φ4.8×38                     | 壁掛け<br>設置（上部固定有り） | 4<br>2 | 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<br>フィッシャーブラグSX 6×30 | 壁掛け<br>設置（上部固定有り） | 4<br>2 | 0.3kN/本以上<br>（左記の木ネジとブラグとの組合せ時）          |
| PS固定          | 小ネジM5×12                             | PS標準              | 3      | 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。

■追いだき配管条件

| 項目           | 適応アダプター         |                         |
|--------------|-----------------|-------------------------|
|              | 銅管（外径12.7）      | 片道15m10曲がり（設定変更で25mまで可） |
| 最大追<br>いだき配管 | 樹脂管（内径10）       | 片道15m（設定変更で25mまで可）      |
|              | 樹脂管（内径13）       | 片道15m（設定変更で25mまで可）      |
|              | ハイブリッドホース（内径13） | 片道15m（設定変更で25mまで可）      |
|              | 銅管（外径12.7）      | 7m以内                    |
| 浴槽<br>上下限    | 樹脂管（内径10）       | 7m以内                    |
|              | 樹脂管（内径13）       | 7m以内                    |
|              | ハイブリッドホース（内径13） | 7m以内                    |
|              | 銅管（外径12.7）      | 3m以内（設定変更で5mまで可）        |
|              | 樹脂管（内径10）       | 3m以内（設定変更で5mまで可）        |
|              | 樹脂管（内径13）       | 0m以内（設定変更で3mまで可）        |
| 配管途中の障害物     |                 | 高さ3m以内で1ヵ所              |

※設定変更はリモコンでこなしますが、その方法はリモコンに付属の設定変更説明書をさらんください。  
※必ずCVU-1（三方弁ユニット）が必要です。また、CVU-1への配管は、必ずふろ配管の往き側を接続してください。  
戻り配管を接続すると、ドレンが浴槽内に排出され危険です。  
※樹脂管、ハイブリッドホースの継手は内径8以上を使用する。  
ワンタッチ継手の場合は内径5.5以上を使用する。



■底板よりの各接続口高さ（mm）

|              |    |
|--------------|----|
| 給水接続口        | 58 |
| 給湯接続口        | 51 |
| ガス接続口        | 56 |
| ふろ接続口（往き・戻り） | 51 |
| 電線管接続口       | 24 |
| オーバーフロー接続口   | 29 |

