

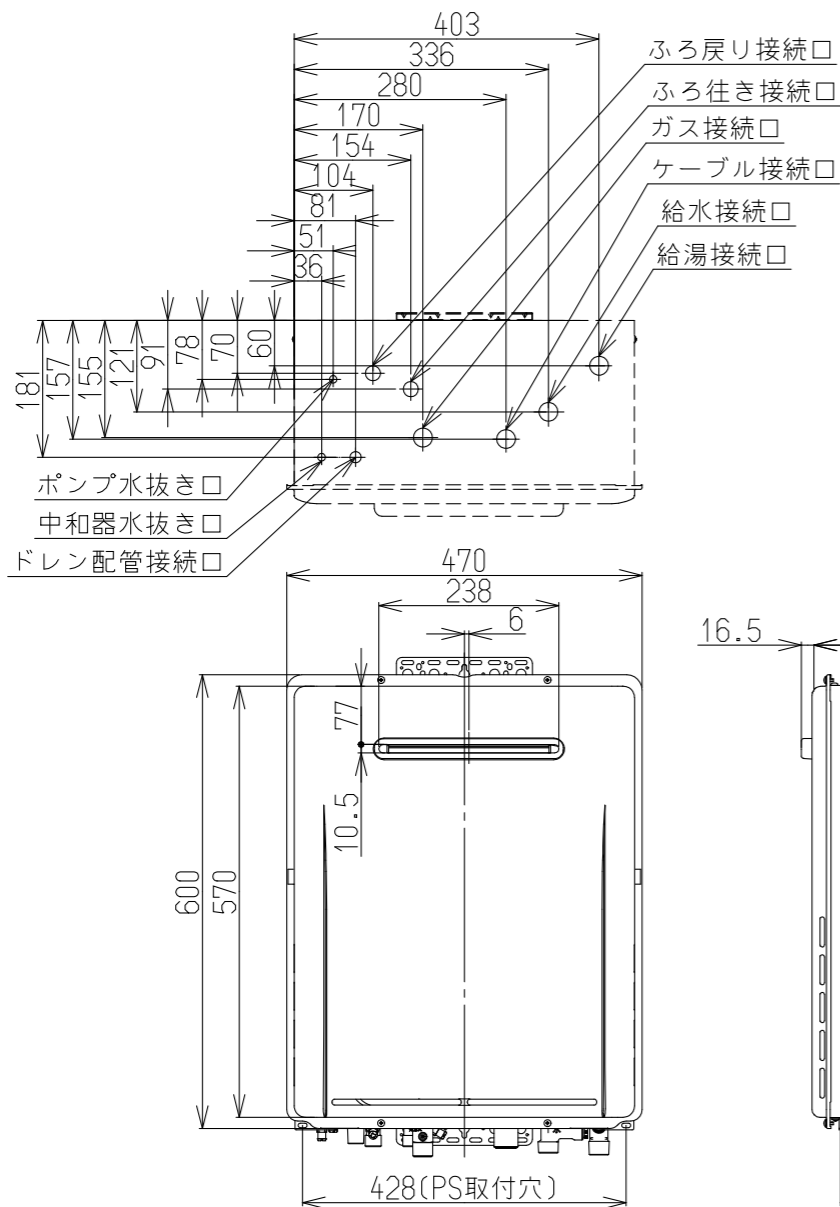
(単位: mm)

※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定する件」に対応しています。

固定方法と部材仕様

固定場所	部材仕様 (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	壁掛け	4	0.3kN/本以上 (木下地15mm)	
		据置(上部固定あり)	2		
RC壁固定 ALC壁固定	木ねじ(JIS) φ4.8 フィッシャープラグSX 6×30	壁掛け	4	0.3kN/本以上 (左記の木ねじと プラグ組合せ時)	
		据置(上部固定あり)	2		
PS固定		PS標準			
		PS扉内			

(上方からの透視図)

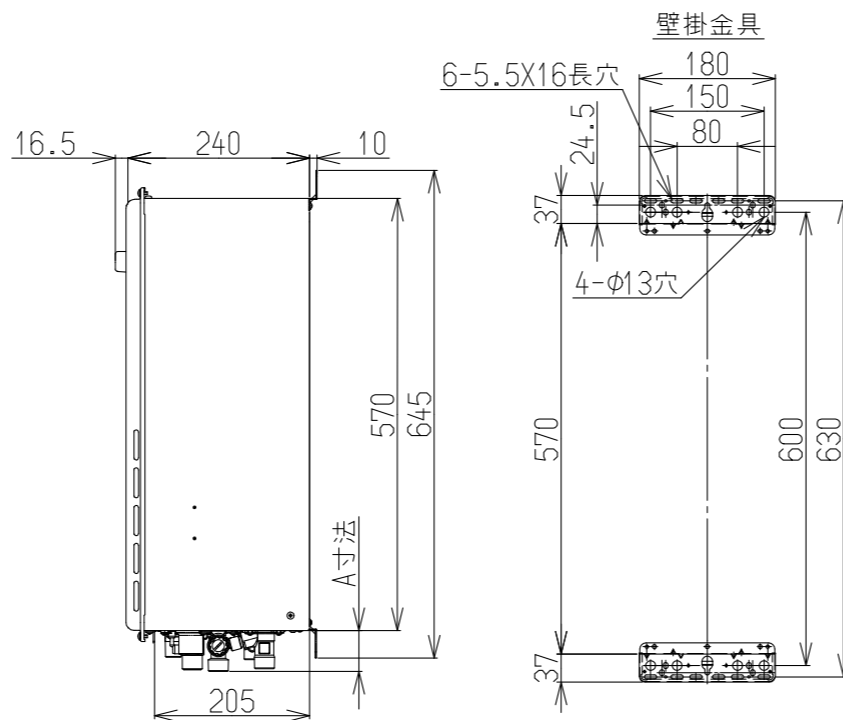


接続口	A寸法
ガス	52
給水	47
給湯	50
風呂往	38
風呂戻	38
電気	40
ドレン配管	36

注) ドレン配管工事について

この機器は燃焼中にドレン水が発生するため、別途ドレン配管が必要です。必ずドレン配管工事を行ってください。

※ドレン配管工事の詳細につきましては、必ず各地域の下水道の管轄部署の基準に従ってください。



■仕様 注)仕様は改良のため予告なく変更することがあります。

型式	RUF-E1616SAW(A)				
日ガス検申請型式	RUF-E1616SAW(AW)				
設置方式	屋外壁掛設置(後面・側面近接設置)				
給排気方式	RF				
外形寸法[mm]	H600×W470×D240				
質量[kg]	25(満水時:27)				
本体色	シャイニーシルバー(近似色:マンセルNo.-)				
ガス消費量[kW]	同時	39.2(33700kcal/h)			
	給湯	29.4(25300kcal/h)			
	ふろ	11(9500kcal/h)			
熱効率[%]	給湯:95	ふろ:92			
エネルギー消費効率[%]	モード:92.5				
区分・構造	区分:Ⅲ 構造:Ⅲ-3				
電源	AC100V(50-60Hz)電源コード1.8m				
消費電力[W]	95(待機時:0.8)[50-60Hz]				
騒音[dB(A)]	給湯:48	ふろ:48			
NOx[ppm]	60以下				
排気温度[℃]	100℃以下				
接続口	ガス	15A(R1/2)			
	給水	15A(R1/2)			
	給湯	15A(R1/2)			
	ふろ	往:15A(G1/2B) 戻:15A(G1/2B)			
	ドレン	15A(R1/2)			
凍結予防方法	給湯	凍結予防ヒータ(170W)			
	ふろ	凍結予防ヒータ+ポンプ自動運転			
安全装置	立消え安全装置	停電安全装置	過圧防止装置	誘導雷保護装置	中和器詰まり検知装置
	空だき安全装置	過熱防止装置	漏電安全装置	過電流安全装置	ふろポンプ回転検出装置
	空だき防止装置	凍結防止装置	沸騰防止装置	ファン回転検出装置	
給水装置認証番号	NW2017				
B.L認定	有り				
製造ガス種	13A				

