



項目		仕様
製品名	FD2808BFSW3QU	
型式	GQH-1644WXA-FF	
種類	設置の方式	屋内設置壁掛形
	給排気方式	強制給排気式(個別ダクト方式対応)
	暖房方式	開放式
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	
使用水圧	98.1~981kPa(1.0~10.0kgf/cm ²)	
最低作動流量・水圧	3.5L/min・9.81kPa(0.1kgf/cm ²)	
外形寸法	高さ750mm×幅480mm×奥行240mm	
質量(本体)	38kg(運転時:40kg)	
配管接続口径	給水・給湯	R1/2(15A)
	ガス	R3/4(20A)
電気関係	電源	AC100V(50/60Hz)
	消費電力	190/190W 凍結予防ヒータ:145W
材質	本体外装	垂鉛メッキ鋼板・粉体塗装
	排気口	ステンレス
許容システム水量	銅管使用の場合	24L、樹脂管使用の場合:35L(機器内2.2L含む)
	本体外装色	GQホワイト(近似色:マンセルNo.9.3YR8.4/1.0)
騒音値(最大時:Aレンジ)	49dB以下(給湯+暖房:無響音室での測定値)	
排気温度	260°C以下	
安全装置	立消え安全装置(フレームロッド)、過熱防止装置(温度ヒューズ)	
	残火安全装置(バイメタルスイッチ)、過圧防止安全装置(スプリング式)空だき安全装置(バイメタルスイッチ)、空だき防止装置(水量センサ)	
ソール接続	不可/但し、スカイブレンダーを使用する場合は、可	
	付属部品	取付ネジ類一式、暖房信号線コード一式、オーバーフローホース、排水ホース
別売品(注1)	台所リモコンFSR-A08A-SV,FSR-A08A-DSV	
	給排気筒トップ(TFW-80C,80C1,80C2,80B)	
別売品(注1)	TTS-80A-C,80A-W,802A,TFB-80A,80B(バンドトップ)	
	WTG-801B,801C,TTD-602A,DD-203B-FT	
別売品(注1)	Aトップ245FA,Aトップ203FA,HW-20F1-H1,FF-4A)	
	据置台D55-450,650,据置台D55NA-650	
別売品(注1)	スカイブレンダーSKB-200(P)他	

※仕様は改良のため予告なく変更することがあります。
(注1) 個別ダクト方式用の別売品につきましては、「個別ダクト方式設計・施工要領」を参照してください。

項目		能力最大	能力最小	
給湯	標準ガス消費量	33.4kW(28,700kcal/h)	5.58kW(4,800kcal/h)	
	給湯出力	27.9~4.36kW(24,000~3,750kcal/h)		
	出湯量	水温+25°C	16L/min	
		水温+40°C	10L/min	
給湯能力	16号~2.5号			
暖房	温度調節範囲	32°C,35°C,37~48°C(1°C刻み),50,55,60°C(17段階)		
	暖房能力(最大時)	14.0kW(12,000kcal/h)		
暖房	暖房水設定温度	高温側:80°C 低温側:60°C(機器側で55,65,70°Cに変更可)		
	ポンプ機外揚程	高温側:流量10L/minの時、53.0kPa=5.4mH ₂ O 低温側:流量10.5L/minの時、60.0kPa=6.1mH ₂ O		
最大ガス消費量(同時使用時)		50.3kW(43,300kcal/h)		

※ガス消費量、出湯量、給湯能力はガス種13Aの値です。ガス種により若干異なります。

機構承認番号	KHS027-DB
給水装置認証登録番号	OW7002

注記 ※給・排気延長は、指定された給排気筒トップを使用し、給排気筒トップ TTD-602を使用の場合は、1曲がり7m以内、2曲がり7m以内、3曲がり3m以内で施工します。その他の給排気筒トップを使用の場合は、1曲がり12m以内、2曲がり12m以内、3曲がり12m以内、4曲がり12m以内で施工します。(給・排気接続筒口径:φ80)

納入仕様	製品名	FD2808BFSW3QU		
	図名	名称寸法図		
	尺度	1/10	原紙サイズ	A3
	図番	T2-964		
作成	2011.5.13	調整	TOKYO GAS	