■仕様・能力表（JIS S 2112に基づく性能値）

| 項目           |                                                                                                                                                                                                                               | 仕様                                                                                             |                      |                   |                   |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------|-------------------|
| 製品名          |                                                                                                                                                                                                                               | GT-CV1672AW-L                                                                                  |                      |                   |                   |
| 形式           |                                                                                                                                                                                                                               | GT-C1672(S)AW-L                                                                                |                      |                   |                   |
| 型式適用ガス種      |                                                                                                                                                                                                                               | 12A、13A                                                                                        |                      | LPG               |                   |
| 給水・給湯接続      |                                                                                                                                                                                                                               | 15A                                                                                            | 20A                  | 15A               | 20A               |
| 種類           | 設置の方式                                                                                                                                                                                                                         | 屋外壁掛設置形・PSアルコーブ設置形                                                                             |                      |                   |                   |
|              | 給排水方式                                                                                                                                                                                                                         | 強制排気式（押し込み）                                                                                    |                      |                   |                   |
| 点火方式         |                                                                                                                                                                                                                               | 電子イグニタ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・10kPa                                                                                 |                      |                   |                   |
| 使用水圧         |                                                                                                                                                                                                                               | 0.1～1.0MPa（推奨水圧0.2～0.5MPa）                                                                     |                      |                   |                   |
| 外形寸法         |                                                                                                                                                                                                                               | 高さ600mm×幅469mm×奥行240mm                                                                         |                      |                   |                   |
| 質量（本体）       |                                                                                                                                                                                                                               | 28.5kg（満水時：30.5kg）                                                                             |                      |                   |                   |
| 配管<br>接続口径   | ガス                                                                                                                                                                                                                            | R1／2（15A）                                                                                      |                      |                   |                   |
|              | 給水・給湯                                                                                                                                                                                                                         | R1／2（15A）                                                                                      | R3／4（20A）            | R1／2（15A）         | R3／4（20A）         |
|              | ふろ                                                                                                                                                                                                                            | R1／2（15A）                                                                                      |                      |                   |                   |
|              | ドレン排水                                                                                                                                                                                                                         | R1／2（15A）                                                                                      |                      |                   |                   |
| 電気関係         | 電線管接続口                                                                                                                                                                                                                        | C31                                                                                            |                      |                   |                   |
|              | 電源                                                                                                                                                                                                                            | AC100V（50／60Hz）電源コード長さ：約1.8m（機器外長さ）                                                            |                      |                   |                   |
|              | 消費電力                                                                                                                                                                                                                          | 95W 凍結予防ヒータ：151W 待機時：2.1W                                                                      |                      |                   |                   |
|              | 本体外装                                                                                                                                                                                                                          | カラー銅板                                                                                          |                      |                   |                   |
| 材質           | 排気口                                                                                                                                                                                                                           | ステンレス                                                                                          |                      |                   |                   |
|              | 熱交換器                                                                                                                                                                                                                          | 銅、ステンレス                                                                                        |                      |                   |                   |
|              | 本体外装色                                                                                                                                                                                                                         | プレシャスシルバー                                                                                      |                      |                   |                   |
| ドレン排水量       |                                                                                                                                                                                                                               | 最大約100cc／min                                                                                   |                      |                   |                   |
| ドレン中和方式      |                                                                                                                                                                                                                               | CaCO <sub>3</sub> による中和、PH値5.8～8.6                                                             |                      |                   |                   |
| 安全装置         |                                                                                                                                                                                                                               | 立消え安全装置（フレイムロック）、残火安全装置（バイメタルスイッチ）                                                             |                      |                   |                   |
|              |                                                                                                                                                                                                                               | 空だし安全装置（バイメタルスイッチ）、空だし防止装置（水流スイッチ）                                                             |                      |                   |                   |
|              |                                                                                                                                                                                                                               | 停電時安全装置、過熱防止装置（温度ヒューズ）、過電流防止装置                                                                 |                      |                   |                   |
|              |                                                                                                                                                                                                                               | 過圧防止安全装置（スプリング式）、ファン回転検出装置                                                                     |                      |                   |                   |
|              |                                                                                                                                                                                                                               | ふろポンプ回転検出装置、凍結予防装置                                                                             |                      |                   |                   |
|              |                                                                                                                                                                                                                               | 漏電安全装置（高速型）、沸騰防止装置                                                                             |                      |                   |                   |
