ステンレス製 温水

SHOWA

昭和SKSボイラー

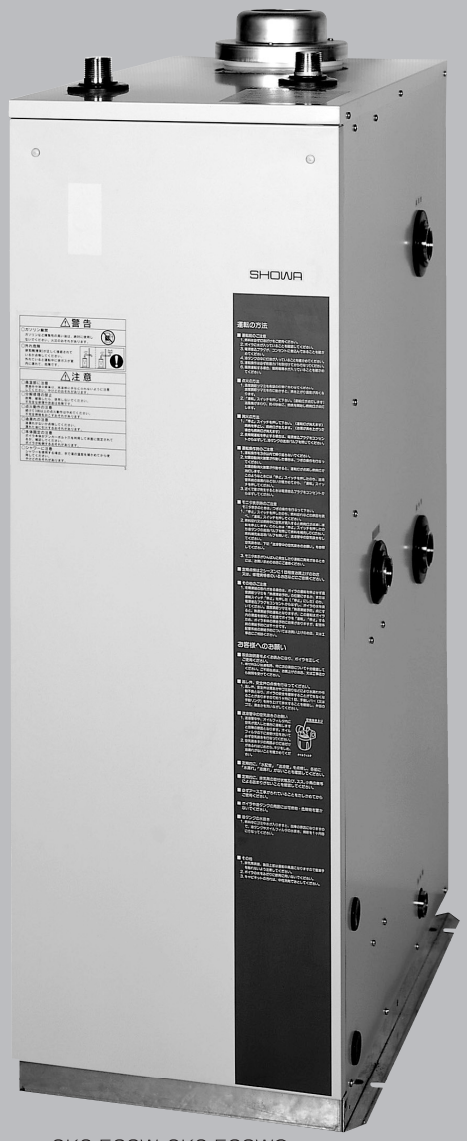
灯油・ガス焚

SKS BOILER

Vol.105-02

ステンレス缶体で清潔・長寿命

耐久性・経済性に優れたステンレス缶体シリーズ
施工に便利なコンパクトサイズで登場



SKS-500W·SKS-500WG

選べる 5タイプ

出力58kW {50,000kcal／h}

SKS-500（G）　1回路（缶体ー水道直結可能）
SKS-500W（G）2回路（コイルー水道直結可能）
SKS-500WD（G）2回路（缶体ー水道直結可能）

出力93kW {80,000kcal／h}

SKS-800（G）　1回路（シスターン式専用）
SKS-800W（G）2回路（コイルー水道直結可能）

耐久性抜群のステンレス缶体

錆の心配がなく、安心して給湯ができるステンレス（SUS444）缶体を採用しています。

施工が容易な軽量・省スペース設計

灯油焚54kg、ガス焚58kgの軽さは二人で搬入可能。設置スペースはほぼ新聞紙大の39cm×65cm。（SKS-500·SKS-500G）さらに配管接続口を左右に設けてありますので、設置場所の自由度が増しました。

水道直結で使いやすい

日水協の型式認定を取得。減圧弁方式による水道直結が可能です。（SKS-500·SKS-500G·500W·500WG·500WD·500WDG·800W·800WG）

