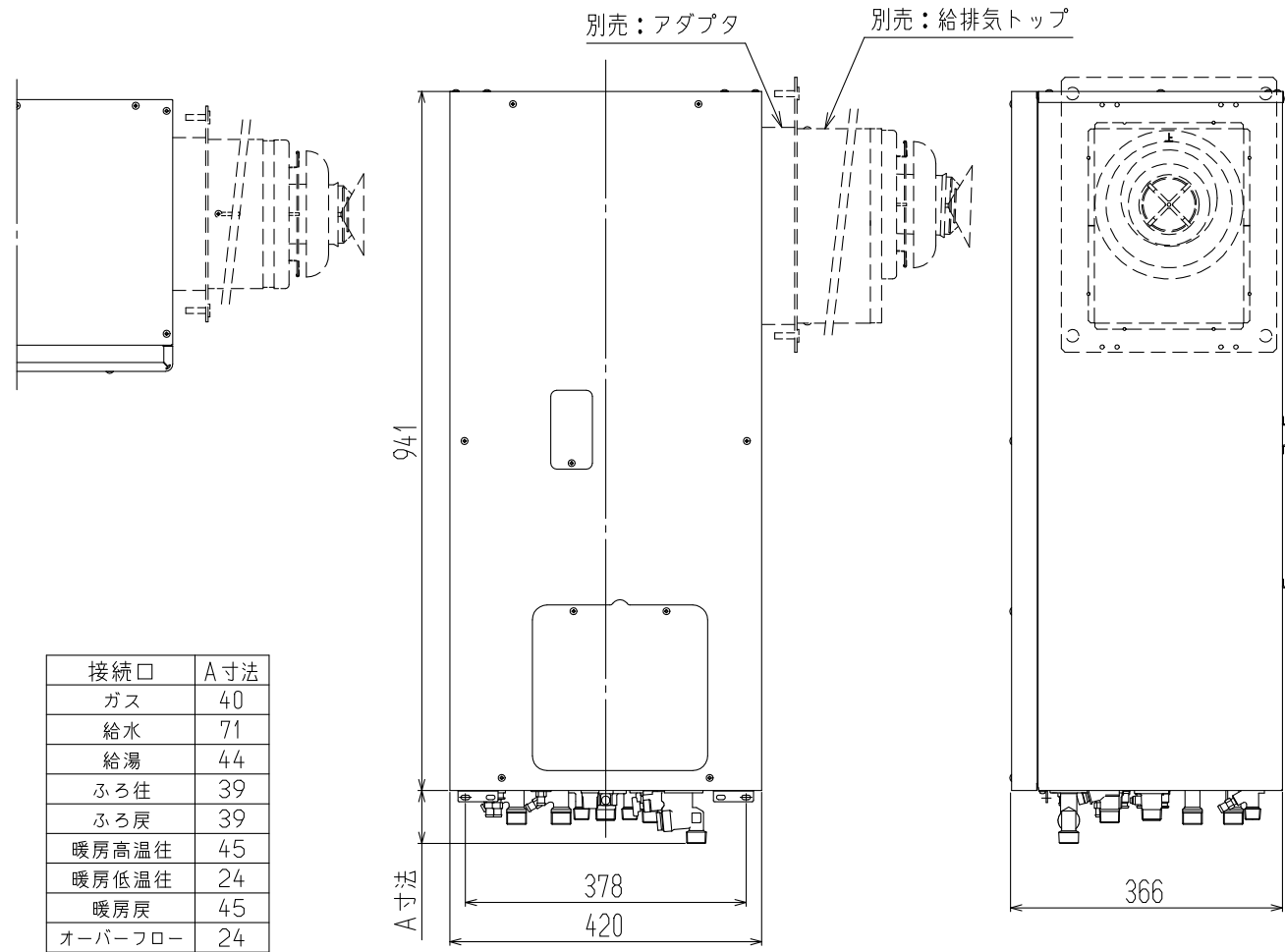
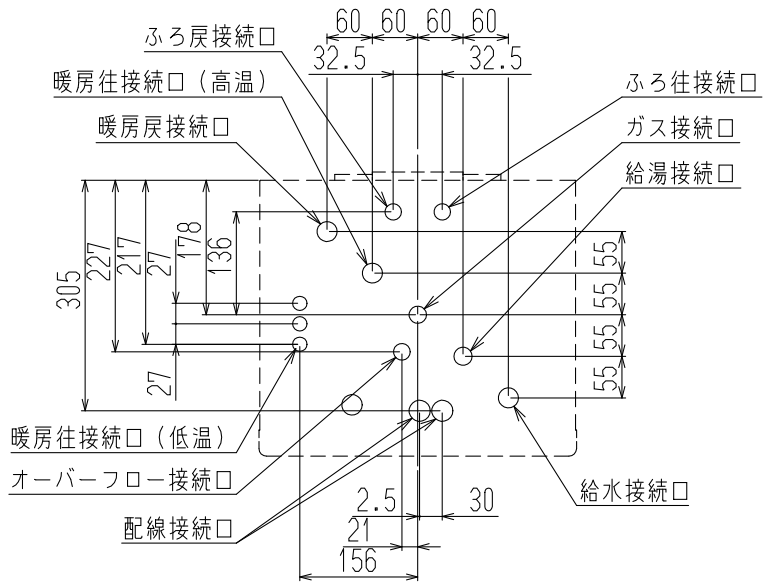


