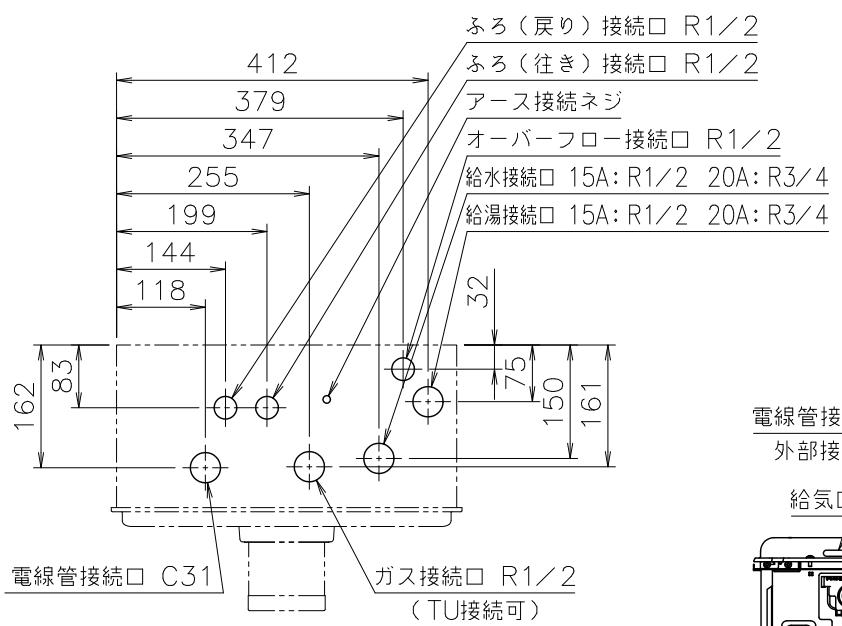
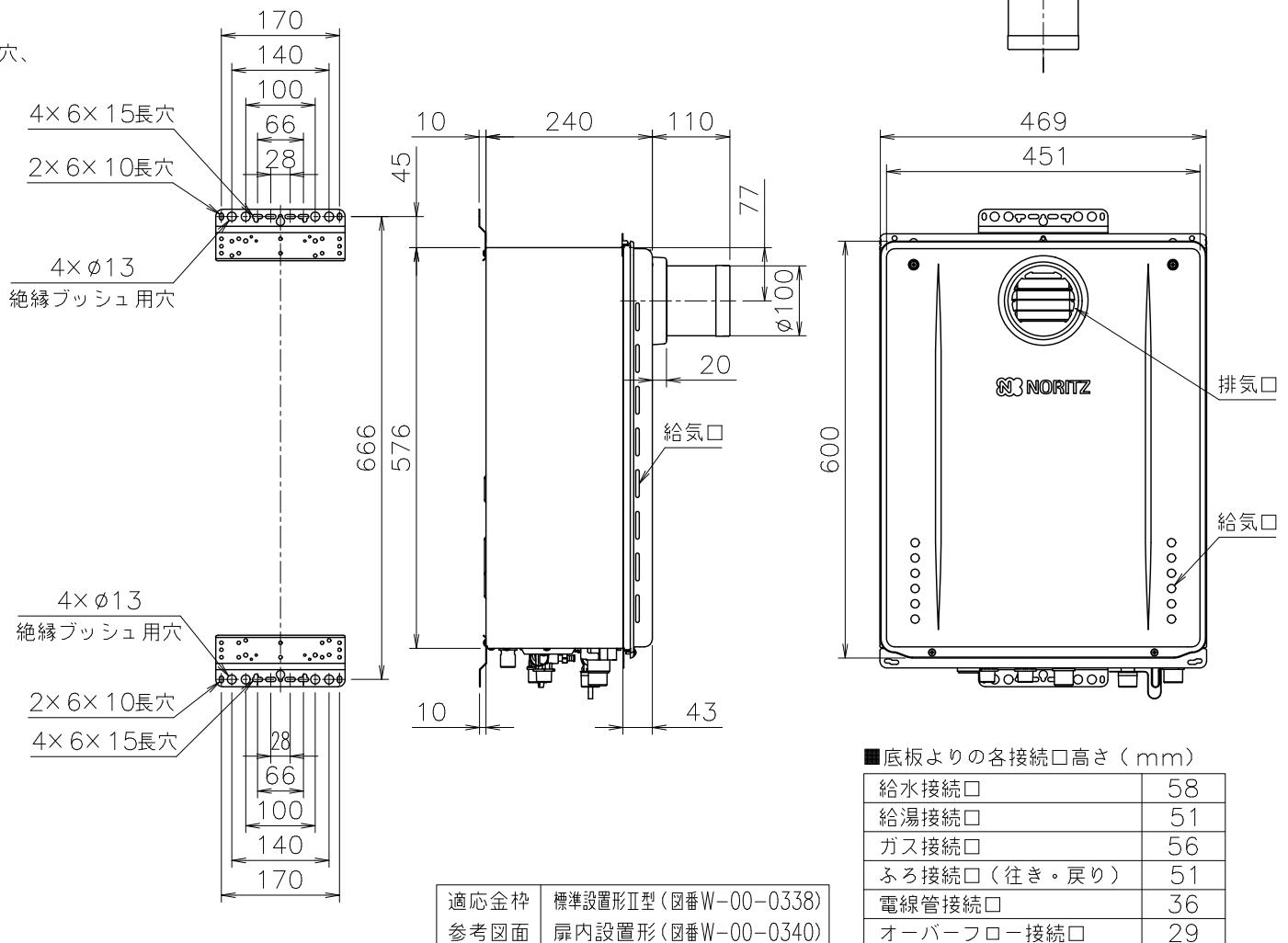
