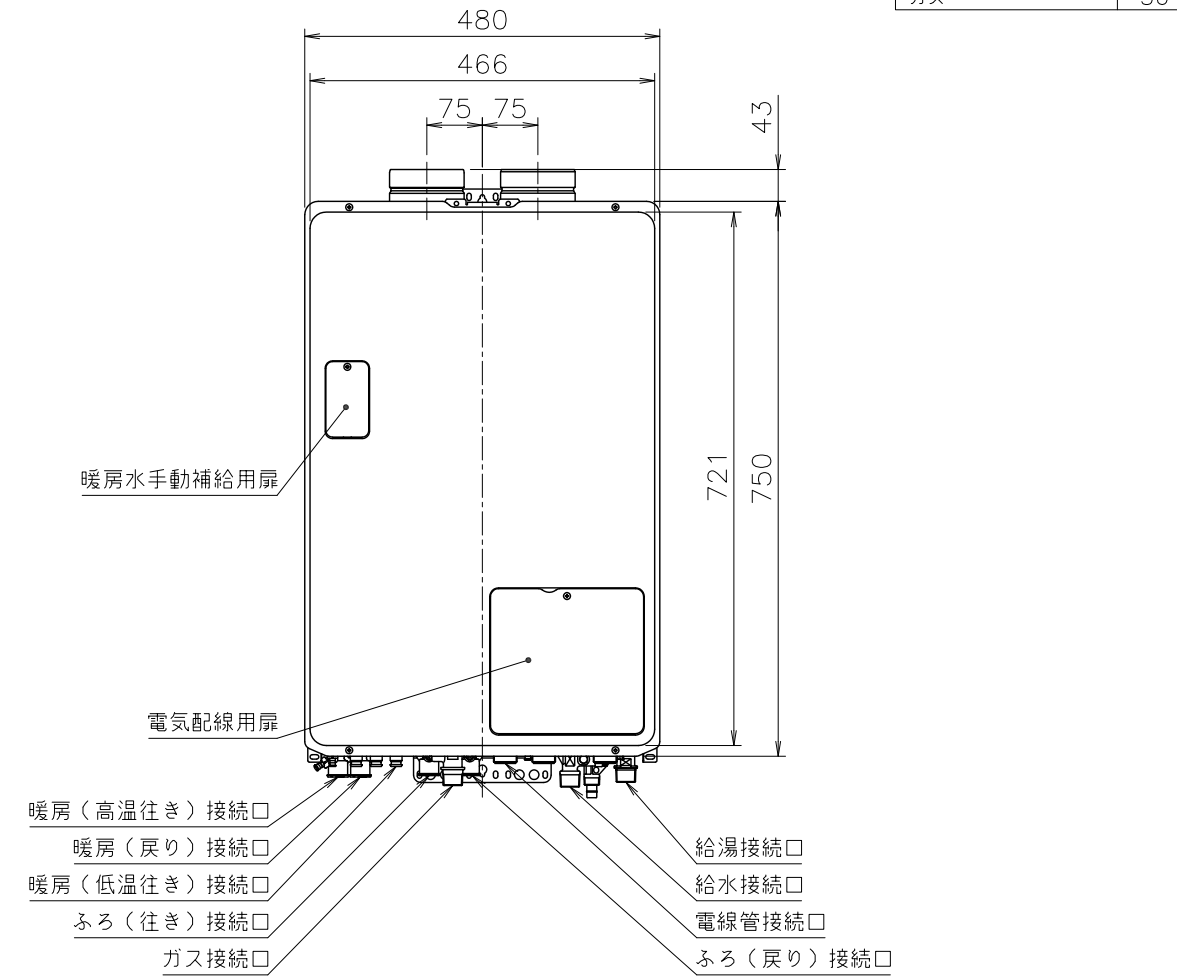
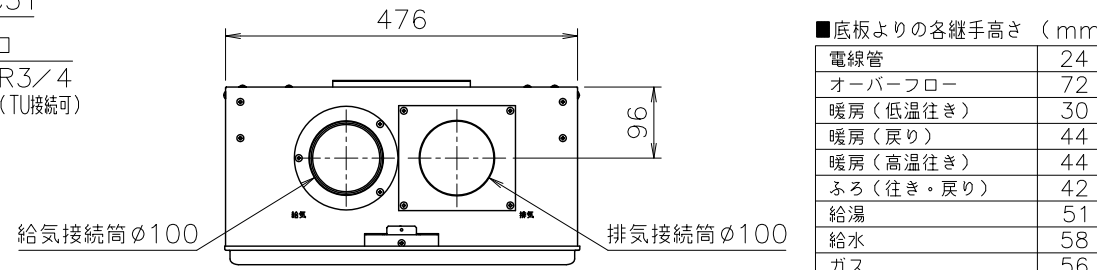
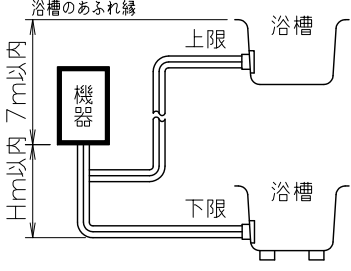