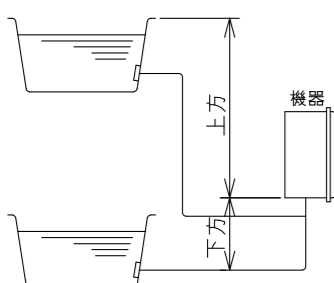
■性能

給湯・湯はり	給湯能力[kW]	27.9~2.6(16号~1.5号)		
	給湯温度設定[℃]	32,35,37~48,50,55,60℃(17段階)		
	ふろ温度設定[℃]	33~48℃(16段階)		
	ふろ機能	オート		
	ふろ保温時間・たし湯量	0~8時間(6段階)風呂設定温にて 10・20・40・60L		
湯はり設定	湯はり設定	16段階 60~300L(20L毎),350L,400L,990L		
	最低作動水量[L/分]	2.7		
	給湯器内圧損[kPa]	20(0.2)(10L/min時)		
湯はり時間★ (水温15℃,ふろ設定42℃)	湯はり時間★	160L(1人用)	180L(1.5人用)	210L(2人用)
		約11分	約12分	約13.5分
おいただき	おいただき能力[kW]	10.2(8740kcal/h)		
	おいただきスイッチによるおいただき	約2℃上昇,設定温度まで達しない場合は設定温度で自動停止		
	最低作動水量[L/分]	3.5		
	ポンプ機外揚程[kPa]	67(6.8mmH2O)(5L/min時)		
	おいただき時間★ (32℃から42℃まで)	160L(1人用)	180L(1.5人用)	210L(2人用)
	約11分	約12分	約14分	

注) ★項目は、配管5m、水圧200kPa時の時間です

■部品

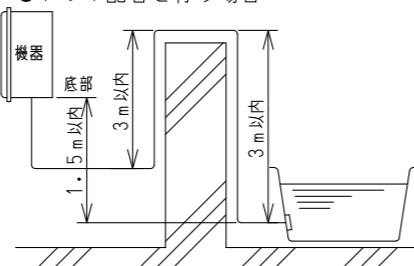
付属品	ねじセット
別売品	台所リモコン,浴室リモコン,増設リモコン,配管カバー,据置台,排気カバー,循環アダプタ,リモコンケーブル,ソーラー対応ユニット,マイクロバブルバスユニット,側方給気アダプタ



	φ10樹脂管	φ12.7鋼管
水平	配管延長 25m10曲以内	25m10曲以内
下方	配管延長 25m10曲以内	25m10曲以内
	高さ 5.0m以内	5.0m以内
上方	配管延長 25m10曲以内	25m10曲以内
	高さ 7.0m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。

●トリー配管を行う場合



受領印		東邦ガス株式会社	
	設置方式	屋外壁掛設置(後面・側面近接設置)	
	名称	ガスふろ給湯器	
	東邦型式	RUF-E1616SAW(A)	
	メーカー型式	RUF-E1616SAW(A)	

整理No.

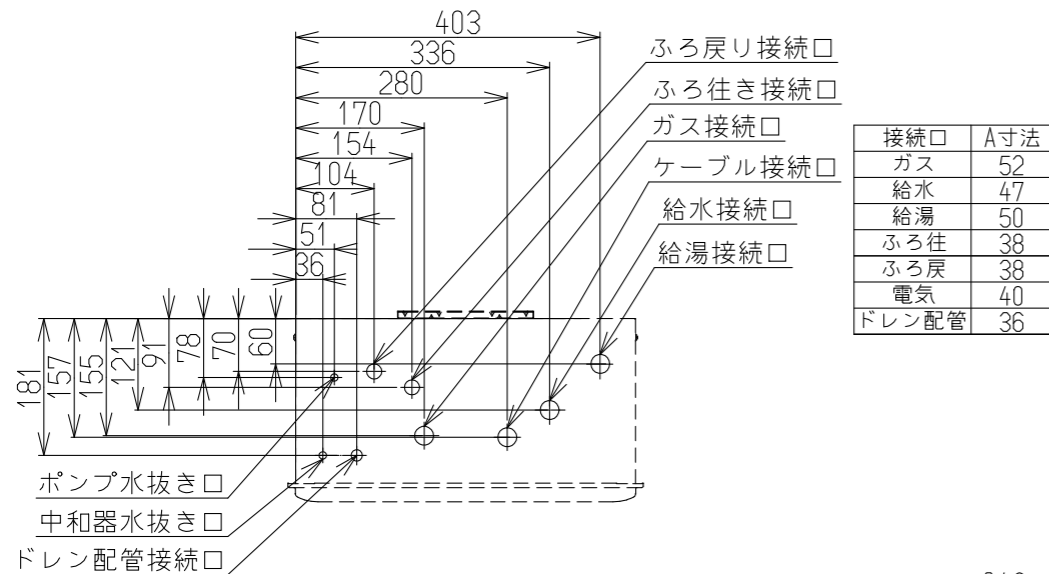
(単位:mm)

※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定する件」に対応しています。

固定方法と部材仕様

固定場所	部材仕様 (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	壁掛け	4	0.3kN/本以上 (木下地15mm)	
		据置(上部固定あり)	2		
RC壁固定 ALC壁固定	木ねじ(JIS) φ4.8 フィッシャープラグSX 6×30	壁掛け	4	0.3kN/本以上 (左記の木ねじと プラグ組合せ時)	
		据置(上部固定あり)	2		
PS固定	小ねじ M5×10	PS標準	3	0.5kN/本以上	取付ボックス に同梱
		PS扉内	5		

(上方からの透視図)

