

■仕様・	能力表(JI	ISS2	112に基づく性能値)						
	項目		仕	様					
	制口力		GTH-2454SAW6H-TBBL						
	製品名		FT4222ARS8SW6Q						
	形式		GTH-2454(S)AW-TB						
型:	式適用ガス種		LPG	12A13A					
	設置の方	式	PS扉内設置後方排気延長形						
種類	給排気方	式	強制排気式(押し込み)						
	暖房方式	式	開放式						
	点火方式		電了イグナイ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(水量サーポ)+Q機	能					
最低化	作動流量・水圧	Ē	2.0L/min · 9.81kPa						
希	望所要水圧		0.1~1.0MPa						
機	器内給湯圧損		48kPa(16L /minの時)						
	外形寸法		高さ750mm×幅480mm×奥行240mm						
質	[量(本体)		32kg (満水時: 36kg)						
	ガス 記管 給水・給湯		R1/2 (15A) R3/4 (20A) R3/4 (20A)						
配管									
接続口径	ふろ		CCHMジョイント						
	暖房(往き・戻り) 電線管接続口 電源 消費電力		CCHMジョイント、低温往きのみ:CHMシ	³ ョイント					
			C31						
			AC100V(50/60Hz)電源コード長さ(※1):約1.7m(機器外長さ)						
電気関係			220W 凍結予防ヒータ: 143W 待機時:	: 1.9W					
	信号線	R	低温3線、高温2線(インテリジェント通信	第7.0版)					
	E-con 本体外装		3線						
			亜鉛メッキ鋼板・粉体塗装						
材質	排気口		ステンレス						
	熱交換	器	銅板、銅管						
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2.4L含む)						
7	本体外装色		GQホワイト(近似色:マンセルNo.9.3YR 立消え安全装置(フレームロッド)、残火	8.4/1.0)					
	安全装置		空だき安全装置 (バイメタルスイッチ)、空だき防止装置 (水流スイッチ) 停電時安全装置、過熱防止装置 (温度ヒューズ)、過電流防止装置 過圧防止安全装置 (スプリング式)、ファン回転検出装置 暖房ポンプ回転検出装置、ふろポンプ回転検出装置、凍結予防装置 調電安全装置 (高速型)、沸騰防止装置 逆流防止装置(逆止め弁)、誘導宿保護装置						
	· / 二+☆/生								
	ソーラ接続								
熱効率	給湯		83.4%						
	暖房	to .	82.0% (定格) 83.0% (定格) 83.0% (定格) 83.0% (定格) 83.0% (定格) 83.0% (元本本本本本本本本本本本本本本本本本本本本本本本本本本本本本本本本本本本						
	ルギー消費効率 値(Aレンジ)	F							
雅目	排気温度		49dB(給渇+追いだき+暖房:無響音室での測定値) 260℃以下						
	NOx値		60ppm以下						
ガス	最大		50.2kw (3.59kg/h)	50.2kw (43,200kcal/h)					
消費量	最小		5.81kw (0.42kg/h)	5.81kw (5,000kcal/h)					
///八八王	政小		24号~0.4号(2.8号未満は間欠燃焼)	J.81kW (J,000kcai/ II)					
	能力(出力)		41.9~4.88kW(36,000~4,200kcal/h)						
場	水温+25	د ۳	24L/min						
出湯量									
	水温+4(00	15L/min 32℃、35℃、37~48℃(1℃刻み)、50、55、60℃(17段階)						
	温度調節範囲								
\ф.	ガス消費量	+1	17.1kW (1.22kg/h)	17.1kW (14,700kcal/h)					
	だき能力(出)	/J)	9.88kW (8,500kcal/h)						
ス	最低作動流量 温度調節範囲		3.5L/min 33~48℃ (1℃刻み16段階)						
		U+#18	33~48 C(T C 刻み T b 段階) 73kPa(流量5L/minの時)						
ホンノ	機外揚程50/60ト	口2六进		17.1kW (14.700kcal/h)					
-	ガス消費量		17.1kW (1.22kg/h)	17.1KW (14,/UUKCal/ n)					
	能力(出力)		14.0kW (12,000kcal/h)						
暖房2	水設定温度	高温側		- 10℃に亦重司) /40℃					
		低温側	(※2) 60℃/50℃ (機器側で-5℃,+5℃,	+100に変更可) / 400					
	プ機外揚程		68kPa (流量10L/minの時)						
	60Hz共通	低温側	81kPa (流量10L/minの時)						
	高温加熱能力	°0	3.37~14.0kW (2,900~12,000kcal/h)						
	温加熱能力60°		3.37~14.0kW (2,900~12,000kcal/h)						
低	温加熱能力70°	C	3.37~8.4kW (2,900~7,200kcal/h)						
	給水方式	U. er	漏水検知機能付き自動補給	I					
	消費量(同時位		67.3kW (4.81kg/h)	67.3kW (57,900kcal/h)					
給水装	置認証登録番	号	OW2004	- W Barrier					
	付属部品		取付ネジ類一式、暖房信号線コード一式、	ふろ継手一式(Φ10樹脂管用)					
	別売品		ふろ継手クリップ、ヘッダー継手クリップ リモコンRC-G001W(各種)、RC-G001(各種)、RC-J100(各種)、床暖房リモコン(各種) RC-A001(各種)、リモコンコードM・S(各種)、3芯信号線(各種) 排気アダプタTB-101※3、扉内ケースTC-12・13、循環アダプターJX・MB(各種) テレコンアダプターMA-3・NR-3A、E2-G、DVU-3F、増設電源コニット 電力測定ユニット、スカイブレンダーSKB-300(P)、即識ユニットQU-3 他						
※ 2:床暖原 ※ 3:機器4	体は特注が必	様で設定を要です。							

- ※ : 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。※ : 各特性値及び付属部品、別売品は予告なく変更する事があります。

■ CBU は (一社) 日本冷凍空頭工業会標準規格 (JRA9002) の耐塩害仕様に準拠しています。 ※ 排気延長は、1~4曲がり7m以内で施工します。(排気筒口径:Φ100)

納入	製品名				GTH-2454SAW6H-TBBL FT4222ARS8SW6Q									
仕	図		名					名	称	寸	法	図		
樣	尺	度	1/10)	ナイ	紙ズ	A3	図	番	WN-2	22-03	384		
义	作成	202	22/8/1	7	調整	В	2022	2/9/	16	株記	会为	性 丿-	را-	IJ