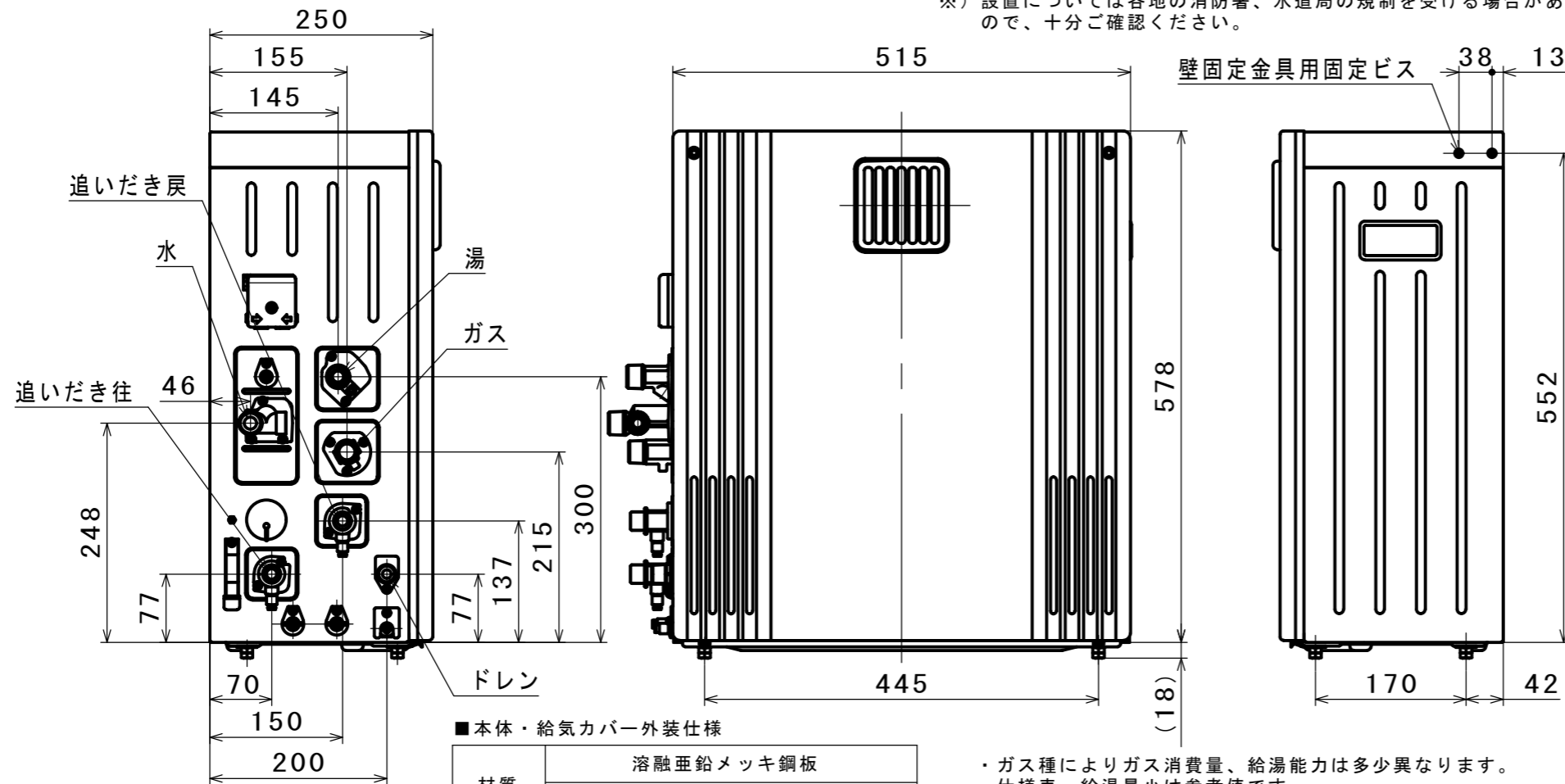


※本製品の設置・転倒防止の措置は、国土交通省告示第1447号「建築設備の構造耐力上安全な構造方法を定める件の一部を改定する件」に対応しています。

機器本体寸法図(単位:mm)



■本体・給気カバー外装仕様

材質	溶融亜鉛メッキ鋼板
	垂鉛付着量 片面45g/m ² -両面
塗装	カチオンb+ポリエステル粉体焼付塗装
	50μm以上

・ガス種によりガス消費量、給湯能力は多少異なります。
 ・仕様表、給湯最小は参考値です。
 ○仕様、寸法等は改良のため、予告なく変更することがあります。
 ○外装色：品名 TP-S820RFB-RA
 ハーモニアスグレー(近似色：マンセル5Y6.5/0.5)

