

(単位: mm)

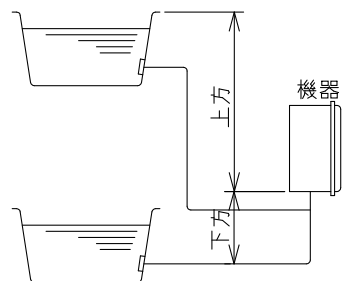
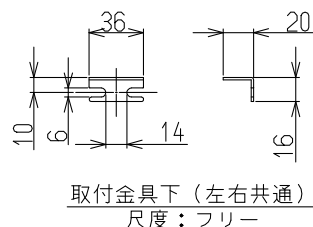
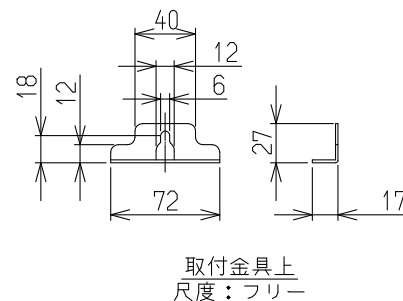
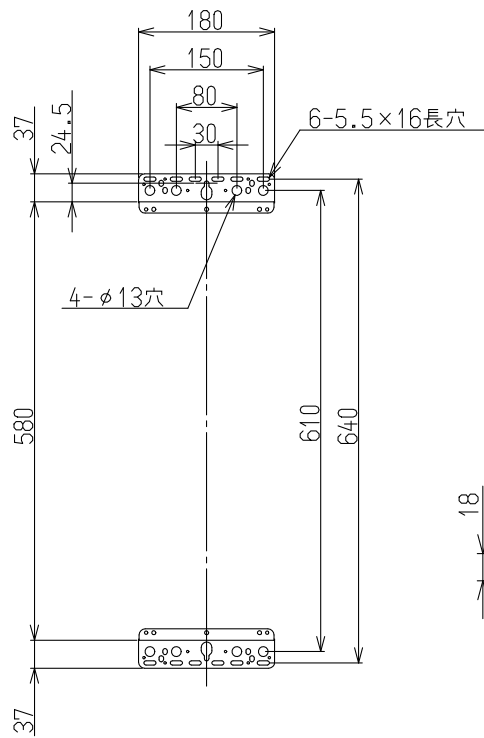
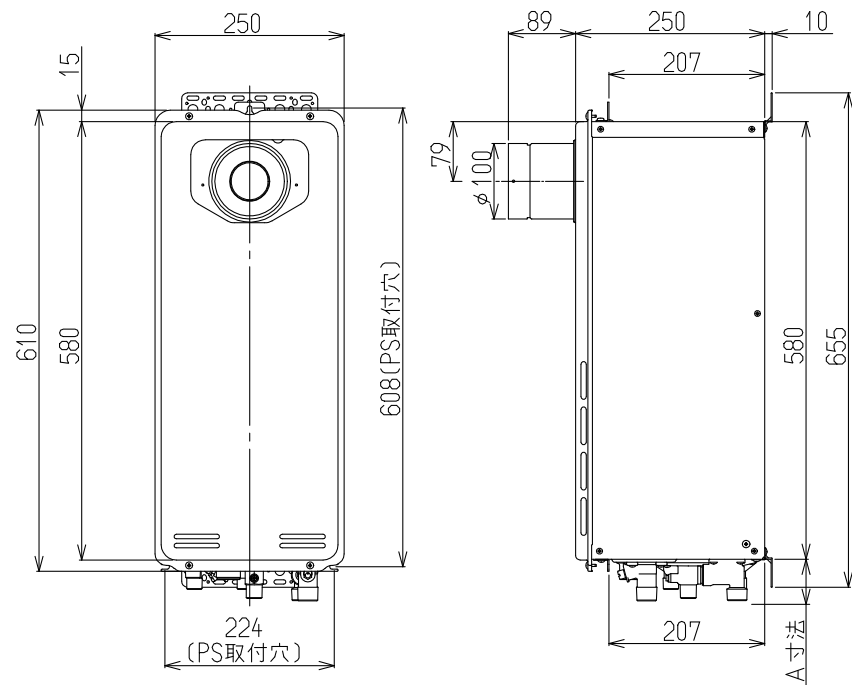
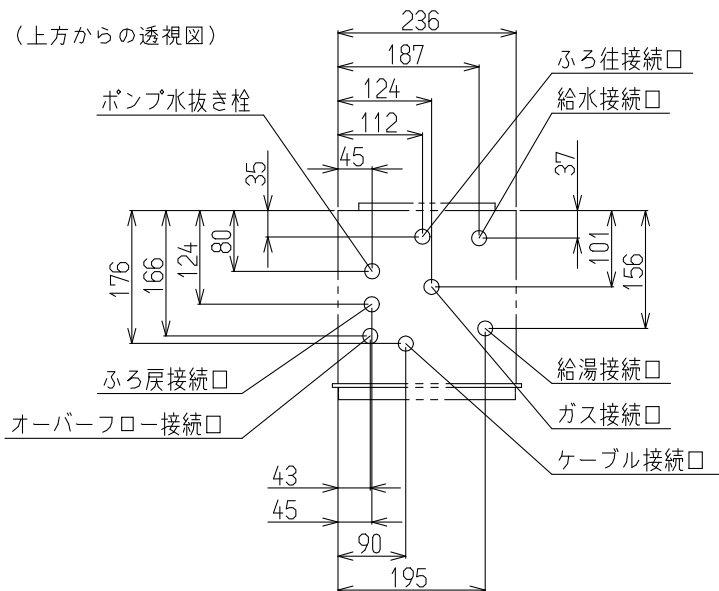
固定方法と部材仕様