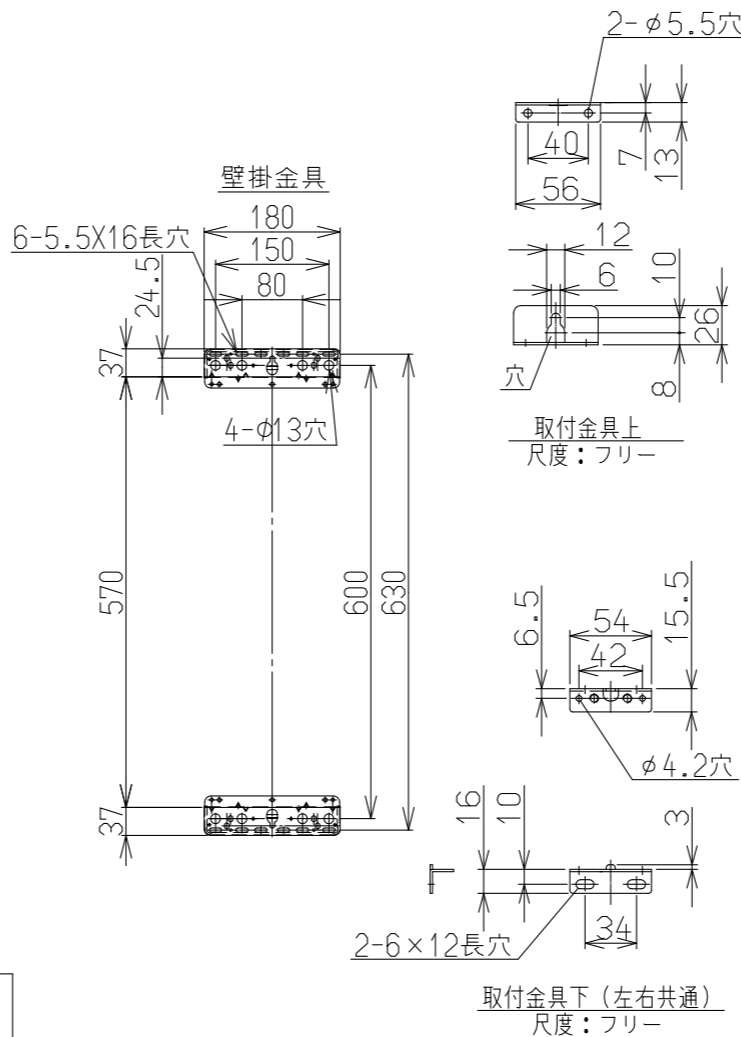


接続口	A寸法
ガス	52
給水	47
給湯	50
風呂往	38
風呂戻	38
電気	40
ドレン配管	36

注) ドレン配管工事について

この機器は燃焼中にドレン水が発生するため、別途ドレン配管が必要です。必ずドレン配管工事を行ってください。

※ドレン配管工事の詳細につきましては、必ず各地方の下水道の管轄部署の基準に従ってください。



仕様 注)仕様は改良のため予告なく変更することがあります。

型式	RUF-E1616SAA(A)				
日ガス検申請型式	RUF-E1616SAA(AA)				
設置方式	屋外壁掛・PSアルコーブ設置(後面・側面近接設置)				
給排気方式	RF				
外形寸法[mm]	H600×W470×D240				
質量[kg]	26(満水時:28)				
本体色	シャイニーシルバー(近似色:マンセルNo.-)				
ガス消費量[kW]	同時	39.2(33700kcal/h)			
	給湯	29.4(25300kcal/h)			
	ふろ	11(9500kcal/h)			
熱効率[%]	給湯:95 ふろ:92				
エネルギー消費効率[%]	モード:92.5				
区分・構造	区分:Ⅲ 構造:Ⅲ-3				
電源	AC100V(50-60Hz)電源コード1.8m				
消費電力[W]	115(待機時:0.8)[50-60Hz]				
騒音[dB(A)]	給湯:48 ふろ:48				
NOx[ppm]	60以下				
排気温度[℃]	100℃以下				
接続口	ガス	15A(R1/2)			
	給水	15A(R1/2)			
	給湯	15A(R1/2)			
	ふろ	往:15A(G1/2B) 戻:15A(G1/2B)			
	ドレン	15A(R1/2)			
凍結予防方法	給湯	凍結予防ヒータ(170W)			
	ふろ	凍結予防ヒータ+ポンプ自動運転			
安全装置	立消え安全装置	停電安全装置	過圧防止装置	誘導雷保護装置	中和器詰まり検知装置
	空だき安全装置	過熱防止装置	漏電安全装置	過電流安全装置	ふろポンプ回転検出装置
	空だき防止装置	凍結防止装置	沸騰防止装置	ファン回転検出装置	
給水装置認証番号	NW2017				
BL認定	有り				
製造ガス種	13A				

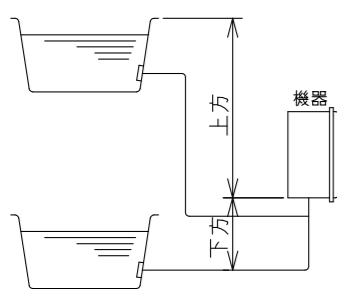
性能

給湯能力[kW]	27.9~2.6(16号~1.5号)
給湯温度設定[℃]	32,35,37~48,50,55,60℃(17段階)
ふろ温度設定[℃]	33~48℃(16段階)
ふろ機能	オート
ふろ保温時間・たし湯量	0~8時間(6段階)風呂設定温にて 10・20・40・60L
湯はり設定	16段階 60~300L(20L毎),350L,400L,990L
最低作動水量[L/分]	2.7
給湯器内圧損[kPa]	20(0.2)(10L/min時)
湯はり時間★ (水温15℃,ふろ設定42℃)	160L(1人用) 180L(1.5人用) 210L(2人用) 約11分 約12分 約13.5分
おいだき能力[kW]	10.2(8740kcal/h)
おいだきスイッチ によるおいだき	約2℃上昇,設定温度まで達しない場合は設定温度で自動停止
最低作動水量[L/分]	3.5
ポンプ機外揚程[kPa]	67(6.8mmH2O)(5L/min時)
おいだき時間★ (32℃から42℃まで)	160L(1人用) 180L(1.5人用) 210L(2人用) 約11分 約12分 約14分

注) ★項目は、配管5m、水圧200kPa時の時間です

部品

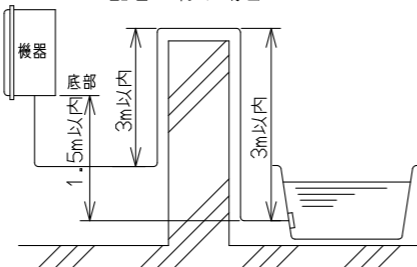
付属品	ねじセット
別売品	台所リモコン,浴室リモコン,増設リモコン,配管カバー,据置台,循環アダプタ,リモコンケーブル,ソーラー対応ユニット,マイクロバブルバスユニット



	φ10樹脂管	φ12.7銅管
水平	配管延長 25m10曲以内	25m10曲以内
下方	配管延長 25m10曲以内 高さ 5.0m以内	25m10曲以内 5.0m以内
上方	配管延長 25m10曲以内 高さ 7.0m以内	25m10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。

●トリー配管を行う場合



※超高層仕様対応品(風速30m/sまで)です。ただし屋外壁掛設置の場合のみ可。その場合、別売品の側方給気アダプタ ROP-R705-SSを必ず取り付けてください。

受領印		東邦ガス株式会社	
設置方式	屋外壁掛・PSアルコーブ設置(後面・側面近接設置)	名称	ガスふろ給湯器
東邦型式	RUF-E1616SAA(A)	メーカー型式	RUF-E1616SAA(A)

整理No.

(単位: mm)

※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定する件」に対応しています。

固定方法と部材仕様

固定場所	部材仕様 (付属部品)	設置種別	固定本数	引張り耐力	備考
木壁固定		壁掛け			
		据置(上部固定あり)			
R C壁固定 A L C壁固定		壁掛け			
		据置(上部固定あり)			
P S固定	小ねじ M5×10	P S標準	5	0.5kN/本以上	取付ボックス に同梱
		P S扉内			

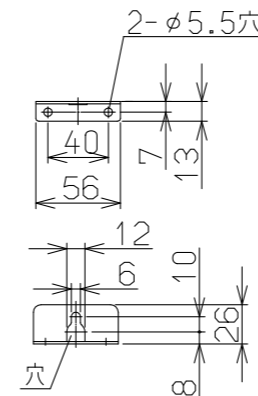
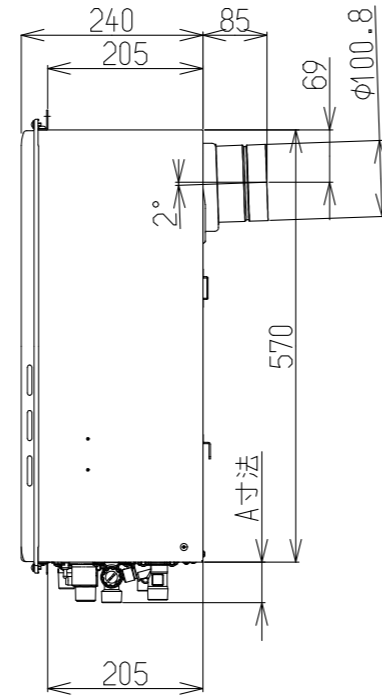
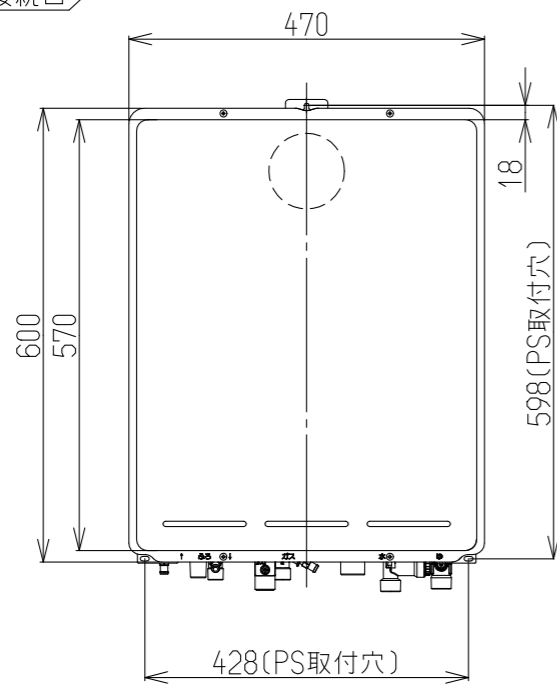
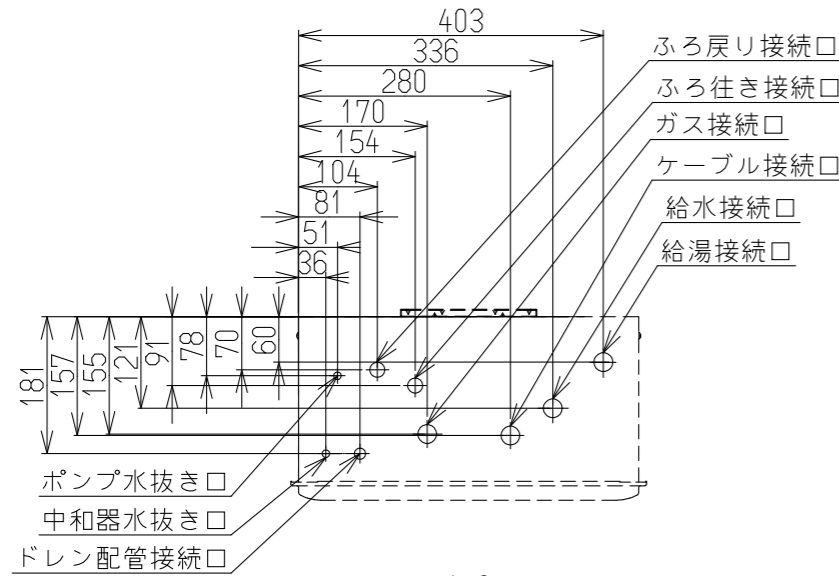
接続口	A寸法
ガス	52
給水	47
給湯	50
ふろ往	38
ふろ戻	38
電気	40
ドレン配管	36