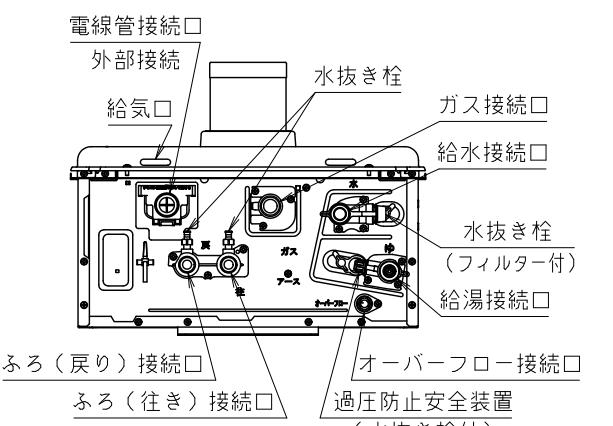
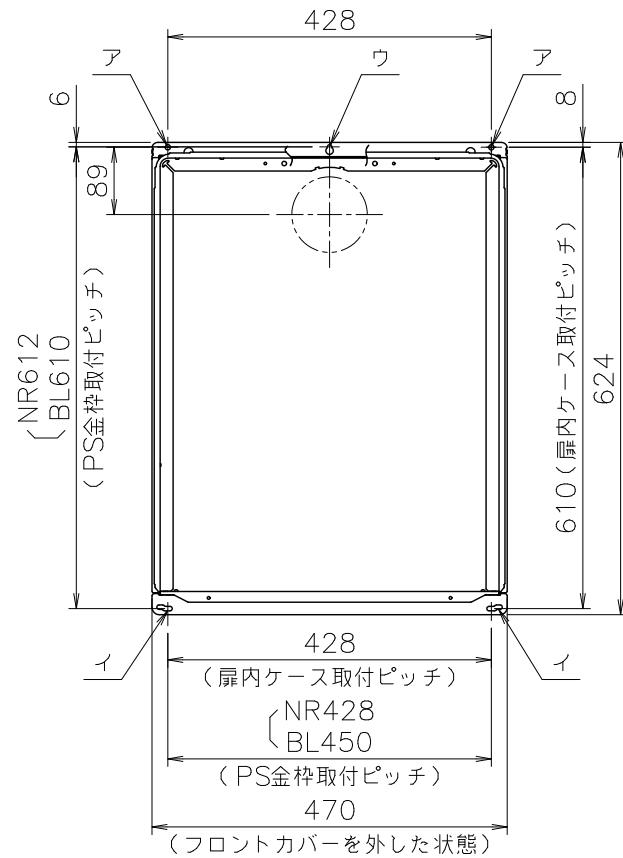