	部材仕様				
--	------	--	--	--	--

固定場所	品名・仕様 (付属部品)	設置種別	固定本数	引張り耐力	備考
木壁固定	木ねじ(JIS) φ4.8×38	壁掛け	4	0.3kN/本以上	(木下地15mm)
		据置(上部固定あり)	2		
R C壁固定	木ねじ(JIS) φ4.8×38	壁掛け	4	0.3kN/本以上	(左記の木ねじと プラグ組合せ時)
A L C壁固定	フィッシャープラグ S X 6×30	据置(上部固定あり)	2		
P S 固定	小ねじ M5×10	P S 標準	3	0.5kN/本以上	取付ボックス に付属
		P S 扉内	5	0.5kN/本以上	

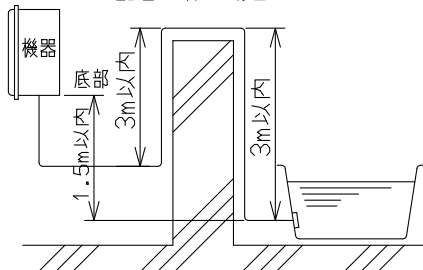
接続口	A 寸法
ガス	52
給水	55
給湯	55
ふろ往	40
ふろ戻	40
ケーブル	27
オーバーフロー	25

100



		φ10樹脂管	φ12.7銅管
水平	配管延長	20m10曲以内	20m10曲以内
下方	配管延長 高さ	20m10曲以内 3.0m以内	20m10曲以内 3.0m以内
上方	配管延長 高さ	20m10曲以内 7.0m以内	20m10曲以内 7.0m以内