注) ドレン配管工事について

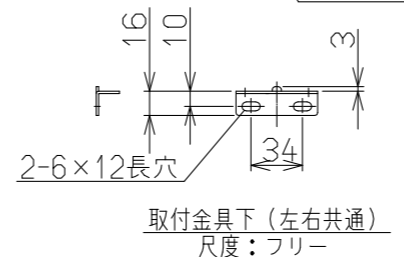
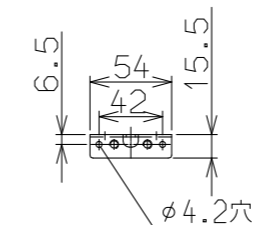
この機器は燃焼中にドレン水が発生するため、別途ドレン配管が必要です。必ずドレン配管工事を行ってください。

※ドレン配管工事の詳細につきましては、必ず各地域の下水道の管轄部署の基準に従ってください。

(上方からの透視図)



取付金具上  
尺度: フリー



取付金具下 (左右共通)  
尺度: フリー

■仕様 注)仕様は改良のため予告なく変更することがあります。

型式	RUF-E1616SAB(A)		
日ガス検申請型式	RUF-E1616SAB(AB)		
設置方式	PS扉内設置<後方排気>(側面近接設置)		
給排気方式	RF		
外形寸法[mm]	H600×W470×D240		
質量[kg]	26(満水時:28)		
本体色	シャイニーシルバー(近似色:マンセルNo.-)		
ガス消費量[kW]	同時	39.2(33700kcal/h)	
	給湯	29.4(25300kcal/h)	
	ふろ	11(9500kcal/h)	
熱効率[%]	給湯:95	ふろ:92	
エネルギー消費効率[%]	モード: 92.5		
区分・構造	区分:Ⅲ 構造:Ⅲ-3		
電源	AC100V(50-60Hz)電源コード1.8m		
消費電力[W]	115(待機時:0.8)[50-60Hz]		
騒音[dB(A)]	給湯:48	ふろ:48	
NOx[ppm]	60以下		
排気温度[℃]	100℃以下		
接続口	ガス	15A(R1/2)	
	給水	15A(R1/2)	
	給湯	15A(R1/2)	
	ふろ	往:15A(G1/2B) 戻:15A(G1/2B)	
	ドレン	15A(R1/2)	
凍結予防方法	給湯	凍結予防ヒータ(170W)	
	ふろ	凍結予防ヒータ+ポンプ自動運転	
安全装置	立消え安全装置 停電安全装置 過圧防止装置 誘導雷保護装置 中和器詰まり検知装置		
	空だき安全装置 過熱防止装置 漏電安全装置 過電流安全装置 ふろポンプ回転検出装置		
給水装置認証番号	NW2017		
	B L認定	有り	
製造ガス種	13A		

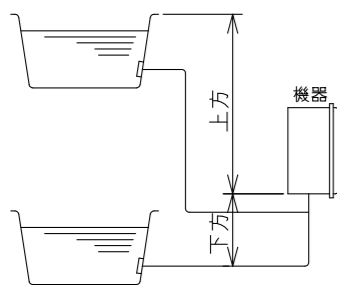
■性能

給湯・湯はり	給湯能力[kW]	27.9~2.6(16号~1.5号)		
	給湯温度設定[℃]	32,35,37~48,50,55,60℃(17段階)		
	ふろ温度設定[℃]	33~48℃(16段階)		
	ふろ機能	オート		
	ふろ保温時間・たし湯量	0~8時間(6段階)風呂設定温にて 10・20・40・60L		
	湯はり設定	16段階 60~300L(20L毎),350L,400L,990L		
おいだき	最低作動水量[L/分]	2.7		
	給湯器内圧損[kPa]	20(0.2)(10L/min時)		
	湯はり時間★ (水温15℃,ふろ設定42℃)	160L(1人用)	180L(1.5人用)	210L(2人用)
		約11分	約12分	約13.5分
	おいだき能力[kW]	10.2(8740kcal/h)		
	おいだきスイッチ によるおいだき	約2℃上昇,設定温度まで達しない場合は設定温度で自動停止		
おいだき	最低作動水量[L/分]	3.5		
	ポンプ機外揚程[kPa]	67(6.8mmH2O)(5L/min時)		
	おいだき時間★ (32℃から42℃まで)	160L(1人用)	180L(1.5人用)	210L(2人用)
		約11分	約12分	約14分

注) ★項目は、配管5m、水圧200kPa時の時間です

■部品

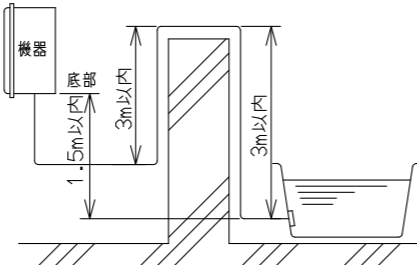
付属品	ねじセット
別売品	台所リモコン,浴室リモコン,増設リモコン,配管カバー,据置台,循環アダプタ,リモコンケーブル,ソーラー対応ユニット,マイクロバブルバスユニット



	φ10樹脂管	φ12.7銅管
水平	配管延長 25m10曲以内	25m10曲以内
下方	配管延長 25m10曲以内	25m10曲以内
	高さ 5.0m以内	5.0m以内
上方	配管延長 25m10曲以内	25m10曲以内
	高さ 7.0m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。

●トリイ配管を行う場合



受領印		東邦ガス株式会社	
設置方式	PS扉内設置<後方排気>(側面近接設置)	名称	ガスふろ給湯器
東邦型式	RUF-E1616SAB(A)	メーカー型式	RUF-E1616SAB(A)

整理No.