■追いだし配管条件  
 ※循環アダプターMBシリーズは極性があります。  
 機器のふろ金具と循環アダプターの往き・戻りを間違えないように接続してください。

| 項目       | 循環アダプター          | MBシリーズ以外           | MB2-1シリーズ |
|----------|------------------|--------------------|-----------|
| 最大追いだし配管 | φ12.7銅管          | 片道 15m10曲がり        |           |
| 浴槽上下限(H) | 上限               | 7m以内               |           |
|          | 下限               | 3m以内               |           |
| 配管途中の障害物 | φ10樹脂管(継手内径φ8以上) | 片道15m(設定変更で25mまで可) | 片道 15m    |

※設定変更はリモコンでおこないますが、その方法はリモコンに付属の設定変更説明書をごらんください。



■仕様表

| 項目             | 仕様  |
|----------------|---|
| 製品名            | GTH-2444SAWX6H-SFF-1 BL FT4215AFSSW6Q                         |
| 型式             | GTH-2444(S)AWX-FF   |
| 設置の方式          | 屋内設置壁掛形   |
| 給排水方式          | 強制給排水式  |
| 暖房方式           | 開放式   |
| 点火方式           | 電子イグナイ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  |
| 使用水圧           | 98.1~981kPa(1.0~10.0kg/cm <sup>2</sup> )                      |
| 最低作動流量・水圧      | 3.5L/min・9.81kPa(0.1kg/cm <sup>2</sup> )                      |
| 外形寸法           | 高さ750mm×幅480mm×奥行240mm  |
| 質量(本体)         | 4.3kg(満水時:4.7kg)  |
| 給水・給湯          | R3/4(20A)   |
| 配管ガス           | 都市ガス: R3/4(20A) LPガス: R1/2(15A)(TU接続可)                        |
| 接続口径           | ふろ(往き・戻り) CCHMジョイント<br>暖房(往き・戻り) CCHMジョイント、低温往きのみ: CHMジョイント×6 |
| 電源             | AC100V(50/60Hz)   |
| 消費電力           | 12A, 13A: 335/365W LPガス: 345/375W 凍結防止ヒータ: 155W               |
| 待機時消費電力        | 5.0W(3.7W: COセンサー分を除く)  |
| 電源コード長さ        | 約1.8m   |
| 本体外装           | 亜鉛メッキ鋼板・粉体塗装  |
| 排気口            | ステンレス   |
| 熱交換器           | 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2.6L含む)                         |
| 本体外装色          | GQホワイト(近似的色: マンセルNo.9.3YR8.4/1.0)                             |
| 騒音値(最大時: Aレンジ) | 49dB以下(給湯+追いだし+暖房: 無響音室での測定値)                                 |
| 排気温度           | 260°C以下   |

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)  
 空だき防止装置(水流スイッチ)、過熱防止装置(温度ヒューズ)  
 凍結予防装置(水抜き栓・電気ヒーター+ポンプ運転【ふろ・暖房】)  
 過圧防止安全装置(スプリング式)、空だき安全装置(バイメタルスイッチ)  
 漏電安全装置(高感型)、沸騰防止装置、停電時安全装置  
 ファン回転検出装置、暖房ポンプ回転検出装置、過電流防止装置、誘導電保護装置  
 逆流防止装置(逆止め弁)、ポンプ過負荷保護装置、暖房水検出装置(水位電極)  
 不完全燃焼防止装置(COセンサー)

ソール接続

不可<但し、スライプレンダーSKB-300(P)を使用する場合は、可>  
 取付ネジ一式、暖房信号線コード一式、取扱書(保証書付き)、工事書  
 排気ダンパセット、ふろ継手一式(φ10樹脂管用)、暖房継手クリップ  
 ヘッダークリップ、排水ホース

