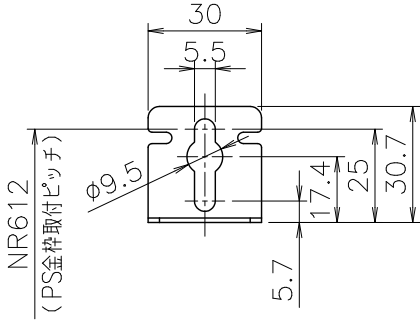
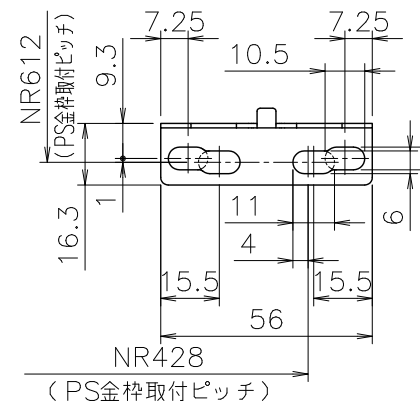


(単位：mm)

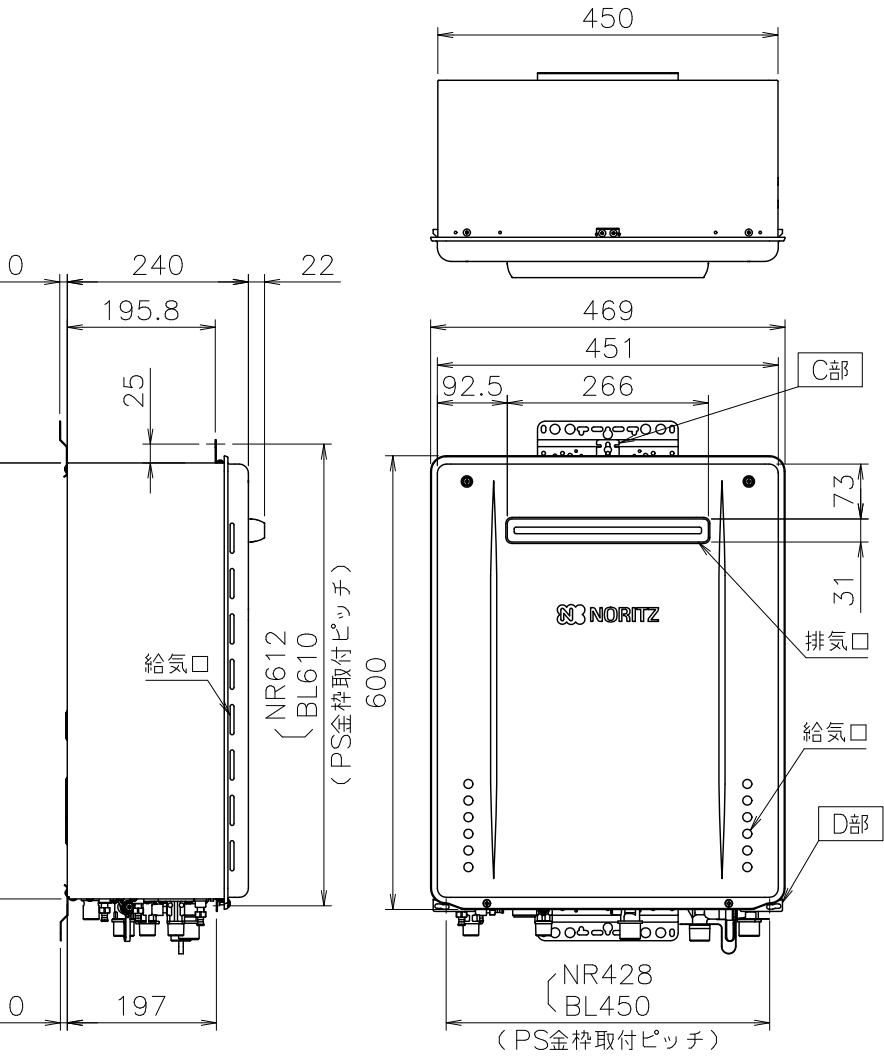
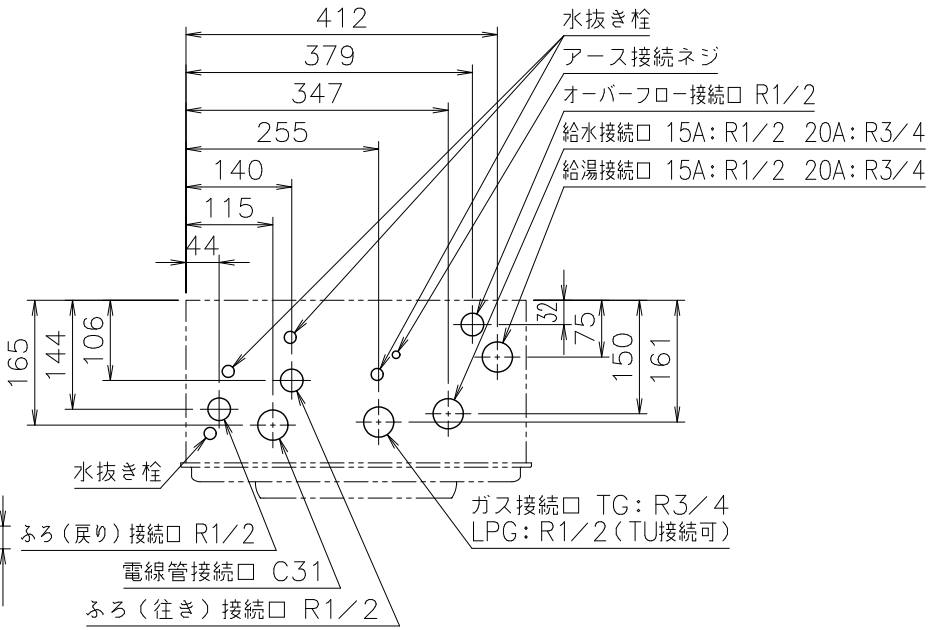
■C部詳細図（尺度1／2）