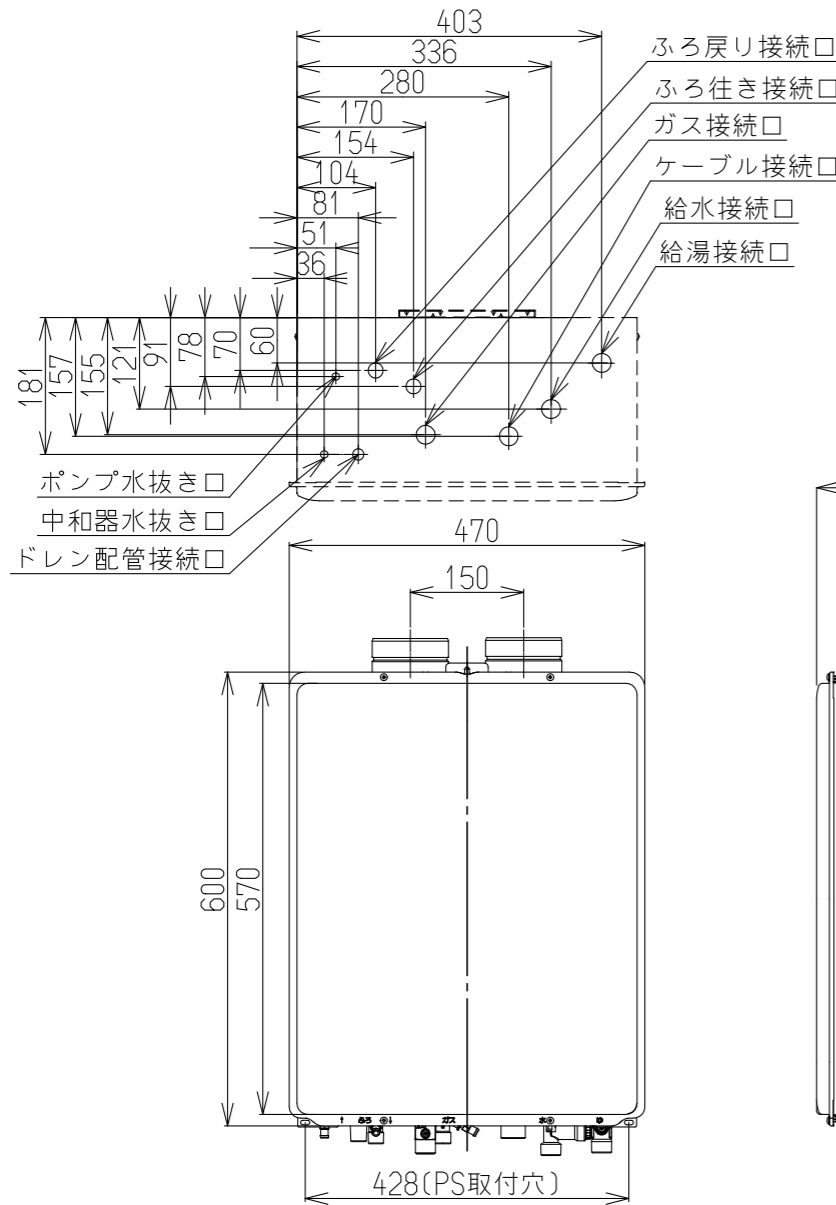
(単位: mm)

※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定する件」に対応しています。

固定方法と部材仕様

固定場所	部材仕様 (付属部品)	設置種別	固定本数	引張り耐力	備考
木壁固定		壁掛け	5	0.5kN/本以上	取付ボックス に同梱
		据置(上部固定あり)			
RC壁固定 ALC壁固定		壁掛け	5	0.5kN/本以上	取付ボックス に同梱
		据置(上部固定あり)			
PS固定	小ねじ M5×10	PS標準 PS扉内	5	0.5kN/本以上	取付ボックス に同梱

(上方からの透視図)

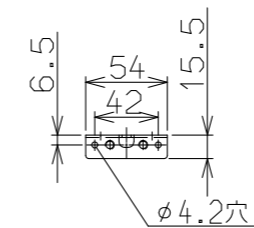
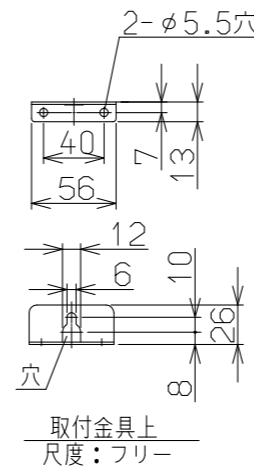
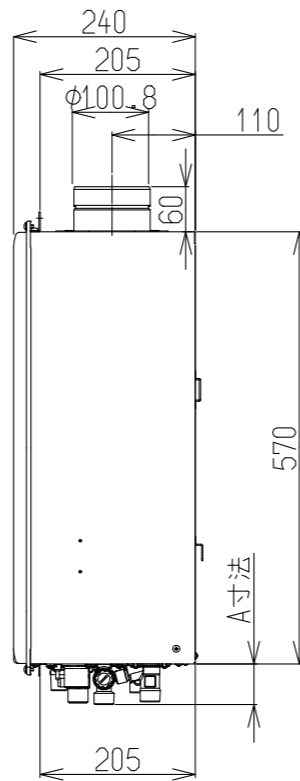


接続口	A寸法
ガス	52
給水	47
給湯	50
風呂往	38
風呂戻	38
電気	40
ドレン配管	36

注) ドレン配管工事について

この機器は燃焼中にドレン水が発生するため、別途ドレン配管が必要です。必ずドレン配管工事を行ってください。

※ドレン配管工事の詳細につきましては、必ず各地域の下水道の管轄部署の基準に従ってください。



仕様 注)仕様は改良のため予告なく変更することがあります。

型式	RUF-E1616SAF(A)	
日ガス検申請型式	RUF-E1616SAF(AF)	
設置方式	屋外PS扉内設置<強制給排気>(後面・側面近接設置)	
給排気方式	RF	
外形寸法[mm]	H600×W470×D240	
質量[kg]	26(満水時:28)	
本体色	シャイニーシルバー(近似色:マンセルNo.-)	
ガス消費量[kW]	同時	39.2(33700kcal/h)
	給湯	29.4(25300kcal/h)
熱効率[%]	給湯	95
	風呂	92
エネルギー消費効率[%]	モード: 92.5	
区分・構造	区分: III 構造: III-3	
電源	AC100V(50-60Hz)電源コード1.8m	
消費電力[W]	115(待機時:0.8)[50-60Hz]	
騒音[dB(A)]	給湯:48 風呂:48	
NOx[ppm]	60以下	
排気温度[℃]	100℃以下	
接続口	ガス	15A(R1/2)
	給水	15A(R1/2)
	給湯	15A(R1/2)
	風呂	往:15A(G1/2B) 戻:15A(G1/2B)
	ドレン	15A(R1/2)
凍結予防方法	給湯	凍結予防ヒータ(170W)
	風呂	凍結予防ヒータ+ポンプ自動運転
安全装置	立消え安全装置	停電安全装置
	過熱防止装置	過電流安全装置
給水装置認証番号	中和器詰まり検知装置	空だき安全装置
	過熱防止装置	漏電安全装置
	空だき防止装置	凍結防止装置
	沸騰防止装置	ファン回転検出装置
B.L認定	有り	
製造ガス種	13A	

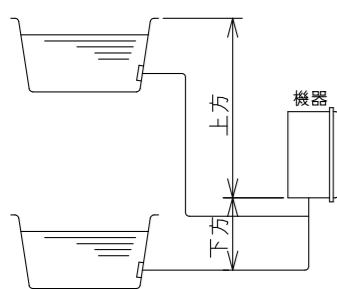
性能

給湯能力[kW]	27.9~2.6(16号~1.5号)	
給湯温度設定[℃]	32,35,37~48,50,55,60℃(17段階)	
風呂温度設定[℃]	33~48℃(16段階)	
風呂機能	オート	
風呂保温時間・たし湯量	0~8時間(6段階)風呂設定温にて 10・20・40・60L	
湯はり設定	16段階 60~300L(20L毎),350L,400L,990L	
最低作動水量[L/分]	2.7	
給湯器内圧損[kPa]	20(0.2)(10L/min時)	
湯はり時間★ (水温15℃,風呂設定42℃)	160L(1人用)	180L(1.5人用) 210L(2人用) 約11分 約12分 約13.5分
おいだき能力[kW]	10.2(8740kcal/h)	
おいだきスイッチ によるおいだき	約2℃上昇,設定温度まで達しない場合は設定温度で自動停止	
最低作動水量[L/分]	3.5	
ポンプ機外揚程[kPa]	67(6.8mmH2O)(5L/min時)	
おいだき時間★ (32℃から42℃まで)	160L(1人用)	180L(1.5人用) 210L(2人用) 約11分 約12分 約14分