|              |                                                                                                                                                                                                                               | 逆流防止装置（止めの弁）、誘導管保護装置、中和器詰まり検出装置                                                                |                      |                   |                   |
| ソーラ接続        |                                                                                                                                                                                                                               | 不可                                                                                             |                      |                   |                   |
| 熱効率          | 給湯                                                                                                                                                                                                                            | 95.0%                                                                                          |                      |                   |                   |
|              | ふろ                                                                                                                                                                                                                            | 92.0%                                                                                          |                      |                   |                   |
| エネルギー消費効率    |                                                                                                                                                                                                                               | （モード）92.5%                                                                                     |                      |                   |                   |
| 騒音値（Aレンジ）    |                                                                                                                                                                                                                               | 49dB（給湯+追いだき：無音音室での測定値）                                                                        |                      |                   |                   |
| 排気温度         |                                                                                                                                                                                                                               | 100℃以下                                                                                         |                      |                   |                   |
| NOx値         |                                                                                                                                                                                                                               | 60ppm以下                                                                                        |                      |                   |                   |
| 給湯           | ガス消費量                                                                                                                                                                                                                         | 最大                                                                                             | 29.4kW（25,300kcal／h） |                   | 29.4kW（2.10kg／h）  |
|              |                                                                                                                                                                                                                               | 最小                                                                                             | 4.42kW（3,800kcal／h）  |                   | 4.42kW（0.315kg／h） |
|              | 能力（出力）                                                                                                                                                                                                                        | 16号～0.4号（2.4号未満は間欠燃焼）                                                                          |                      |                   |                   |
|              |                                                                                                                                                                                                                               | 27.9～4.31kW（24,000～3,700kcal／h）                                                                |                      |                   |                   |
|              | 出湯量                                                                                                                                                                                                                           | 水温+25℃                                                                                         | 16L／min              |                   |                   |
|              | 水温+40℃                                                                                                                                                                                                                        | 10L／min                                                                                        |                      |                   |                   |
| ふろ           | 温度調節範囲                                                                                                                                                                                                                        | 27℃、30℃、32℃、35℃、37～48℃（1℃刻み）、50、55、60℃（19段階）                                                   |                      |                   |                   |
|              | ガス消費量                                                                                                                                                                                                                         | 11.6kW（9,980kcal／h）                                                                            |                      | 11.6kW（0.829kg／h） |                   |
|              | 追いだき能力（出力）                                                                                                                                                                                                                    | 10.7kW（9,180kcal／h）                                                                            |                      |                   |                   |
|              | 最低作動流量                                                                                                                                                                                                                        | 3.5L／min                                                                                       |                      |                   |                   |
|              | 温度調節範囲                                                                                                                                                                                                                        | 33～48℃（1℃刻み16段階）                                                                               |                      |                   |                   |
|              | ポンプ機外揚程50/60Hz共通                                                                                                                                                                                                              | 78kPa（流量5L／minの時）                                                                              |                      |                   |                   |
|              | 最大ガス消費量（同時使用時）                                                                                                                                                                                                                | 38.1kW（32,800kcal／h）                                                                           |                      | 38.1kW（2.72kg／h）  |                   |
|              | 追いだき所要時間                                                                                                                                                                                                                      | (1人用浴槽・160L) 約10.4分 湯温上昇+10℃<br>(1.5人用浴槽・180L) 約11.7分 湯温上昇+10℃<br>(2人用浴槽・210L) 約13.7分 湯温上昇+10℃ |                      |                   |                   |
| ふろ自動お湯張り所要時間 | (1人用浴槽・160L) 約13分 春・秋：18℃→43℃<br>(1.5人用浴槽・180L) 約14分 春・秋：18℃→43℃<br>(2人用浴槽・210L) 約16分 春・秋：18℃→43℃                                                                                                                             |                                                                                                |                      |                   |                   |
|              |                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                |                      |                   |                   |
|              |                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                |                      |                   |                   |
| 給水装置認証登録番号   |                                                                                                                                                                                                                               | OW2011                                                                                         |                      |                   |                   |
| 付属部品         |                                                                                                                                                                                                                               | 取付ネジ類一式                                                                                        |                      |                   |                   |
| 別売品          | リモコンRC-K001W（各種）、RC-J100（各種）<br>RC-A001（各種）、RC-B001（各種）<br>増設リモコンRC-8001A、RC-8001AJ（ふろ自動スイッチ付き）、RC-8001B（防水形）<br>給気カバー-Q8-S、配管カバー-H67-K（各種）<br>据置台D65（各種）、据置架台KD-12H<br>循環アダプター-JX（各種）、漏水検査治具JX<br>即出湯ユニットQU-1、三方弁ユニットCVU-1 他 |                                                                                                |                      |                   |                   |
|              |                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                |                      |                   |                   |
|              |                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                |                      |                   |                   |
|              |                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                |                      |                   |                   |
|              |                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                |                      |                   |                   |

※：ガス消費量、出湯量、給湯能力、ふろ能力はガス種13Aの値です。ガス種により若干異なります。  
※：ふろ能力の条件はふろ配管片道3曲がり6m、φ12.7システムチューブ、給水圧294kPa=3.0kgf/cm<sup>2</sup>以上の場合に  
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。  
■注記  
※標準塗装は（一社）日本冷凍空調工業会標準規格（JRA9002）の耐塩害仕様準拠しています。  
※この機器は側面近接10mmに対応しています。  
※RCS-2は対応していません。

|       |     |            |                                      |    |    |            |
|-------|-----|------------|--------------------------------------|----|----|------------|
| 納入仕様図 | 製品名 |            | GT-CV1672AW-L20A<br>GT-CV1672AW-L15A |    |    |            |
|       | 図名  |            | 名称寸法図                                |    |    |            |
|       | 尺度  | 1／10       | 原紙サイズ                                | A3 | 図番 | WN-22-0682 |
|       | 作成  | 2023. 3.31 | 調整                                   | -  | -  | 株式会社ノーリツ   |