

大型ハウスボイラ仕様表

型 式		HB-1007TA	HB-2007TA	HB-3007TA	HB-4007TA
出 力	kW	116	233	349	465
燃料消費量 (A重油)	L/h	12.7	25.3	38	50.7
缶 水 量	L	400	610	835	1040
膨張タンク許容量	L	40	65	90	105
使 用 圧 力	大 気 開 放				
電 源	A C 2 0 0 V 3相 50/60Hz				
消 費 電 力	kW	0.41/0.50	0.62/0.76	0.71/0.88	0.82/0.99
運 転 電 流	A	1.4/1.5	1.8/2.2	2.5/2.6	2.5/2.9
バーナ	電 動 機	W	400	400	750
	ノズルヒータ	W	200	200	200
	点火変圧器	1次: AC200V 2次: 10kV 270/200VA			
制御装置	制 御 方 法	O N - O F F 制 御			
	サーモスタット (湯温)	25~85℃ 可 変			
	安 全 装 置	1. 燃焼制御装置 2. 過熱防止装置 3. 電動機過負荷保護装置 4. 圧力スイッチ (低水位検知用) 5. バーナ扉安全スイッチ 6. 感震器接続端子			
煙 突	内 径 寸 法	mm	φ 230	φ 251	φ 301
	接 続 口 外 径	mm	φ 229	φ 250	φ 300
燃焼空気取入口寸法 ガラリ使用時	mm	□350	□500	□650	□700
		□500	□700	□900	□1000
配 管	出 湯 口	Rp 2 ¹ / ₂ (2 ¹ / ₂ Bメス) ×2ケ		Rp 3 (3Bメス) ×2ケ	
	環 湯 口	Rp 2 ¹ / ₂ (2 ¹ / ₂ Bメス) ×2ケ		Rp 3 (3Bメス) ×2ケ	
	給 水 口	G 1 ¹ / ₂ (1 ¹ / ₂ Bメス)			
	排 水 口	Rp 1 ¹ / ₂ (1 ¹ / ₂ Bメス)			
	オーバーフロー口	Rp 1 ¹ / ₂ (1 ¹ / ₂ Bメス)			
燃 料 配 管 接 続 口 径		Rc1 (1Bメス) (本体側 ³ / ₈ FL)			
伝 熱 面 積	m ²	3.7	6.9	9.9	13.3
製 品 質 量	kg	約460	約710	約920	約1060
付 属 品	1. 取扱説明書 2. 標準工具 3. 燃料配管接続管 4. 腐食抑制剤 5. ボールタップ				

- 注記
1. 出力・燃料消費量は、以下の数値を基準に算定しています。
A重油 密度…0.86g/cm³、低発熱量…42.7MJ/kg
 2. 消費電力および運転電流は、定常運転状態のときの値を示します。
 3. 水配管接続口径記号、Gは管用平行ネジ (オネジ)、R pは管用平行ネジ (平行メネジ)
R cは管用テーパネジ (テーパメネジ) を意味します。
 4. 製品質量は、梱包質量を除いてあります。
 5. 腐食抑制剤は、HB-1007~2007TA…1kg、HB-3007・4007TA…2kg付属になっています。
 6. 上記表中で、「/」で示す数値はそれぞれ電源周波数50/60Hzの数値を示します。
 7. 各地の火災予防条例に従って設置してください。
HB-3007・4007TAは、耐火構造の建物内に設置してください。
 8. 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。

海外でのご使用について

本製品は日本国内専用です。
海外各国の安全規格や規制に準拠しておりません。

7型ハウスボイラ	日付	2017/10/20	製図	朝倉
	尺度	~	担当	小林
図面名	HB-1007TA~4007TA		図法	三角法 校閲
仕様表			図番	462006C
ネポニ株式会社				