注) ★項目は、配管5m、水圧200kPa時の時間です

部品

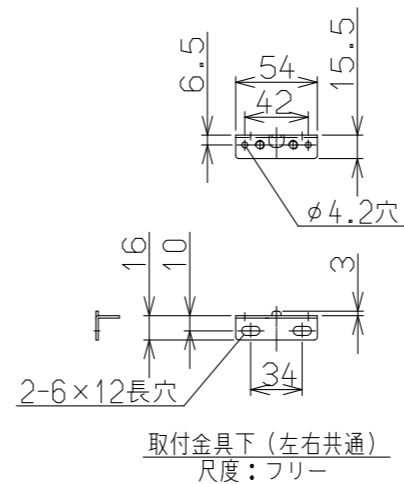
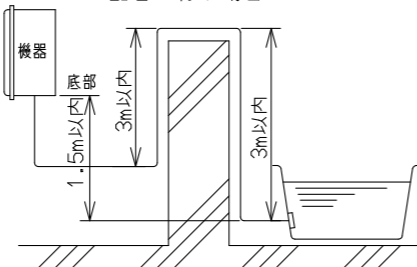
付属品	ねじセット
別売品	台所リモコン,浴室リモコン,増設リモコン,配管カバー,据置台,循環アダプタ,リモコンケーブル,ソーラー対応ユニット,マイクロバブルバスユニット



	φ10樹脂管	φ12.7銅管
水平	配管延長 25m10曲以内	25m10曲以内
下方	配管延長 25m10曲以内	25m10曲以内
	高さ 5.0m以内	5.0m以内
上方	配管延長 25m10曲以内	25m10曲以内
	高さ 7.0m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。

●トリー配管を行う場合



受領印		東邦ガス株式会社	
設置方式	屋外PS扉内設置<強制給排気>(後面・側面近接設置)	名称	ガス風呂給湯器
東邦型式	RUF-E1616SAF(A)	メーカー型式	RUF-E1616SAF(A)

整理No.

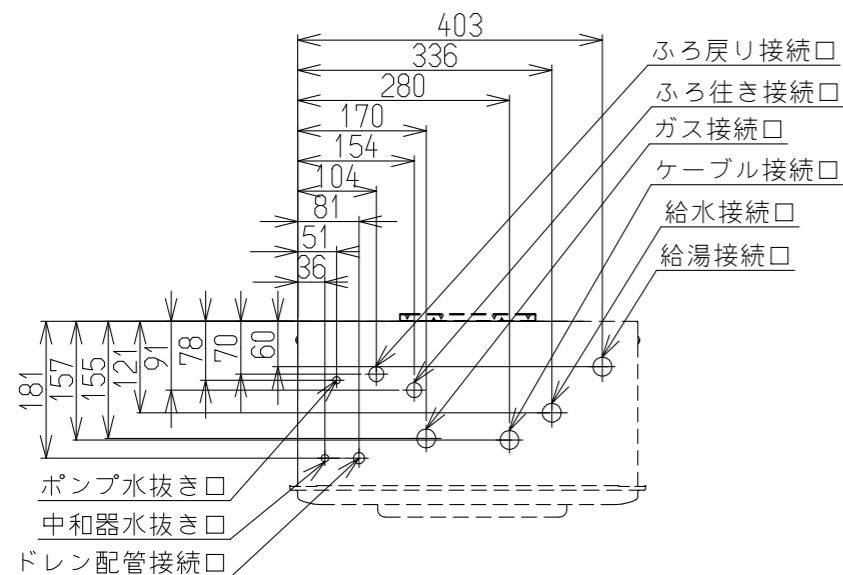
(単位: mm)

※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定する件」に対応しています。

固定方法と部材仕様

固定場所	部材仕様 (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	壁掛け	4	0.3kN/本以上 (木下地15mm)	
		据置(上部固定あり)	2		
RC壁固定 ALC壁固定	木ねじ(JIS) φ4.8 フィッシャープラグSX 6×30	壁掛け	4	0.3kN/本以上 (左記の木ねじと プラグ組合せ時)	
		据置(上部固定あり)	2		
PS固定	小ねじ M5×10	PS標準	3	0.5kN/本以上	取付ボックス に同梱
		PS扉内	5		

(上方からの透視図)



接続口	A寸法
ガス	52
給水	47
給湯	50
風呂往	38
風呂戻	38
電気	40
ドレン配管	36

注) ドレン配管工事について

この機器は燃焼中にドレン水が発生するため、別途ドレン配管が必要です。必ずドレン配管工事を行ってください。

※ドレン配管工事の詳細につきましては、必ず各地域の下水道の管轄部署の基準に従ってください。

■仕様 注)仕様は改良のため予告なく変更することがあります。

型式	RUF-E1616SAT(A)				
日ガス検申請型式	RUF-E1616SAT(AT)				
設置方式	屋外壁掛・PS扉内設置<前方排気>(後面・側面近接設置)				
給排気方式	RF				
外形寸法[mm]	H600×W470×D240				
質量[kg]	25(満水時:27)				
本体色	シャイニーシルバー(近似色:マンセルNo.-)				
ガス消費量[kW]	同時	39.2(33700kcal/h)			
	給湯	29.4(25300kcal/h)			
	ふろ	11(9500kcal/h)			
熱効率[%]	給湯	95			
	ふろ	92			
エネルギー消費効率[%]	モード: 92.5				
区分・構造	区分:Ⅲ 構造:Ⅲ-3				
電源	AC100V(50-60Hz)電源コード1.8m				
消費電力[W]	95(待機時:0.8)[50-60Hz]				
騒音[dB(A)]	給湯	48			
	ふろ	48			
NOx[ppm]	60以下				
排気温度[℃]	100℃以下				
接続口	ガス	15A(R1/2)			
	給水	15A(R1/2)			
	給湯	15A(R1/2)			
	ふろ	往:15A(G1/2B) 戻:15A(G1/2B)			
	ドレン	15A(R1/2)			
凍結予防方法	給湯	凍結予防ヒータ(170W)			
	ふろ	凍結予防ヒータ+ポンプ自動運転			
安全装置	立消え安全装置	停電安全装置	過圧防止装置	誘導雷保護装置	中和器詰まり検知装置
	空だき安全装置	過熱防止装置	漏電安全装置	過電流安全装置	ふろポンプ回転検出装置
	空だき防止装置	凍結防止装置	沸騰防止装置	ファン回転検出装置	
給水装置認証番号	NW2017				
BL認定	有り				
製造ガス種	13A				