■D部詳細図（尺度1／2）



(機器上方よりの透視図)



適応金枠	標準設置形Ⅱ型
参考図面	(図番 W-00-0338)

■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) φ4.8×38	壁掛け 設置(上部固定有り)	4 2	0.3kN/本以上(木下地15mm) 0.2kN/本以上(木下地12mm)
RC・ALC 壁固定	丸木ネジ (JIS) φ4.8×38 フィッシャーブラグSX 6×30	壁掛け 設置(上部固定有り)	4 2	0.3kN/本以上 (左記の木ネジとブラグとの組合せ時)
PS固定	小ネジM5×12	PS標準	3	0.5kN/本以上

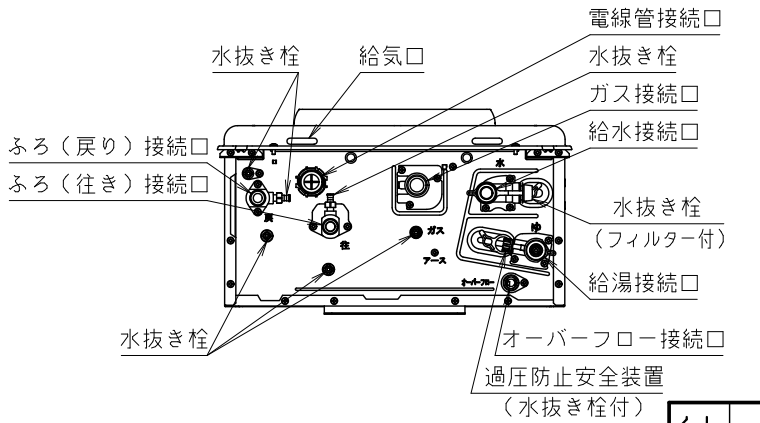
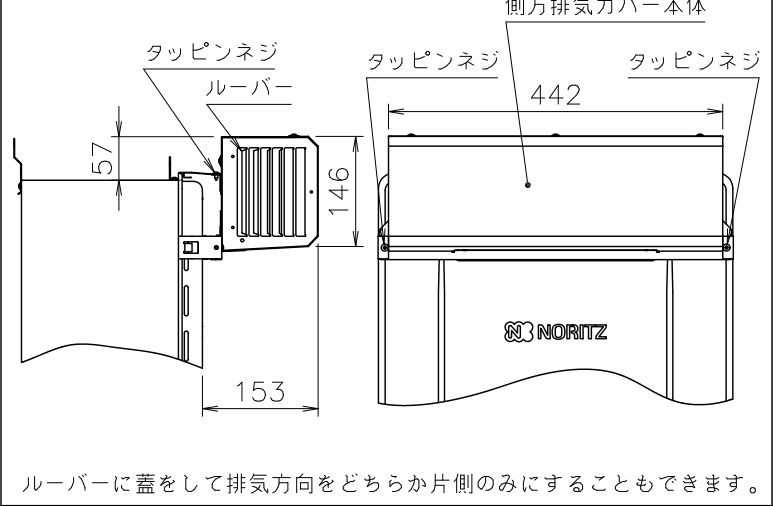
※本製品の設置・転倒防止の措置は、国土交通省告示第1447号「建築設備の構造耐力上安全な構造方法を定める件の一部を改訂する件」に対応しています。

■追いだき配管条件

項目	標準アダプター	適合循環アダプター
最大追 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曲がり(設定変更で25mまで可) 片道15m(設定変更で25mまで可) 片道15m(設定変更で25mまで可)
浴槽 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 7m以内 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) 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ヶ所	

