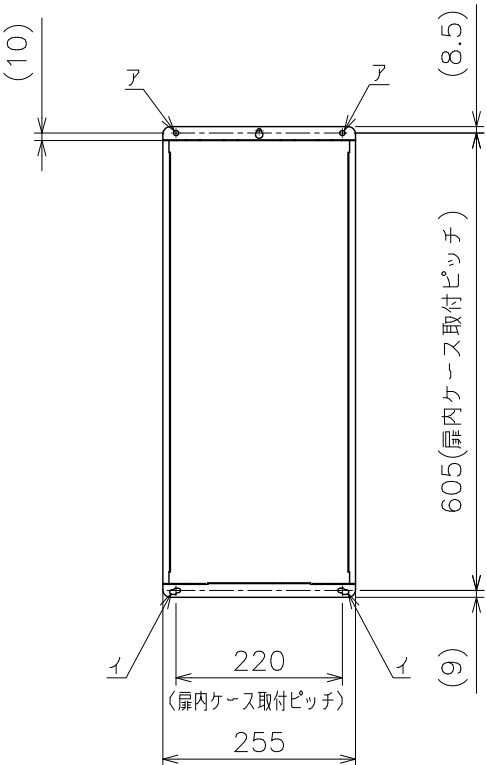


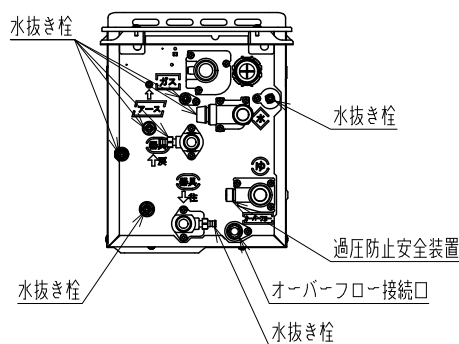
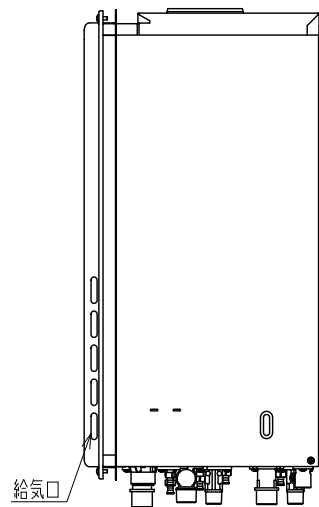
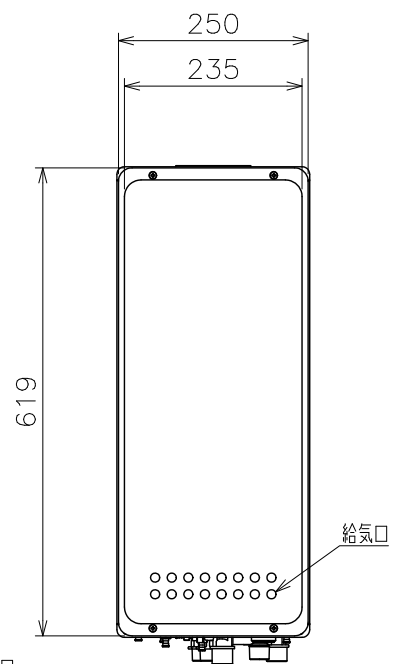
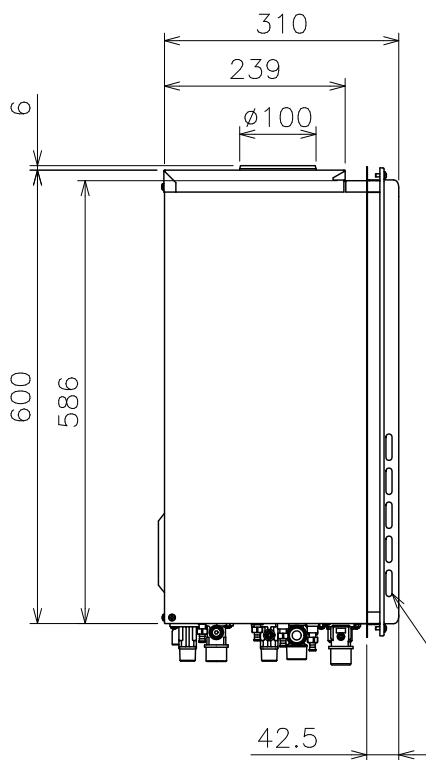
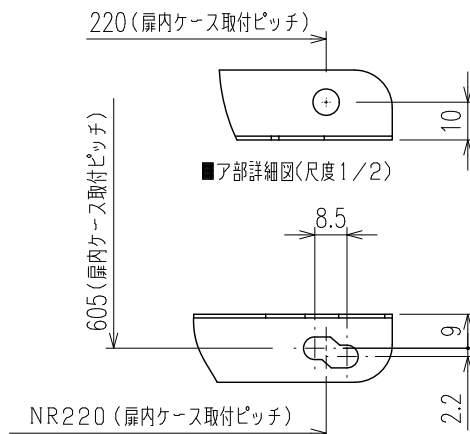
()内は15A仕様

184



給水接続□	49
給湯接続□	51
ガス接続□	56
ふろ接続□(往き)	51
ふろ接続□(戻り)	51
電線管接続□	24
オーバーフロー接続□	29

- 上限：機器底面から浴槽のあふれ縁まで、7m以内にしてください。
- 下限：機器底面から循環アダプターまで、2m以内にしてください。
- 追いただき配管の途中に障害物がある場合は、高さ3m以内で1か所としてください。