別売品

リモコン RC-C001(各種)、RC-J100(各種)、床暖房リモコン(各種)、リモコンコードSM(各種)  
 テレコンアダプタ MA-3, NR-3A, 3心信号線(各種)、据置台 D55  
 壁掛金具 CXB、防塵壁掛金具 DLK, BK-1, GTH取替壁掛金具、配管カバー H41  
 給排水トップ FF-100, 100A・TFB-100B・WTG-100A(D)  
 TFW-100A1-C/W(トセット製)  
 循環アダプター HX, MBシリーズ、スライプレンダー SKB-300(P)  
 即湯ユニット QU-1, -3, DVU-3F, UDR-MTC, 増設電源ユニット 他

■能力表 (JIS S 2112に基づく性能値)

| 項目             | 能力最大   | 能力最小                 |
|----------------|--|----------------------|
| 標準ガス 都市ガス      | 50.0kW (4,300kcal/h)   | 5.58kW (4,800kcal/h) |
| 消費量 LPガス       | 50.0kW (3.57kg/h)  | 5.58kW (0.4kg/h)     |
| 給湯出力           | 41.9~4.36kW (36,000~3,750kcal/h)   |                      |
| 出湯量 水温+25°C    | 24L/min  |                      |
| 水温+40°C        | 15L/min  |                      |
| 給湯能力           | 24号~2.5号   |                      |
| 温度調節範囲         | 32°C, 35°C, 37~48°C(1°C刻み), 50, 55, 60°C(17段階)                                     |                      |
| 追いだし能力(出力)     | 9.88kW (8,500kcal/h)   |                      |
| 最低作動流量         | 3.5L/min   |                      |
| 温度調節範囲         | 33~48°C(1°C刻み 16段階)  |                      |
| ポンプ機外揚程        | 流量5L/minの時、53.9/73.5kPa=5.5/7.5mH <sub>2</sub> O(50/60Hz)                          |                      |
| 暖房能力(最大時)      | 14.0kW (12,000kcal/h)  |                      |
| 暖房水設定温度        | 高温側: 80°C 低温側: 注 60°C/50°C(機器側で-5°C, +5°C, +10°Cに変更可)                              |                      |
| ポンプ機外揚程        | 高温側: 流量10L/minの時、50.0kPa=5.1mH <sub>2</sub> O<br>50/60Hz共通                         |                      |
| 低温側            | 流量10L/minの時、77.0kPa=7.8mH <sub>2</sub> O   |                      |
| 高温加熱能力         | 2.56~14.0kW (2,200~12,000kcal/h)   |                      |
| 低温加熱能力         | 60°C出湯時 2.56~14.0kW (2,200~12,000kcal/h)<br>70°C出湯時 2.56~8.8kW (2,200~7,600kcal/h) |                      |
| 最大ガス消費量(同時使用時) | 66.9kW(都市ガス: 57,500kcal/h, LPガス: 4,78kg/h)   |                      |

※ガス消費量(都市ガス)、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。  
 注: 床暖房リモコンの仕様で設定(決定)されます。

|            |        |
|------------|--------|
| 給水装置認証登録番号 | OW2004 |
|------------|--------|

■固定仕様と付属部品諸元

| 固定場所      | 部材仕様(付属部品)                           | 設置種別       | 固定数 | 引張耐力                      |
|-----------|--------------------------------------|------------|-----|---------------------------|
| 木壁固定      | 丸木ネジ(JIS)φ4.8×38                     | 壁掛け        | 4   | 0.3kN/本以上(木厚15mm)         |
|           |                                      | 据置(上部固定有り) | 2   | 0.2kN/本以上(木厚12mm)         |
| RC・ALC壁固定 | 丸木ネジ(JIS)φ4.8×38<br>フィッシャープラグSX 6×30 | 壁掛け        | 4   | 0.3kN/本以上(設置本ネジとプラグの組合せ時) |
|           |                                      | 据置(上部固定有り) | 2   |                           |
| PS固定      |                                      |            |     |                           |

※本製品の設置・転倒防止の措置は、国土交通省告示第1447号「建築物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。

※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。

|       |            |                                       |       |                  |
|-------|------------|---------------------------------------|-------|------------------|
| 納入仕様図 | 製品名        | GTH-2444SAWX6H-SFF-1 BL FT4215AFSSW6Q |       |                  |
|       | 図名         | 名称寸法図                                 |       |                  |
| 作成    | 尺度         | 1/10                                  | 原紙サイズ | A3 図番            |
|       | 調整         | 2015. 1. 5                            | 調整    | C 2017. 8. 18    |
| 図番    | WN-15-0031 |                                       |       | 株式会社 <b>ノーリツ</b> |

注記

※生産ガス種は、12A, 13A・LPGのみです。  
 ※給・排気延長は、指定された給排気トップを使用し、1~4曲がり12m以内で施工します。(給・排気接続筒口径: φ100)