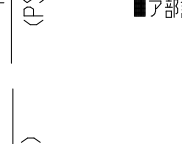


Technical drawing of a mechanical part with the following dimensions and labels:

- Overall width: 30
- Inner width: 6
- Radius: R3
- Radius: R5
- Overall height: 19
- Height from base to start of R5: 16
- Height from base to start of R3: 8
- Base width: 10
- Overall length: 608
- Label: 取付ビッツ (Mounting Bit)

NR 608
(PS金枠取付タイプ)

■ア部詳細 (S = 1/2)



50

8.5

7

9

17

6

2.2

NR 220
(PS金枠取付ピッチ)

■イ部詳細 (S = 1/2)

()内は15A仕様

Technical drawing of the rear view of a water heater, showing dimensions and connection points. The drawing includes a central vertical section with various ports and a base with mounting holes. Dimensions are provided in millimeters. Labels indicate connection points for water, gas, and drainage.

Dimensions (mm):

- Overall width: 202
- Top section width: 184
- Section below top: 179
- Section below that: 130
- Section below that: 115
- Section below that: 56
- Section below that: 37
- Overall height: 188
- Height from top to first port: 130
- Height from top to second port: 109
- Height from top to third port: 44
- Height from top to fourth port: 69
- Height from top to fifth port: 175
- Height from top to sixth port: 232
- Height from top to seventh port: 233

Connection Points and Labels:

- 排水接続口 R1/2 (ドレン排出口)
- ふろ(往き)接続口 R1/2
- 給湯接続口 A
- 給水接続口 A
- アース接続ネジ
- ふろ(戻り)接続口 R1/2
- 水抜き栓
- 電線管接続口 C31
- ガス接続口 R1/2 (TU)

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
排水接続□	55

[illegible]

項	目	仕	様		
製	品	名	GT-C1663AWX BL 20A GT-C1663AWX BL 15A GT-C1663AWX BL-R 20A GT-C1663AWX BL-R 15A		
型	式		GT-C1663(S) AWX		
種	類	設置の方式	屋外壁掛設置形・PS標準設置		
	給排水方式		強制排気式(押し込み)		
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		
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)		24kg(満水時26kg)		
接続口径	給・水・給・湯	R3/4(20A)	R1/2(15A)		
	ガス	12A,13A,LPガス:R1/2(15A)	(TU接続可)		
	ふろ(行き・戻り)	R1/2(15A)			
	ドレン排水	R1/2(15A)			
電気関係	電源	AC100V(50/60Hz)			
	消費電力	90W	凍結予防ヒータ:130W		
	待機時消費電力	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:マンセルNo.9.3YR8.4/1.0)		
効	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レンジ)	49dB以下(給湯+追いだし:無響音室での測定値)			
	排気温度	100℃以下			
ド	レ	ン	排水量		
中	和	方式	最大約100cc/min CaCO ₃ による中和、PH値5.8~8.6		
安	全	装	置		
リモコン安全装置(フレムロッド)、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					
誘導安全保護装置(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)					
中和器抜き検出装置、高温出湯防止装置					
ソ			不可		
ー					
ラ					
接					
続					
付	属	部	品		
取付けネジ類一式、本体取付板					
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 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) 29.4(2.10kg/h)	4.42kW(3,800kcal/h) 4.42kW(0.316kg/h)
	出湯量	水温+25℃ 水温+40℃	16L/min 10L/min
	給湯能力		2.4~16号
	湯温調節範囲		32,35,37~48,50,55,60℃(17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℃(16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。

●ふろ追いだき能力

■ふろ自動お湯はり能力

条件：ふろ配管片道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	設置種別	固定地	引張耐力
------	------	------	-----	------

※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	製品名	GT-C1663AWX BL 20A	潜熱回収型
		GT-C1663AWX BL 15A	
		GT-C1663AWX BL-R 20A	
		GT-C1663AWX BL-R 15A	

图	名	名 称 寸 法 图
---	---	-----------

仕様	尺度	1/10	原紙 サイズ	A3	図番	WN-19-0313
----	----	------	-----------	----	----	------------

作成	2019. 8.19	調 査 者	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。
 ※この機器は燃焼時に「排水接続口」からドレン水が排出されます。必ず排水配管を設置し、排水口まで配管してください。

適用金枠参考図面
標準設置形Ⅱ型（図番 W-00-0346）

様 図	尺 度	1/10	原 紙 サ イ ズ	A3	図 番	WN-19-0313
	作 成	2019. 8.19	調 整	A	2022.3.1	株式会社 ノーリツ