

Technical drawing of a mechanical part, showing front and side views with dimensions.

Front View (Top):

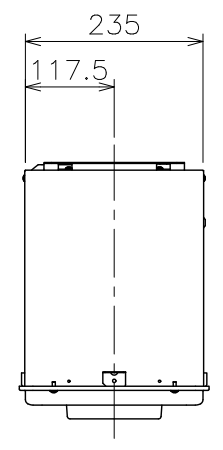
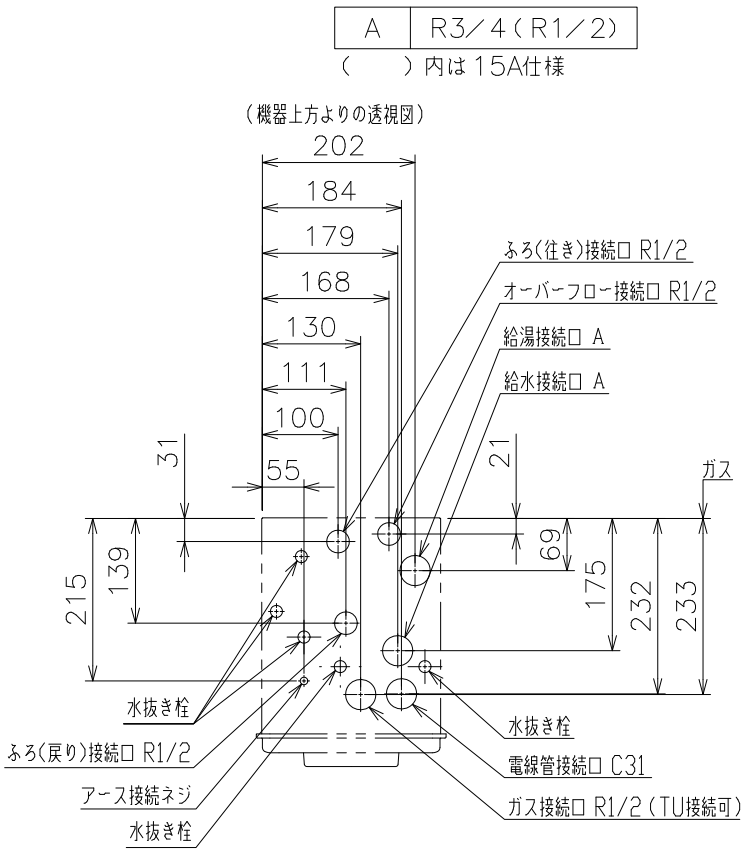
- Overall width: 30
- Overall height: 19
- Central hole diameter: 6
- Radius of the central hole: R3
- Radius of the outer corner: R5
- Distance from the center of the hole to the right edge: 10
- Distance from the center of the hole to the bottom edge: 8
- Distance from the center of the hole to the top edge: 16

Side View (Bottom):