注1) 浴槽の高さが上方5.0m以上の場合は、
給水圧が200kPa以上必要です。
注2) 配管延長が15mを超える場合は、
給水圧が150kPa以上必要です。



刑	式	DUE-5A1615AT-1(A)	DUE-5A1625AT-1(A)
---	---	-------------------	-------------------

型	式	RUF-SA1615A1-L(A)	RUF-SA1605A1-L(A)
設置方式		PS扉内設置型・屋外壁掛可(後面側面近接設置型)	
給排気方式		強制排気方式(最大排気延長φ100,7m4曲り)	
寸法(高さ×幅×奥行)		610×250(本体236)×250	
質量(kg)		19.5(満水時:21.5)	
点火方式		連続スパークダイレクト点火	
使用水圧		100~600kPa(1~6kgf/cm ²)	
※最大ガス消費量(kW)	同時	43.6(37,500kcal/h)	
	給湯	34.9(30,000kcal/h)	
	ふろ	11.6(10,000kcal/h)	
熱効率		給湯:82.8%,ふろ:80%	
エネルギー消費効率		(モード)78.9%(定格)82.1%	
騒音(dB(A))		48(給湯最大)	
NOx(ppm)		60以下	
排気温度		260℃以下	
安全装置		立消え安全装置,空だき防止装置,空だき安全装置,停電安全装置 過熱防止装置,過電流安全装置,過圧防止装置,ファン回転検出装置 ふろポンプ回転検出装置,漏電安全装置,沸騰防止装置	
凍結予防	給ふ	凍結予防ヒータ(94W)	
	湯ろ	凍結予防ヒータ+ポンプ自動運転	
接続経路	ガス	15A(R1/2)TU接続可	
	給水・給湯	15A(R1/2)	20A(R3/4)
	ふろ往戻	15A(G1/2B)	
	オーバーフロー	15A(R1/2)	
	ケーブル	CTC31(C31)	
電源		AC100V 50-60Hz共用 電源ケーブル長さ1.8m	
※消費電力(W)		135(待機時0.9)(50-60Hz)	
本体外装色		ユーロホワイト(近似色:マンセルNo.5.2Y 8.5/0.4)	
付属品		ねじセット	
別売品		浴室リモコン、台所リモコン、増設リモコン、配管カバー、据置台 扉内設置用取付ボックス	

※給湯能力(kW)	27.9~4.4(16~2.5号)
-----------	-------------------

給湯・湯はり	給湯温度調節		32、35、37～48、50、55、60℃（17段階）
	自動湯はり	温度調節	33～48℃（16段階）
		保温・足し湯	0～8時間（6段階） 風呂設定温にて 10・20・40・60L
		湯はり方式	水位式
		水位(量)調節	12段階 循環口上より7～29cm(2cm毎) , または10～43(3cm毎)
ふろ	給湯最大出湯量(L/分)		24
	最低作動水量(L/分)		2.7
	給湯器内圧損(kPa)		20.0(0.20kgf/cm ²)(10L/分)
	おいだき能力(kW)		8.7(7,500kcal/h)
	連続おいだき		約2℃上昇、設定温まで達しない場合は設定温度で自動停止
	最低作動流量(L/分)		3.5
	おいだき温度調節		戻り温度検知（サーミスタ） ON/OFF制御 37～48℃
ろ	ポンプ機外揚程(kPa)		69 (7.0mH ₂ O)(5L/分)(50-60Hz)

■ふろおいだき能力

条 件	沸き上がり所要時間
-----	-----------

	160L(1人用)	180L(1.5人用)	210L(2人用)
32℃の湯を42℃までおいたき(10℃上昇)	約13.0分	約14.5分	約17.0分

系	節	水	温	沸き上げ温度	給湯所要時間
---	---	---	---	--------	--------

季節	室温	沸上温度	160L(1人用)	180L(1.5人用)	210L(2人用)
夏	25℃	42℃	約14分	約15.5分	約17分
春・秋	15℃	42℃	約15分	約16分	約18分
冬	5℃	42℃	約19分	約20.5分	約23.5分

给水装置设计说明书	NW2000
-----------	--------

結小装置認証登録番号	NW2009
B L 認定番号	あり
製造ガス種	13A・12A・LPG

名称	外形寸法図			品名	ガスふろ給湯器
型式	RUF-SA1615AT-L(A) RUF-SA1605AT-L(A)				
作成	2021.10	尺度	1:10	サイズ	A3
リンナイ株式会社					