注記

※この機器は側面近接10mmに対応しています。
 ※生産ガス種は都市ガス12A、13A、LPガスのみです。
 ※排気延長する場合は、1曲がり7m以内、2曲がり7m以内、3曲がり7m以内、4曲がり7m以内
 〈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曲がり7m以内、2曲がり7m以内、3曲がり7m以内〉で施工します。〈排気筒口径φ100〉
 ※この機器は取替え排気アダプターTB-H100Lを使用することにより、後方排気延長形と取り替えることができます。
 取替え排気アダプターTB-H100Lを使用する場合は、排気アダプターを除き、1曲がり7m以内、2曲がり7m以内、3曲がり7m以内、4曲がり7m以内で施工します。

適用金枠参考図面
扉内設置形（図番WN-01-0128）

項目		仕 様
製品型名		GT-CV1663AWX-H BL 20A GT-CV1663AWX-H BL 15A
種類	設置の方式 給排水方式	GT-C1663(S)AWX-H PS扉内設置上方排気延長形 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
希望所要水圧		0.1~1.0MPa（1.0~10.0kgf/cm ² ）
最低作動流量・水圧		3.5L/min・10kPa（0.1kgf/cm ² ）
外形寸法		高さ619mm×幅250mm×奥行310mm
質量（本体）		25kg（満水時29kg）
接続口径	給水・給湯ガス	R3/4（20A） R1/2（15A） 12A,13A LPガス：R1/2（15A）（TU接続可）
	ふる（向き・戻り）	R1/2（15A）
	オーバーフロー	R1/2（15A）
電気関係	電源	AC100V（50/60Hz）
	消費電力 待機時消費電力	90W 凍結予防ヒータ：140W 約0.9W
	電源コード長さ	約1.8m（機器外長さ）
材質	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、ステンレス
本体外装色		GQホワイト（近似色：マンゼルNo.9.3YR8.4/1.0）
効率	エネルギー消費効率（モード）	91.0%
	給湯	95.0%
	ふろ	80.0%
騒音値（最大時：Aレング）		49dB以下（給湯＋追いだし：無響音室での測定値）
排水温度		100℃以下
ドレン排水量		最大約100cc/min
中和方式		CaCO ₃ による中和、PH値5.8~8.6
安全装置		立消え安全装置（フレイムロッド）、過熱防止装置（温度ヒューズ） 残火安全装置（バイメタルスイッチ）、過圧防止安全装置（スプリング式） 凍結予防装置（水抜き栓・電気ヒータ・低温時循環ポンプ運転） 漏電安全装置（高速型）、沸騰防止装置、過電流防止装置 空だき安全装置（バイメタルスイッチ）、ファン回転検出装置 誘導管保護装置（ZNR）、逆流防止装置（逆流防止弁＋逆止弁） 空だき防止装置（水流スイッチ・水量センサ） 中和詰り検出装置、高温出湯防止装置
		不可
		不可
ソーラー接続		不可
付属部品		取付けネジ類一式
別売品		リモコンセット RC-A001,RC-B001,-C001,-J100 各シリーズ 増設リモコン RC-8001A,-8001AJ（ふる自動スイッチ付き）,-8001B（防水形） 扉内設置ケース TC-11、排気アダプター H100S,H100L 取替え排気アダプター TB-H100L、循環アダプター HXシリーズ、漏水検査用具 HX型 即出湯ユニット QU-1、三方弁ユニット CVU-1 他

項 目		能 力 最 大	能 力 最 小
給 湯	標準ガス消費量	29.4kW (25,300kcal/h)	4.42kW (3,800kcal/h)
	都市ガス消費量	29.4kW (2.10kg/h)	4.42kW (0.316kg/h)
	出水温度	16L / min	
	給湯能力	10L / min	
ふ ろ	湯温調節範囲	2.4~16号	
	標準ガス消費量	32,35,37~48,50,55,60°C (17段階)	
	最低作動流量	14kW (都市ガス: 12,000kcal/h、LPガス: 1.00kg/h)	
	湯温調節範囲	3.5L / min	
最大ガス消費量 (同時使用時)		33~48°C (16段階)	
		36.7kW (都市ガス: 31,600kcal/h、LPガス: 2.62kg/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。
 ■ふろ追いき能力

上 昇 温 度	追 い だ き 所 要 時 間		
	160L(1人用浴槽)	180L(1.5人用浴槽)	210L(2人用浴槽)
湯温+10℃上昇	約13分	約14分	約16分

季節	上昇温度	お湯はり所要時間		
		160L(1人用浴槽)	180L(1.5人用浴槽)	210L(2人用浴槽)
春・秋	18℃→43℃	約11分	約12分	約14分

条件：ふる配管片道3曲がり6m、 $\phi 12.7$ システムチューブ、給水圧294kPa=3.0kgf/cm²以上
※ガス種13Aの値です。ガス種により若干異なります。

■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	縦桁	引張耐力
木壁固定		壁掛け 据置(上部固定有り)		
RC・ALC 壁固定		壁掛け 据置(上部固定有り)		
PS固定	小ネジM5×12	PS標準 PS扉内設置	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。

※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		GT-CV1663AWX-H BL 20A GT-CV1663AWX-H BL 15A				潜熱回収型
	図名		名称寸法図				
	尺度	1/10	原紙サイズ	A3	図番	WN-19-0345	
	作成	2019. 8.19	調整	A	2022.3.1	株式会社 ノーリツ	