※設定変更はリモコンでのご案内がありますが、その方法はリモコンに付属の設定変更説明書をご覧ください。
※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、必ずふろ配管の往き側を接続してください。
戻り配管を接続すると、ドレンが浴槽内に排出され危険です。
※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。

■側方排気カバー



■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	24
オーバーフロー接続口	29

■仕様・能力表(JIS S 2075, JIS S 2109に基づく性能値)

項目	仕様			
製品名	GT-CV2072SAW-PS-1BL			
型式	GT-C2072(S)AW			
型式適用ガス種	12A13A	LPG		
給水・給湯接続	15A	20A	15A	20A
種類	屋外壁掛設置形・PS標準設置形			
給排気方式	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			
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)	27.5kg(湯水時:29.5kg)			
配管 接続口径	ガス 給水・給湯 ふろ	R3/4(20A) R1/2(15A) R1/2(15A)	R3/4(20A) R1/2(15A) R1/2(15A)	R1/2(15A) R3/4(20A)
電気関係	電線管接続口 C31			
電源	AC100V(50/60Hz)電源コード長さ:約1.8m(機器外長さ)			
消費電力	90W 凍結予防ヒータ:151W 待機時:2.1W			
本体外装	カラー鋼板			
材質	排気口 ステンレス			
熱交換器	銅、ステンレス			
本体外装色	プレシャスシルバー			
ドレン排水量	最大約100cc/min			
ドレン中和方式	CaCO ₃ による中和、PH値5.8~8.6			
安全装置	立消え安全装置(フレームロッド)、残火安全装置(バイメタルスイッチ)、空だき安全装置(バイメタルスイッチ)、空だき防止装置(水流スイッチ)、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、過圧防止安全装置(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(高速度型)、湯漏防止装置、逆流防止装置(逆止め弁)、誘導雷保護装置、中和器詰まり検出装置			
ソーラ接続	不可			
熱効率	給湯	95.00%		
エネルギー消費効率	ふろ	92.00%		
騒音値(ALR)	給湯	(モード)92.5%		
排気温度	給湯	49dB(給湯+追いだき:無響音室での測定値)		
NOx値	給湯	100℃以下		
ガス消費量	最大	36.7kW(31,600kcal/h)		
最小	給湯	4.42kW(3,800kcal/h)		
能力(出力)	給湯	20号~0.4号(2.4号未満は間欠燃焼)		
出湯量	給湯	34.9~4.31kW(30,000~3,700kcal/h)		
温度調節範囲	給湯	20L/min		
ガス消費量	給湯	12.5L/min		
追いだき能力(出力)	給湯	27℃、30℃、32℃、35℃、37~48℃(1℃刻み)、50、55、60℃(19段階)		
最低作動流量	給湯	11.6kW(9,980kcal/h)		
温度調節範囲	給湯	10.7kW(9,180kcal/h)		
ポンプ機外揚程50/60Hz共通	給湯	3.5L/min		
最大ガス消費量(同時使用時)	給湯	33~48℃(1℃刻み16段階)		
追いだき所要時間	給湯	78kPa(流量5L/minの時)		
ふろ自動お湯張り所要時間	給湯	47.8kW(41,100kcal/h)		
給水装置認証登録番号	給湯	(1人用浴槽・160L)約10.4分 湯温上昇+10℃		
付属部品	給湯	(1.5人用浴槽・180L)約11.7分 湯温上昇+10℃		
別売品	給湯	(2人用浴槽・210L)約13.7分 湯温上昇+10℃		
給湯能力	給湯	(1人用浴槽・160L)約9分 春・秋:18℃→43℃		
給湯能力	給湯	(1.5人用浴槽・180L)約10分 春・秋:18℃→43℃		
給湯能力	給湯	(2人用浴槽・210L)約11分 春・秋:18℃→43℃		
給湯能力	給湯	OW2011		
給湯能力	給湯	取付ネジ類一式		
給湯能力	給湯	リモコンRC-K100W(各種)、RC-J100(各種)		
給湯能力	給湯	RC-B001(各種)		
給湯能力	給湯	増設リモコンRC-K101A、RC-K101AJ(ふろ自動スイッチ付き)、RC-K101B(防水形)		
給湯能力	給湯	側方排気カバー-S49		
給湯能力	給湯	循環アダプターJX(各種)、漏水検査治具JX		
給湯能力	給湯	即出湯ユニットQU-1、三方弁ユニットCVU-1 他		

※ : ガス消費量、出湯量、給湯能力、ふろ能力はガス種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片道3曲がり6m、φ12.7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。
※ : 各特性値及び付属部品、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。
※ RCS-2は対応していません。

納入仕様図	製品名	GT-CV2072SAW-PS-1BL20A(潜熱回収型)		
	図名	GT-CV2072SAW-PS-1BL15A(潜熱回収型)		
	尺度	1/10	原紙サイズ	A3
	図番	WN-25-0233	図番	WN-25-0233
作成	2025. 7.31	調整	-	-
株式会社ノーリツ				