(機器上方よりの透視図)



(注意)

- 扉内設置
扉内ケースを取付けの際、"ア"、"イ"の穴、4ヶ所を使用する。
- 標準設置
パイプシャフト金枠への取付けの際、"イ"、"ウ"の穴、3ヶ所を使用する。



■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	固定本数	引張耐力
木壁固定	丸木ネジ(JIS) Ø4.8×38	壁掛け	4	0.3kN/本以上(木下地15mm)
		据置(上部固定有り)	2	0.2kN/本以上(木下地12mm)
RC・ALC 壁固定	丸木ネジ(JIS) Ø4.8×38	壁掛け	4	0.3kN/本以上
	フィッシャーブラックSX 6x30	据置(上部固定有り)	2	(左記のネジとブレグとの組合せ時)
PS固定	小ネジM5×12	PS標準	3	0.5kN/本以上
		PS扉内	5	

※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	循環アダプター	マイクロバブル浴専用	マイクロバブル浴専用
最大追いだき配管	銅管(外径12.7) 樹脂管(内径10) 樹脂管(内径13) ハイブリッドホース(内径13)	片道15m10曲入り(設定変更で25mまで可) 片道15m 片道15m(設定変更で25mまで可)	片道15m10曲入り
上限	銅管(外径12.7) 樹脂管(内径10) 樹脂管(内径13) ハイブリッドホース(内径13)	7m以内	7m以内
上下限	銅管(外径12.7) 樹脂管(内径10) 樹脂管(内径13) ハイブリッドホース(内径13)	7m以内 3m以内(設定変更で5mまで可) 3m以内(設定変更で5mまで可)	3m以内(設定変更で5mまで可)
下限		0m以内(設定変更で3mまで可)	0m以内(設定変更で3mまで可)

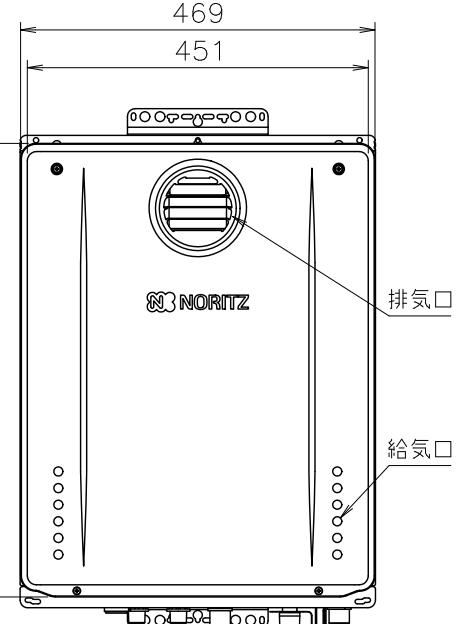
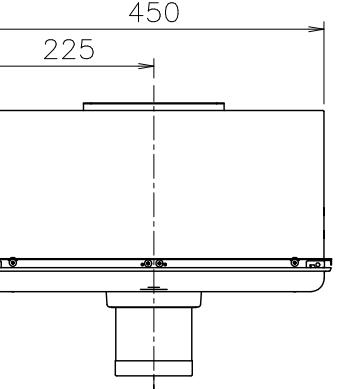
※配管途中の障害物
高さ3m以内で1ヵ所