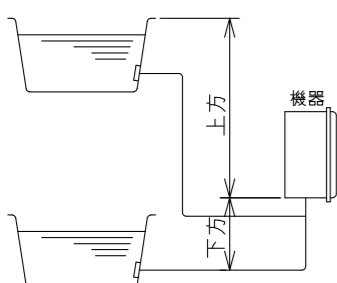
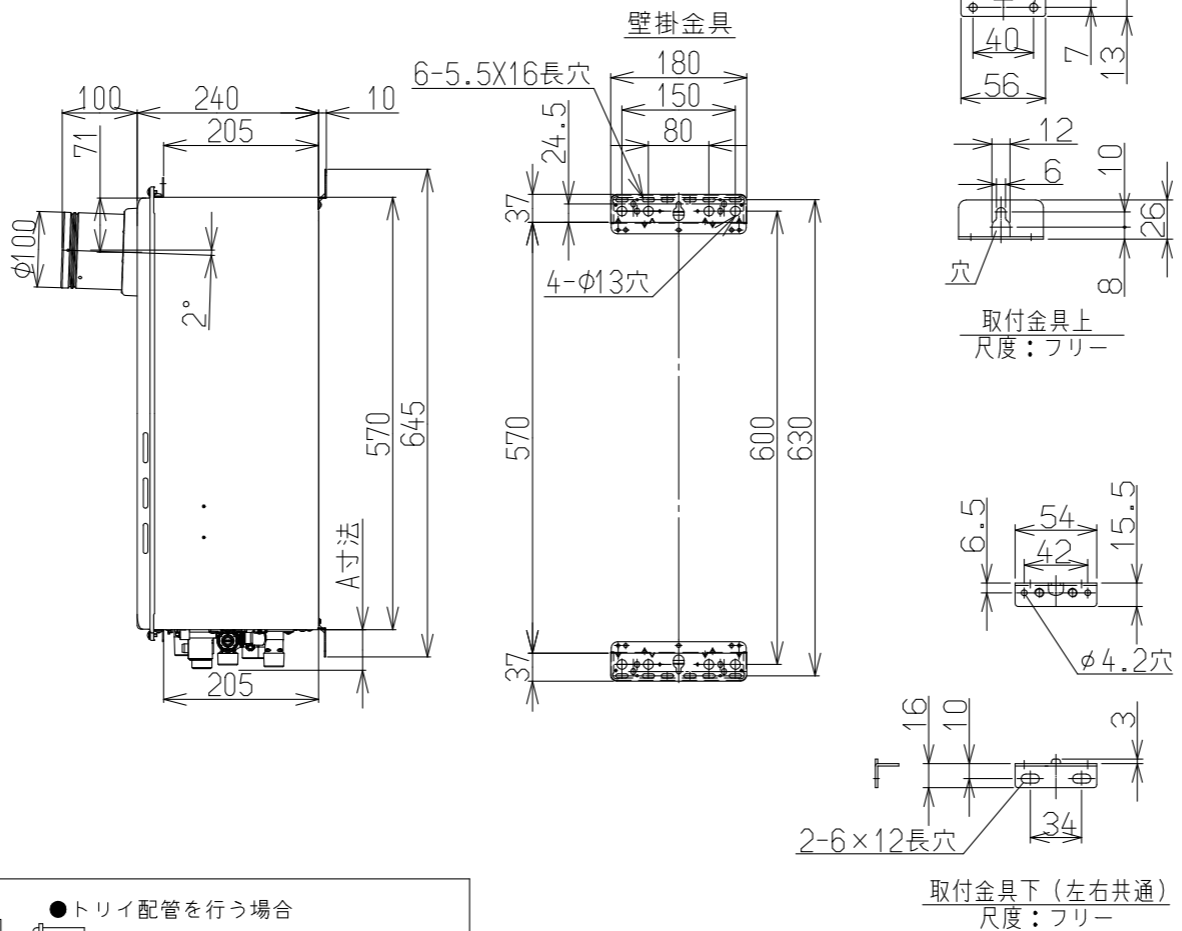
■性能

給湯能力[kW]	27.9~2.6(16号~1.5号)		
給湯温度設定[℃]	32,35,37~48,50,55,60℃(17段階)		
ふろ温度設定[℃]	33~48℃(16段階)		
ふろ機能	オート		
ふろ保温時間・たし湯量	0~8時間(6段階)風呂設定温にて 10・20・40・60L		
湯はり設定	16段階 60~300L(20L毎),350L,400L,990L		
最低作動水量[L/分]	2.7		
給湯器内圧損[kPa]	20(0.2)(10L/min時)		
湯はり時間★ (水温15℃,ふろ設定42℃)	160L(1人用)	180L(1.5人用)	210L(2人用)
	約11分	約12分	約13.5分
おいだき能力[kW]	10.2(8740kcal/h)		
おいだきスイッチ によるおいだき	約2℃上昇,設定温度まで達しない場合は設定温度で自動停止		
最低作動水量[L/分]	3.5		
ポンプ機外揚程[kPa]	67(6.8mmH2O)(5L/min時)		
おいだき時間★ (32℃から42℃まで)	160L(1人用)	180L(1.5人用)	210L(2人用)
	約11分	約12分	約14分

注)★項目は、配管5m、水圧200kPa時の時間です

■部品

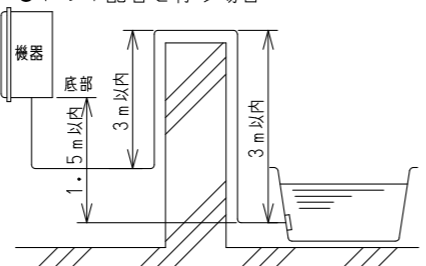
付属品	ねじセット
別売品	台所リモコン,浴室リモコン,増設リモコン,配管カバー,据置台,循環アダプタ,リモコンケーブル,ソーラー対応ユニット,マイクロバブルバスユニット



	φ10樹脂管	φ12.7鋼管
水平	配管延長 25m10曲以内	25m10曲以内
下方	配管延長 25m10曲以内	25m10曲以内
	高さ 5.0m以内	5.0m以内
上方	配管延長 25m10曲以内	25m10曲以内
	高さ 7.0m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。

●トリー配管を行う場合



※超高層仕様対応品(風速30m/sまで)です。ただし屋外壁掛設置、PS設置の場合のみ。(PS扉内設置は不可)

受領印	東邦ガス株式会社	
	設置方式	屋外壁掛・PS扉内設置<前方排気>(後面・側面近接設置)
	名称	ガスふろ給湯器
	東邦型式	RUF-E1616SAT(A)
	メーカー型式	RUF-E1616SAT(A)

整理No.

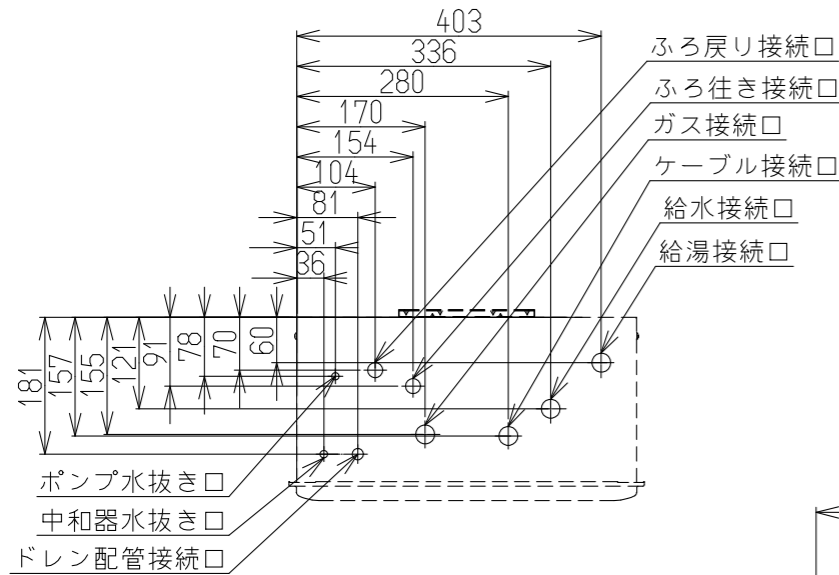
(単位: mm)

※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定する件」に対応しています。

固定方法と部材仕様

固定場所	部材仕様 (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	壁掛け	4	0.3kN/本以上 (木下地15mm)	
		据置(上部固定あり)	2		
RC壁固定 ALC壁固定	木ねじ(JIS) φ4.8 フィッシャープラグSX 6×30	壁掛け	4	0.3kN/本以上 (左記の木ねじと プラグ組合せ時)	
		据置(上部固定あり)	2		
PS固定	小ねじ M5×10	PS標準 PS扉内	5	0.5kN/本以上	取付ボックス に同梱

(上方からの透視図)