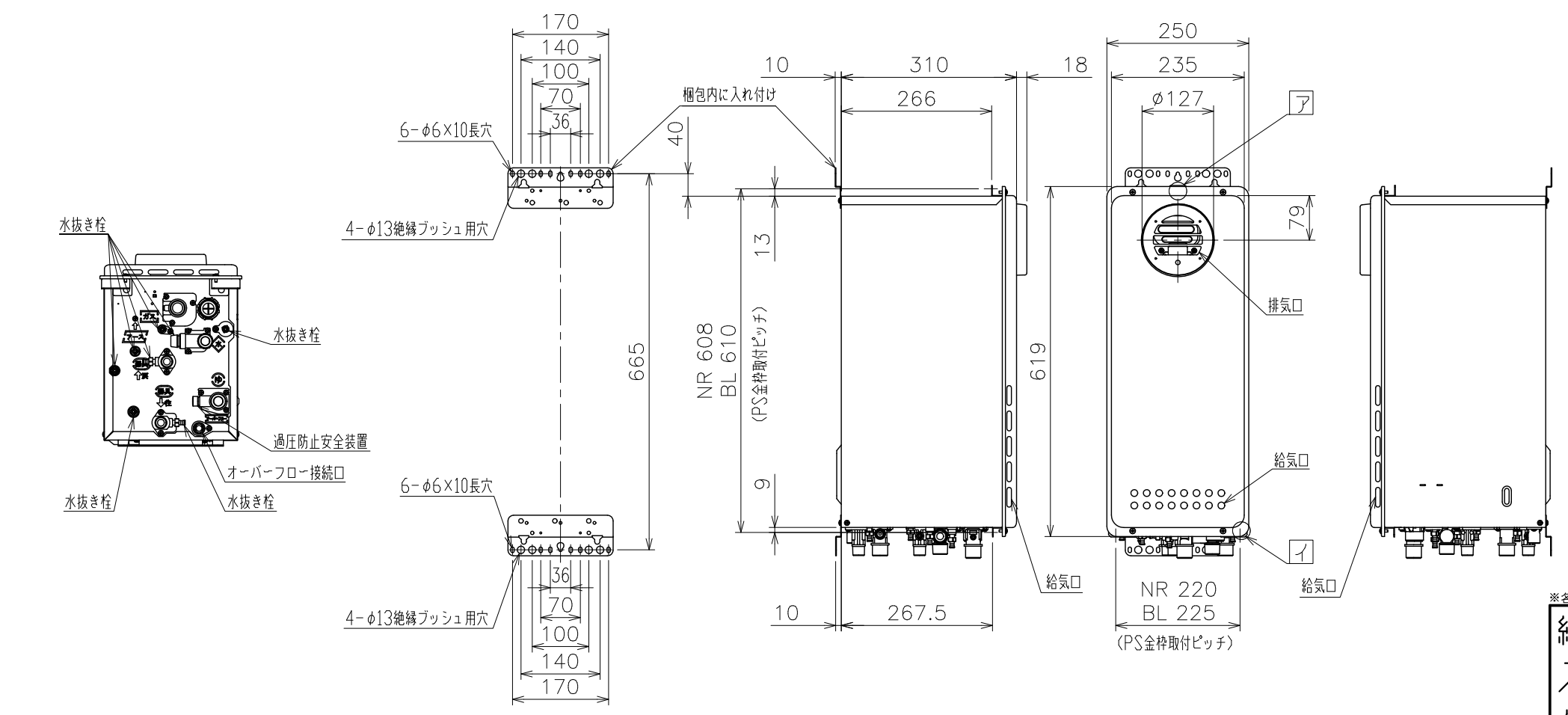
- Overall width: 50
- Overall height: 17
- Central hole diameter: 6
- Distance from the center of the hole to the right edge: 8.5
- Distance from the center of the hole to the bottom edge: 6
- Distance from the center of the hole to the top edge: 9
- Distance from the center of the hole to the left edge: 2.2

Labels and Notes:

- NR 608 (PS金枠取付ピッチ)
- NR 220 (PS金枠取付ピッチ)
- ア部詳細 (S = 1/2)
- イ部詳細 (S = 1/2)



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



機 構 認 証 番 号	KKY013
給水装置認証登録番号	OW2011

■追いだし配管工事の最大延長は、φ12.7銅管の場合：片道10曲がり25m（※）、
φ10樹脂管（継手内径φ8以上）の場合：片道25m（※）です。
※15～25mの場合は、設定変更が必要です。
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、必ずふろ配管の向き側を接続して
ください。戻り配管を接続すると、ドレン水が浴槽内に排出され危険です。

- 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。
- 追いだし配管の途中に障害物がある場合は、高さ3m以内で1ヵ所としてください。