※設定変更方法についてはリモコンに付属の設定変更説明書をごらんください。

※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。

※循環アダプターMB型は極性がありますので、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 36
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-1670AW-TBL
形式	GT-1670(S)AW-T
型式適用ガス種	12A, 13A LPG
給水・給湯接続	15A [20A] 15A [20A]
種類	屋外壁掛設置前方排気延長形・PS標準設置前方排気延長形・PS扉内設置前方排気延長形
設置の方法	強制排気式(押しこみ)
点火方式	電子式/ナノイタによるダイレクト点火
給湯能力制御方式	FF+FB方式(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)	23kg(満水時:24.1kg)
配管接続口	ガス R1/2 (15A) 給水・給湯 R1/2 (15A) [R3/4 (20A)] R1/2 (15A) R3/4 (20A)
電線管接続口	C31
電気関係	AC100V (50/60Hz) 電源コード長さ:約1.8m(機器外長さ)
材質	本体外装 カラー・鋼板 排気口 ステンレス 熱交換器 鋼
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	立消し安全装置(フレームロック)、残火安全装置(バイメタルスイッチ) 空気安全装置(バイメタルスイッチ)、空気防止装置(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(逆止弁)、誘導雷保護装置
ソーラ接続	不可
熱効率	ふろ 83.0% 82.0%
エネルギー消費効率	(モード) 82.5%
騒音値(アレンジ)	49dB(給湯+追いだき:無露音室での測定値)
排気温度	260°C以下
NOx値	60ppm以下
ガス	最大 33.6kW (28,900kcal/h) 33.6kW (2.40kg/h) 消費量 最小 4.42kW (3,800kcal/h) 4.42kW (0.315kg/h)
能力(出力)	16号~0.4号(2.1号未満は間欠燃焼) 27.9~3.72kW (24,000~3200kcal/h)
出湯量	水温+25°C 16L/min 水温+40°C 10L/min
温度調節範囲	27°C, 30°C, 32°C, 35°C, 37~48°C (1°C刻み)、50, 55, 60°C (1段階)
ガス消費量	12.8kW (11,000kcal/h) [12.8kW (0.91kg/h)]
追いだき能力(出力)	10.5kW (9,020kcal/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50/60Hz共通	78kPa(流量5L/minの時)
最大ガス消費量(同時使用時)	43.7kW (37,600kcal/h) [43.7kW (3.12kg/h)]
追いだき所要時間	(1人用浴槽・160L) 約10.4分 湯温上昇+10°C (1.5人用浴槽・180L) 約11.7分 湯温上昇+10°C (2人用浴槽・210L) 約13.7分 湯温上昇+10°C
ふろ自動お湯取り所要時間	(1人用浴槽・160L) 約13分 春・秋: 18°C→43°C (1.5人用浴槽・180L) 約14分 春・秋: 18°C→43°C (2人用浴槽・210L) 約16分 春・秋: 18°C→43°C
給水装置認証登録番号	OW2003
付属品	取付ネジ類一式 リモコ/RK-001W(各種)、RC-J100(各種) RC-A001(各種)、RC-B001(各種) 増設リモコ RC-8001A、RC-8001AJ(ふろ自動スイッチ付き)、RC-8001B(防水形) 扉内設置ケースTC-4、扉内アルコープカバーTL-2 排気変換アダプターDCG、配管カバーH68(各種)、据置台D66(各種) 循環アダプターJX・MB2-1(各種)、漏水検査具JX・MB 即出湯ユニットQU-1他

※ : ガス消費量、出湯量、給湯量、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。

※ : ふろ能力の条件はふろ配管部道3曲がり6m、Ø12.7システムチューブ、給水圧294kPa=3.0kgf/cm²以上の場合になります。

※ : 各特性値及び付属品、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)の耐塩害仕様に準拠しています。

※この機器は側面近接10mmに対応しています。

※排気延長する場合は、1曲がり7m、2曲がり7m、3曲がり7m、4曲がり7m以内で施工します。(排気管口径Ø100)
Ø100~Ø80レジューサーまたは、Ø100~Ø80レジューサーSと排気延長部材を使用する場合は、1曲がり5m、
2曲がり5m、3曲がり5m以内で施工します。(排気管口径Ø80、排気筒トップおよびØ100~Ø80レジューサー^L
は曲がりに含みません)

納入仕様	製品名	GT-1670AW-TBL20A	GT-1670AW-TBL15A		
図名	名称寸法図				
尺度	1/10	原紙サイズ	A3	図番	WN-22-0749
作成	2023.3.31	調整	-	-	株式会社ノーリツ