屋内・軒下設置兼用です

キャビネットは、屋内·屋外（軒下設置）兼用型です。

高効率・簡単操作

ボイラー効率90%、高効率だから経済的です。操作の簡単な薄形リモートスイッチを採用しました。

■オプション

●減圧弁セット

減圧弁

逃し弁

●自動空気抜き弁
●排気筒セット
　φ120タイプ
　φ200タイプ
●リモコンコード
　灯油焚15m
　ガス焚 15m

薄型リモートスイッチ

灯油焚ボイラー

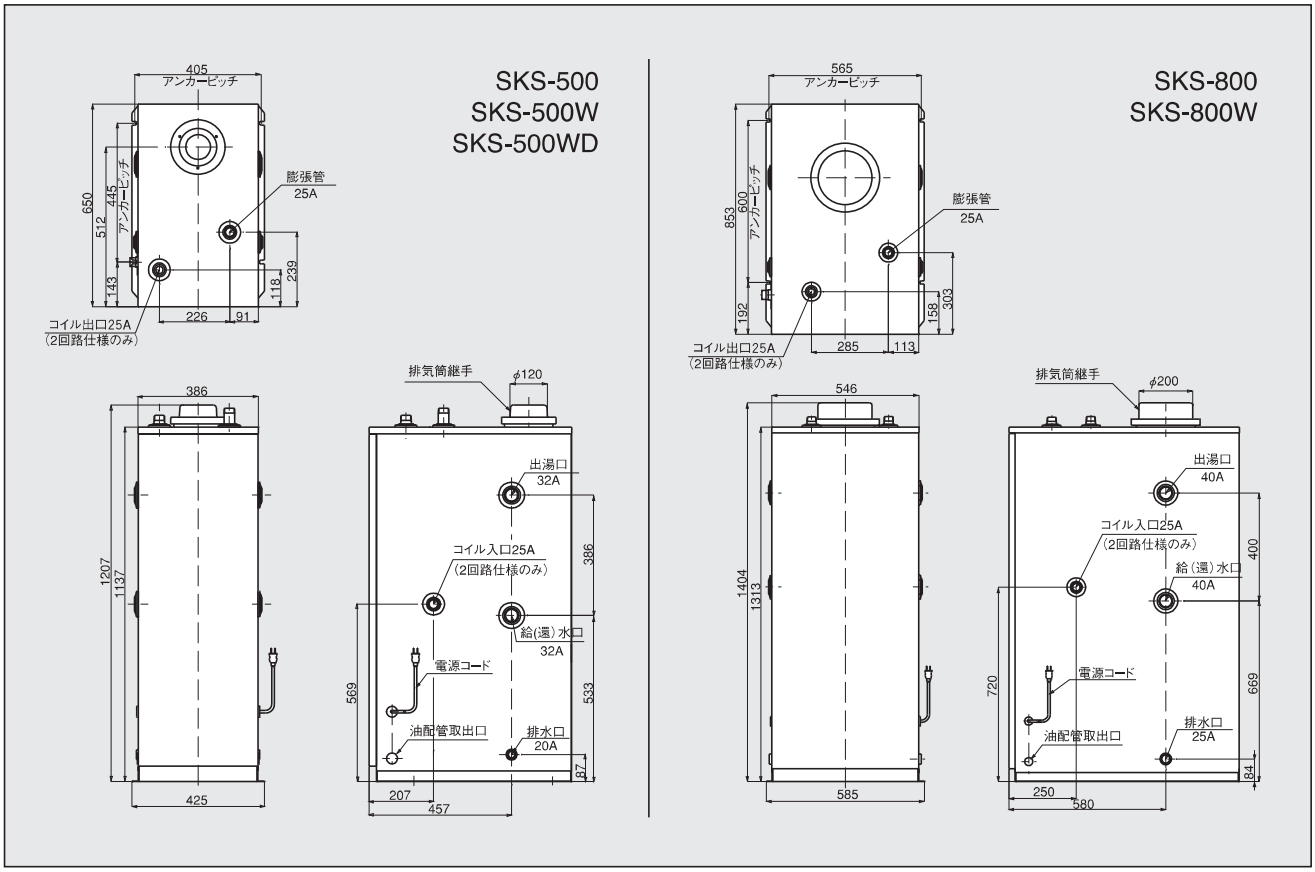
SKS BOILER
BOILER & HEATER SERIES
昭和SKSボイラー