■仕様表		仕 様	
型 式		GT-CV1663SAWX-PS BL 20A GT-CV1663SAWX-PS BL 15A	
型 式		GT-C1663(S) AWX	
種 類		屋外壁掛設置形・PS標準設置 強制排気式（押し込み）	
設置の方式		電気イグニタによるダイレクト点火	
給排気方式		FF+FB+水比例制御（水量サーボ）+Q機能 0.1~1.0MPa（0.10~10.0kgf/cm ² ）	
点火方式		3.5L / min・10kPa（0.1kgf / cm ² ）	
給湯能力制御方式		高き 619mm×幅 250mm×奥行 310mm	
希望所要水圧		25kg（満水時 29kg）	
最低作動流量・水圧		R3/4（20A） R1/2（15A） 12A, 13A, LPガス：R1/2（15A）（TU接続可）	
外形寸法		R1/2（15A） R1/2（15A）	
質量（本体）		AC100V（50/60Hz） 90W 凍給予防止ヒータ：130W	
接続口径	給水・給湯ガス	約0.9W	
	オーバーフロー	約1.8m（機器外長さ） 亜鉛メッキ鋼板・粉体塗装	
電気関係	電源	ステンレス	
	消費電力	銅、ステンレス	
電気関係	待機時消費電力	GQホワイト（近似色：マンセルNo.9.3YR8.4/1.0）	
	電源コード長さ	91.0%	
材 質	本体外装	95.0%	
	排気口	80.0%	
材 質	熱交換器	49dB以下（給湯+追いだし：無響音室での測定値）	
	本体外装色	100℃以下	
効 率	エネルギー消費効率（モード）	最大約100cc/min	
給湯	給湯	CaCO ₃ による中和、PH値 5.8~8.6	
排水	排水温度	立消え安全装置（フ列ムロック）、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 誘導常保護装置（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） 中和器詰り検出装置、高温出湯防止装置	
ドレン排水量	ドレン排水量	不可	
中和方式	中和方式	不可	
安全装置	安全装置	取付ヶネジ類一式、本体取付板	
	安全装置	リモコンセット RC-A001, RC-B001, -C001, -G001, -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） 排気自在カバーFL1、配管カバーH38-K、据置台D64 循環アダプターHXシリーズ、漏水検査治具HX型 即出湯ユニットQU-1、三方弁ユニットCVU-1 他	
ソーラー接続	ソーラー接続	不可	
付属部品	付属部品	取付ヶネジ類一式、本体取付板	
別 売 品	別 売 品	リモコンセット RC-A001, RC-B001, -C001, -G001, -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） 排気自在カバーFL1、配管カバーH38-K、据置台D64 循環アダプターHXシリーズ、漏水検査治具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）
	出湯量	水温+25℃	16L / min
		水温+40℃	10L / min
	給湯能力	2.4～16号	
	湯温調節範囲	32,35,37～48,50,55,60℃（1段階）	
ふろ	標準ガス消費量	14kW（都市ガス：12,000kcal/h、LPガス：1.00kg/h）	
	最低作動流量	3.5L / min	
	湯温調節範囲	33～48℃（1段階）	
最大ガス消費量（同時使用時）		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。			
■ふろ追いだし能力			
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

お風呂はり所要時間			
季節	上昇温度		
		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：ふろ配管片道3曲が6m、φ12.7システムチューブ、給排水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	壁穴数	引張耐力
木壁固定	丸木ネジ(JIS)φ4.8×38	壁掛け	4	0.3kN/本柱上(木下地15mm)
		据置(上部固定有り)	2	0.2kN/本柱上(木下地12mm)
RC・ALC 壁固定	丸木ネジ(JIS)φ4.8×38 フィッシャープラグSX 6×30	壁掛け	4	0.3kN/本柱上(左記の壁材にプラグと樹脂合時)
		据置(上部固定有り)	2	
PS固定	小ネジM5×12	PS標準	3	0.5kN/本柱上

※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-CV1663SAWX-PS BL 20A GT-CV1663SAWX-PS 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-19-0351	
	作成	2019. 8.19	調整	A	2022.3.1	株式会社 ノーリツ	

※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。

適應金枠参考図面
標準設置形Ⅱ型（図番W-00-0346）