(単位：mm)

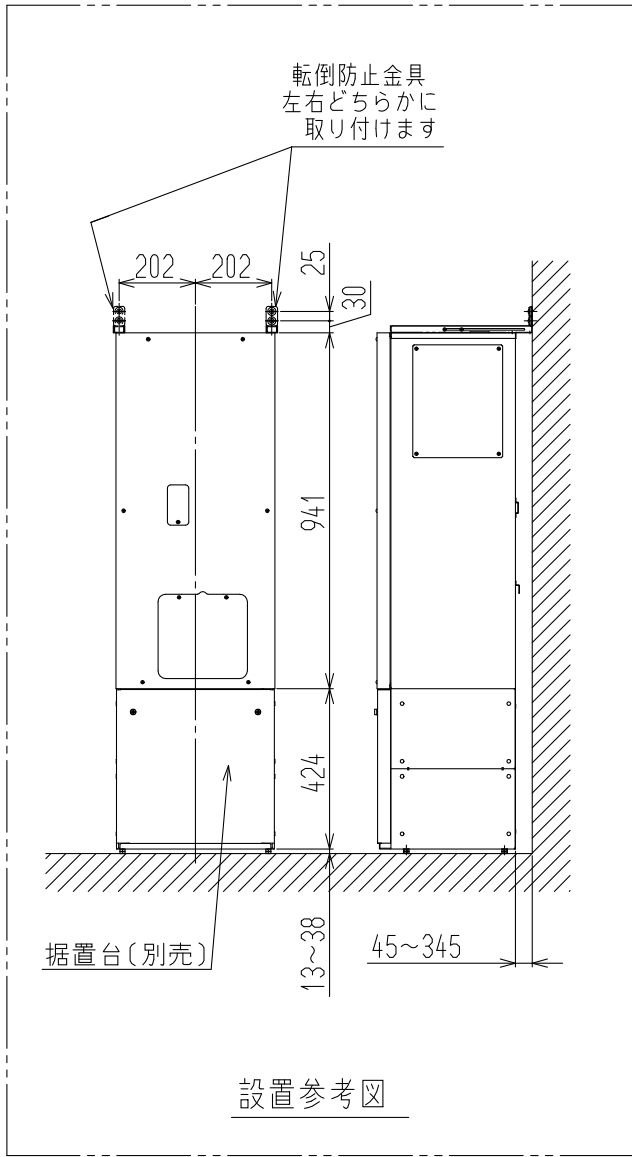
(上方からの透視図)



※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
木壁固定	木ねじ(JIS) φ4.8×38	据置(上部固定あり)	2	0.3kN/本以上 (木下地15mm)
RC壁固定 ALC壁固定	木ねじ(JIS) φ4.8×38 フィッシャープラグSX 6×30	据置(上部固定あり)	2	0.3kN/本以上 (左記の木ねじと プラグ組合せ時)