■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　{50,000 kcal/h}			93kW　{80,000 kcal/h}	
暖房出力		58kW {50,000 kcal/h}	58kW {50,000 kcal/h}	コイル暖房（60-70℃） 21kW {18,000 kcal/h}	93kW {80,000 kcal/h}	93kW {80,000 kcal/h}
給湯出力		58kW {50,000 kcal/h}	コイル給湯（10-45℃） 55kW {48,000 kcal/h}	58kW {50,000 kcal/h}	93kW {80,000 kcal/h}	コイル給湯（10-45℃） 89kW {77,000 kcal/h}
最高使用圧力		98kPa（10mAq）				
伝熱面積		1.36m²			2.49m²	
ボイラー効率		90%				
材質	缶　体	SUS 444				
	コイル	SUS 304				
缶水容量		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		54 kg	64 kg		112 kg	128 kg
運転質量		120 kg	129 kg		267 kg	281 kg
使用燃料		灯油（JIS K2203による1号灯油）　34.388MJ/ℓ {8,216 kcal/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		0.09m²			0.14m²	
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願います。
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）



ガス焚ボイラー

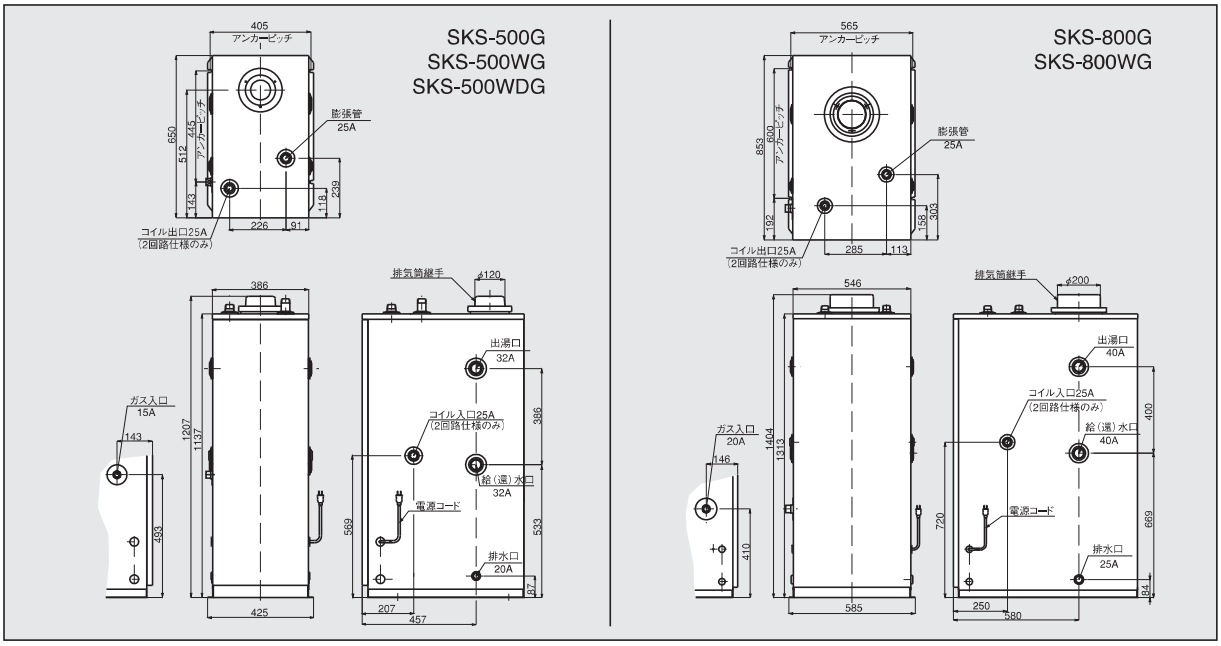
SKS BOILER & HEATER SERIES
昭和SKSボイラー

■仕様表

型　　式		SKS-500G	SKS-500WG	SKS-500WDG	SKS-800G	SKS-800WG
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		1.36m²			2.49m²	
ボイラー効率		90%				
材質	缶　体	SUS 444				
	コイル	SUS 304				
缶水容量		66ℓ	56ℓ		155ℓ	136ℓ
コイル容量		-	9.1ℓ		-	16.7ℓ
ボイラー本体質量		58 kg	68 kg		118 kg	134 kg
運転質量		124 kg	133 kg		273 kg	287 kg
使用燃料		天然ガス（13A）　供給圧:1.960kPa｛200mmAq｝　又は LPG供給圧:2.744kPa｛280mmAq｝				
燃料消費量 高位発熱量	45.00MJ/m³｛10 750kcal/m³｝	天然ガス（13A）：5.73m³/h（Normal）			天然ガス（13A）：9.16m³/h（Normal）	
	46.05MJ/m³｛11 000kcal/m³｝	天然ガス（13A）：5.61m³/h（Normal）			天然ガス（13A）：8.98m³/h（Normal）	
	100.46MJ/m³｛24 000kcal/m³｝	LPG ：2.57m³/h（Normal）			LPG ：4.11m³/h（Normal）	
外形寸法		幅386×奥行650×高さ1,137			幅546×奥行853×高さ1,340	
