

灯油焚 boiler

仕様表

型式	SKS-500	SKS-500W	SKS-500WD	SKS-800	SKS-800W
用途	給湯又は暖房専用	給湯・暖房専用	給湯・暖房専用	給湯又は暖房専用	給湯・暖房専用
加熱方式	1缶1水路式	1缶2水路式 (缶体暖房、コイル給湯)	1缶2水路式 (缶体給湯、コイル暖房)	1缶1水路式	1缶2水路式 (缶体暖房、コイル給湯)
缶体出力	58kW {50,000Kcal/h}			93kW {80,000Kcal/h}	
暖房出力	58kW {50,000Kcal/h}	58kW {50,000Kcal/h}	コイル暖房 (60-70℃) 21kW {18,000Kcal/h}	93kW {80,000Kcal/h}	93kW {80,000Kcal/h}
給湯出力	58kW {50,000Kcal/h}	コイル給湯 (10-45℃) 55kW {48,000Kcal/h}	58kW {50,000Kcal/h}	93kW {80,000Kcal/h}	コイル給湯 (10-45℃) 89kW {77,000Kcal/h}
最高使用圧力	98kPa (10mAq)				
伝熱面積	1.36m ²			2.49m ²	
ボイラー効率	90%				
材質	缶体	SUS 444			
	コイル	SUS 304			
缶体容量	66 ℓ		56 ℓ	155 ℓ	136 ℓ
コイル容量	-		9.1 ℓ	-	16.7 ℓ
ボイラー本体質量	54Kg		64 Kg	112 Kg	128 Kg
運転質量	120 Kg		129Kg	267 Kg	281 Kg
使用燃料	灯油 (JIS K2203による1号灯油) 34.388MJ/ℓ {8,216Kcal/ℓ}				
燃料消費量	6.8 ℓ/h			10.8 ℓ/h	
外形寸法	幅386×奥行650×高さ1,137			幅546×奥行853×高さ1,340	
電源 (※3)	単相 100V 50/60Hz (コンセント接続)				
消費電力	点火時 147W 燃焼時 130W			点火時 175/210W 燃焼時 165/190W	
安全装置	過熱防止装置、燃焼制御装置、対震自動消火装置				
有効給気口面積	0.09m ²			0.14m ²	
騒音 (※1)	45db (A)			55db (A)	
給水方式 (※2)	水道直結式又は シスターン式	水道直結式又は シスターン式	水道直結式又は シスターン式	シスターン式	水道直結式又は シスターン式
日水協認証登録番号	A-280	A-281	A-282	-	A-281
標準付属部品	リモコン1個 (コード2m付) 取扱説明書、工事説明書				

(※1) 騒音値は無響室での測定値です。(煙突出口の騒音は含まれません)

(※2) 水道直結は、減圧弁を使用した方法とし、下記給湯配管に適用され、暖房配管には適用されませんのでご注意ください。

① SKS-500 ② SKS-500W (コイル側) ③ SKS-500WD (缶体側) ④ SKS-800W (コイル側)

(※3) 製品は50Hz仕様で出荷します。60Hz地区で使用する場合は、現地にてバーナーダンパーの開度変更及び電磁ポンプの結線切替が必要です。

外形寸法図 (mm)