■仕様表

品名	TP-S820RFB-RA	
型式名	GX-H2000ZR	
用途	給湯・追いだし	
設置方式	屋外据置設置形	
給排気方式	強制排気	
ガス種類	13A	12A
ガス消費量(kW)	給湯大	36.7
	給湯小	5.58
	追いだし	11.6
	同時	44.2
エネルギー消費効率	91.2%	
省エネ基準達成率	113%	
点火方式	ダイレクト着火方式	
製品質量(kg)	30(満水時:32)	
騒音値	49 dB(A)	
機器からの最大出湯量	20L/分 [水圧150kPa(1.5kgf/cm ²)25deg上昇時]	
最低作動流量	3.5L/分	
最低作動水圧	10.0kPa(0.1kgf/cm ²) (機器のみの場合)	
使用水圧(動圧)	100~750kPa(1.0~7.5kgf/cm ²)	
給湯能力	34.9kW(20号)~4.36kW(2.5号) (比例制御)	
配管口径	給水	15A(R1/2)オネジ
	給湯	15A(R1/2)オネジ
	ガス	15A(R1/2)オネジ
	追いだし往・戻	15A(G1/2)オネジ
	オーバーフロー	15A(R1/2)オネジ
電源コード	VCT(2心)×2.5m	
電気特性	電源	AC100V(50/60Hz) 屋外に設置
	リモコン	24V以下
	消費電力	同時使用 100W 凍結予防 電気ヒータ+ポンプ運転時170W
安全装置	空だき防止装置(給湯:水量センサ) (追いだし:水流スイッチ) ファン回転検出装置(燃焼ファン) 立消え安全装置(フレイムロッド方式) 過圧防止安全装置(スプリング方式) 空だき安全装置(ハイリミット) 凍結予防安全装置(凍結予防ヒータ、ポンプ運転) 漏電安全装置(漏電スイッチ) 過熱防止装置(温度ヒューズ方式) 誘導電保護装置(サージアブソーバ方式) 過電流安全装置(電流ヒューズ)	
付属品	取付ネジ一式、床固定、固定金具 アース線、品名ラベル	
別売選択必要部品	浴室リモコン【リモコン納入仕様図参照】 循環アダプタ (JA-301シリーズ)	
別売必要部品	リモコンコード (FMY02-00) (5, 8, 10, 15, 20, 100m)	
別売部品	台所リモコン 増設リモコン 【リモコン納入仕様図参照】 上方排気カバー (HU-5200) 側方排気カバー (HY-5200) 電力測定ユニット (EM-01)	
型式認証番号	N122316005-D02	
ガス機器防火性能評定申請番号	N10P101282-D03	
給水装置認証番号	NW2019	
BL認定番号	BLGH061015-B	

■各配管口径と継手高さ(mm)

	配管口径	継手高さ
ガス	15A(R1/2)	50
水	15A(R1/2)	73
湯	15A(R1/2)	52
追いだし往・戻	15A(G1/2)	48
ドレン	15A(R1/2)	24

■追いだし施工条件

配管口径	施工条件	浴槽あふれ縁までの高さ
10A樹脂管 13A樹脂管	通常15mまで (設定変更により25mまで対応可)	-5~7m以内

※2F(3.5m以上)に自動注湯する場合150kPa(1.5kgf/cm²)以上の給水圧が必要になります。

配管口径	施工条件
1/2鋼管	通常15mまで
3/8ペアチューブ	最大15m10曲がり



■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	適用告示 (国土交通省告示第1447号の第五)
木壁固定	木ねじφ4.8×38	据置(上部固定あり)	2	0.3kN/本以上 (木下地15mm)	JIS B 1112-1995に準拠	二
RC・ALC壁固定	樹脂プラグφ6×30 木ねじφ4.8×38	据置(上部固定あり)	2	合計0.6kN以上	左記の木ねじと プラグ組合せ時	二

■選べるリモコン(別売選択部品)選択対応表

	浴室リモコン	台所リモコン	増設リモコン(市販品)	備考
標準タイプ	TP-RB811A-E	TP-RK811A-E	SC-700	・エネルギー
ドットマトリックス高機能タイプ	TP-RB813A-C	TP-RK813A-EC	SC-700	・エネルギー
ドットマトリックス高機能タイプ(インターホン付)	TP-RB813A-PCG	TP-RK813A-PECG	SC-703E インターホン付	・リモコン同士で話ができます ・音楽再生

・各リモコンの詳細はリモコンの納入仕様図で確認してください。

外形寸法図

名称	②0号 屋外据置設置形高効率全自動ガスふろ給湯器		
品名	TP-S820RFB-RA		
提出年月日	年 月 日	単位	mm
受領印			
管理番号	NS14-045-00	受領年月日	年 月 日