電　　源		単相　100V　50/60Hz　（コンセント接続）				
消費電力		点火時 123/153W　燃焼時 121/151W			点火時 142/189W　燃焼時 148/197W	
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		0.09m²			0.14m²	
給水方式（※1）		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　取扱説明書				

（※1）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願います。
① SKS-500G　② SKS-500WG（コイル側）　③ SKS-500WDG（缶体側）　④ SKS-800WG（コイル側）

■外形寸法図（mm）



●製造元

昭和鉄工株式会社

■本　　社　〒811-2101 福岡県糟屋郡宇美町宇美3351-8
代表　TEL：092-933-6390 ／ FAX：092-933-6395

■東 京 支 店　〒210-0086 川崎市川崎区中島二丁目2-7
販売　TEL：044-244-9723 ／ FAX：044-244-9727
サービス　TEL：044-244-9722 ／ FAX：044-244-9725

■大 阪 支 店　〒550-0011 大阪市西区阿波座二丁目2-18
販売　TEL：06-6578-2411 ／ FAX：06-6578-2413
サービス　TEL：06-6578-2412 ／ FAX：06-6578-2413

■九 州 支 店　〒811-2101 福岡県糟屋郡宇美町宇美3351-8
販売　TEL：092-933-6304 ／ FAX：092-933-6319
サービス　TEL：092-933-6333 ／ FAX：092-933-6374

■札幌営業所　〒061-3244 北海道石狩市新港南一丁目22-37
販売　TEL：0133-64-3676 ／ FAX：0133-64-2369
サービス　TEL：0133-64-3676 ／ FAX：0133-64-2369

■仙台営業所　〒982-0012 仙台市太白区長町南四丁目1-20
販売　TEL：022-246-7401 ／ FAX：022-246-7404
サービス　TEL：022-246-7403 ／ FAX：022-246-7404

■北関東営業所　〒331-0812 さいたま市北区宮原町三丁目537-1
販売　TEL：048-660-3781 ／ FAX：048-660-3782
サービス　TEL：048-660-3781 ／ FAX：048-660-3782

■名古屋営業所　〒461-0005 名古屋市東区東桜一丁目9-29
販売　TEL：052-961-1733 ／ FAX：052-951-0339
サービス　TEL：052-961-1735 ／ FAX：052-951-0339

■広島営業所　〒732-0057 広島市東区二葉の里一丁目1-72
販売　TEL：082-264-2155 ／ FAX：082-264-2156
サービス　TEL：082-264-2155 ／ FAX：082-264-2156

■南九州営業所　〒862-0913 熊本市東区尾ノ上二丁目28-4
販売　TEL：096-331-5560 ／ FAX：096-331-5565
サービス　TEL：096-331-5560 ／ FAX：096-331-5565

ホームページアドレス：www.showa.co.jp

販売店

※製品改良のため予告なく仕様の一部を変更する場合がありますので、詳細につきましてはお問い合わせください。

21-12-20