■仕様表

B	L	型	式	HT2808BFSAW3Q-X
型	置	方	式	RUFH-B1610ABF2-3(A)
給	排	気	方	屋内据置設置式
寸	法	(高さ×幅×奥行)		941×420×366
質	量	(kg)		45(満水時：48)
点	火	方	式	連続スパークダイレクト点火
最大ガス消費量 (kW)	同 時 給 湯 暖 房			48.5(41,700kcal/h) 34.0(29,200kcal/h) 14.5(12,500kcal/h)
熱 効 率				給湯：83%,暖房：83.2%(高温：83%,低温：83.4%)
エネルギー消費効率(定格)				83.0%
区 分 ・ 構 造				区分：IV 構造：－
騒 音 (dB(A))				給湯・暖房・ふろ同時 42以下(機器前面)
N O x (ppm)				60以下
排 気 温 度				260℃以下
安 全 装 置				立消え安全装置,空だき安全装置,空だき防止装置,沸騰防止装置 過熱防止装置,過電流防止装置,過圧防止安全装置,ファン回転検出装置,漏電安全装置 停電安全装置,誘導雷保護装置,暖房ポンプ回転検出装置,一酸化炭素濃度検出装置
凍結予防	給 湯 暖 房 ふ ろ ガ ス 給 水 ・ 給 湯 暖 房 往 戻 ふ ろ 往 戻 オーバ－フロー 電 気	湯 房 ろ ス 湯 戻 戻 気		凍結予防ヒータ(174W) 低温燃焼＋ポンプ自動運転 凍結予防ヒータ(10W)＋ポンプ自動運転 15A(R1/2) TU接続可 15A(R1/2) 20A(G3/4)(高温・戻り), CHジョイント用継手(低温) 15A(R1/2) 15A(R1/2) ゴムブッシュ
電 源				AC100V 50/60Hz共用 電源ケーブル長さ1.8m
消 費 電 力 (W)				235/265[待機時2.7(2.0 一酸化炭素濃度検出装置分除く)](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				信号線セット(一式), ねじ類
別 売 品				浴室リモコン, 台所リモコン, 据置台 循環金具, リモコンケーブル

■能力表

給 湯 能 力 (号)	16~2
給 湯 温 度 調 節	35℃, 37℃~48℃, 50℃, 60℃(15段階)
自動 温 度 調 節	37℃~48℃(12段階)
湯はり 保温・足し湯	0~8時間(6段階)・ふろ設定温にて20L
湯はり 湯はり方式	水位式
湯はり 水位(量)調節	ふろアダプタ上より7~29cm(2cm刻み)の12段階
最低作動水量(L/分)	2.7
給湯器内圧損(kPa)	25.0(0.25kgf/cm ²)(10L/分)
暖房能力kW(kcal/h)	11.6~2.8(10,000~2,400)比例制御, 2.8~0(2,400~0) ON-OFF制御
湯 温 制 御	高温：約80℃, 低温：約60℃(45・50・55・65・70℃切替可)
ポンプ機外揚程 kPa(mH ₂ O)(50/60Hz)	高温 82.0(8.4)以上(6L/分時) 低 温 77.5(7.9)(6L/分時)
システム許容水量(L)	銅管：24 樹脂管：35
給 水 方 式	手動給水
ふ おいだし能力(kW)	8.14(7,000kcal/h)
連続おいだし	4.5分で自動停止かつ設定温度まで達しない場合は設定温度にて自動停止
最低作動流量(L/分)	2.9
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℃(12段階)
ポ ン プ 機 外 揚 程	60/80kPa(6.1/8.2mH ₂ O)(5L/分)(50/60Hz)

■ふろおいだし時間

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℃までおいだし(+10℃上昇)	約13分	約15分	約16分

■ふろ自動湯はり時間

季 節	水 温	沸き上げ温度	湯 は り 所 要 時 間		
			160L(1人用)	180L(1.5人用)	210L(2人用)
春・秋	15℃	42℃	約13分	約14分	約16分

〈ご注意〉上表は配管長5m, 水圧200kPaの時の時間です。配管が長くなれば所要時間も長くなります。

受 領 印	東 邦 ガ ス 株 式 会 社	
	設 置 方 式	屋内据置設置式
	名 称	給湯暖房用熱源機
	東 邦 型 式	RUFH-B1610ABF2-3(A)
	メーカ－型式	RUFH-B1610ABF2-3(A)

整理No.