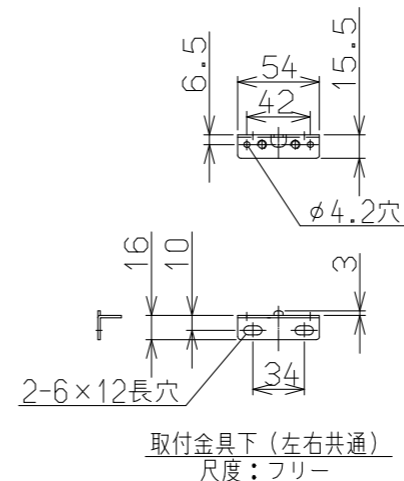
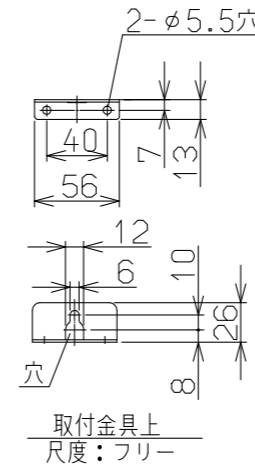
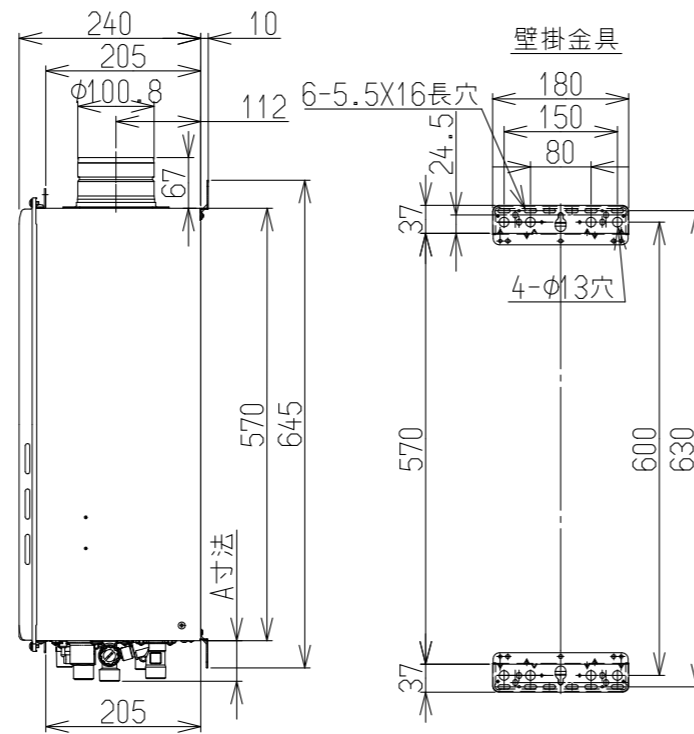
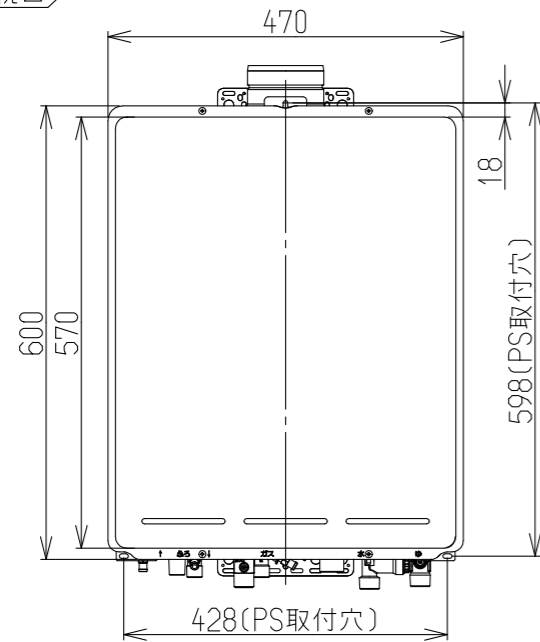


接続口	A寸法
ガス	52
給水	47
給湯	50
風呂往	38
風呂戻	38
電気	40
ドレン配管	36

注) ドレン配管工事について

この機器は燃焼中にドレン水が発生するため、別途ドレン配管が必要です。必ずドレン配管工事を行ってください。

※ドレン配管工事の詳細につきましては、必ず各地域の下水道の管轄部署の基準に従ってください。



■仕様 注)仕様は改良のため予告なく変更することがあります。

型式	RUF-E1616SAU(A)				
日ガス検申請型式	RUF-E1616SAU(AU)				
設置方式	屋外壁掛・PS扉内設置<上方排気>(後面・側面近接設置)				
給排気方式	RF				
外形寸法[mm]	H600×W470×D240				
質量[kg]	26(満水時:28)				
本体色	シャイニーシルバー(近似色:マンセルNo.-)				
ガス消費量[kW]	同時	39.2(33700kcal/h)			
	給湯	29.4(25300kcal/h)			
	ふろ	11(9500kcal/h)			
熱効率[%]	給湯:95	ふろ:92			
エネルギー消費効率[%]	モード:92.5				
区分・構造	区分:Ⅲ 構造:Ⅲ-3				
電源	AC100V(50-60Hz)電源コード1.8m				
消費電力[W]	115(待機時:0.8)[50-60Hz]				
騒音[dB(A)]	給湯:48	ふろ:48			
NOx[ppm]	60以下				
排気温度[℃]	100℃以下				
接続口	ガス	15A(R1/2)			
	給水	15A(R1/2)			
	給湯	15A(R1/2)			
	ふろ	往:15A(G1/2B) 戻:15A(G1/2B)			
	ドレン	15A(R1/2)			
凍結予防方法	給湯	凍結予防ヒータ(170W)			
	ふろ	凍結予防ヒータ+ポンプ自動運転			
安全装置	立消え安全装置	停電安全装置	過圧防止装置	誘導雷保護装置	中和器詰まり検知装置
	空だき安全装置	過熱防止装置	漏電安全装置	過電流安全装置	ふろポンプ回転検出装置
	空だき防止装置	凍結防止装置	沸騰防止装置	ファン回転検出装置	
給水装置認証番号	NW2017				
B.L認定	有り				
製造ガス種	13A				

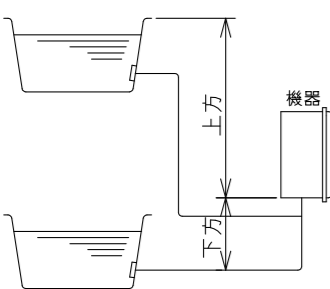
■性能

給湯・湯はり	給湯能力[kW]	27.9~2.6(16号~1.5号)		
	給湯温度設定[℃]	32,35,37~48,50,55,60℃(17段階)		
	ふろ温度設定[℃]	33~48℃(16段階)		
	ふろ機能	オート		
	ふろ保温時間・たし湯量	0~8時間(6段階)風呂設定温にて 10・20・40・60L		
おいだき	湯はり設定	16段階 60~300L(20L毎),350L,400L,990L		
	最低作動水量[L/分]	2.7		
	給湯器内圧損[kPa]	20(0.2)(10L/min時)		
	湯はり時間★ (水温15℃,ふろ設定42℃)	160L(1人用)	180L(1.5人用)	210L(2人用)
おいだき	おいだき能力[kW]	10.2(8740kcal/h)		
	おいだきスイッチ によるおいだき	約2℃上昇,設定温度まで達しない場合は設定温度で自動停止		
	最低作動水量[L/分]	3.5		
	ポンプ機外揚程[kPa]	67(6.8mmH2O)(5L/min時)		
おいだき	おいだき時間★ (32℃から42℃まで)	160L(1人用)	180L(1.5人用)	210L(2人用)
		約11分	約12分	約14分

注) ★項目は、配管5m、水圧200kPa時の時間です

■部品

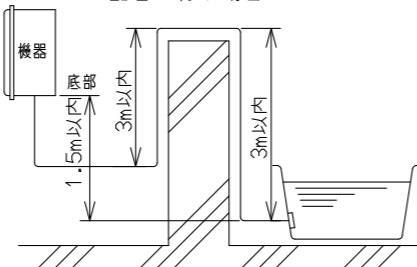
付属品	ねじセット
別売品	台所リモコン,浴室リモコン,増設リモコン,配管カバー,据置台,循環アダプタ,リモコンケーブル,ソーラー対応ユニット,マイクロバブルバスユニット



	φ10樹脂管	φ12.7銅管
水平	配管延長 25m10曲以内	25m10曲以内
下方	配管延長 25m10曲以内	25m10曲以内
	高さ 5.0m以内	5.0m以内
上方	配管延長 25m10曲以内	25m10曲以内
	高さ 7.0m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。

●トリアイ配管を行う場合



受領印		東邦ガス株式会社	
	設置方式	屋外壁掛・PS扉内設置<上方排気>(後面・側面近接設置)	
	名称	ガスふろ給湯器	
	東邦型式	RUF-E1616SAU(A)	
	メーカー型式	RUF-E1616SAU(A)	

整理No.