

■ マツセイラジアントヒータMSシリーズ

お客様のニーズに合わせた製品をラインナップ

ユーズテクノで取り扱う温水ボイラーをご紹介します。用途、目的、設置条件に合った温水ボイラーをお探してください。

選定が難しい場合は、仕様や特色をご一読いただいた後、お気軽に[お問い合わせ](#)ください。

■ 温水ボイラー MS-808-A2型 MS-808-B2型



大容量の貯湯タンク内蔵で営業効率アップ

無届・無資格の大型開放型温水ボイラー。燃費に優れた熱効率87%の省エネタイプで、さまざまな燃料にも対応します。また、高い耐久性と防錆性により、メンテナンス面でのコストを削減し、経営をバックアップ。

MS-808-A2型は暖房用、MS-808-B2型は給湯用（二～三缶式）です。

■ 温水ボイラー MS-808-A2型 MS-808-B2型の特長

- 副射熱を効果的に吸収し、直立水管群で効率よく熱吸収をするので燃費が15～31%節約できます。
- 酷使に強く、負荷変動に対する効果も優れています。
- 廃油からA重油、都市ガス、プロパンガスまで使用できます。
- 給湯・暖房など二缶式、三缶式に使用できます。
- 特殊防錆加工による優れた防錆性・耐久性。
- 搬入に便利なセクショナルタイプ（オプション）もございます。
- モニター付きマイコン操作による、信頼性の高い全自動運転（オプション）。

■ 温水ボイラー MS-808-A2型 MS-808-B2型 仕様

種目	単位規格	10#	15#	20#	25#	35#
最大発熱量	kcal/h	100,000	150,000	200,000	250,000	350,000
ヒータ効率	%	88以上				
最大燃焼量	l/h	12	18	24	30	42
経済燃焼量	l/h	9.5	14.3	19	24	33
最大入浴人数	人/h	40	60	80	100	140
最大給湯能力	t/h	2.0	3.0	4.0	5.0	7.0
貯湯タンク容量	t	0.9	1.0	1.5	1.7	2.2
煙突煙導	mmφ	240	300	380	380	480
標準口径	mm口	250	260	320	350	400
煙突必要高	mm	4	4	6	6	6
ガンタイプバーナー	形式電動式 VXkw	LT-35 200×0.4	LT-35 200×0.4	LT-35 200×0.4	LT-5 200×0.4	LT-61 200×0.75
ヒータ本体重量	kg	600	900	1,100	1,400	1,800
運転時重量	kg	2,200	3,100	3,900	4,350	5,200

種目	単位規格	50#	70#	90#	120#	150#
最大発熱量	kcal/h	500,000	700,000	900,000	1,200,000	1,500,000
ヒータ効率	%					
最大燃焼量	l/h	60	84	108	144	180
経済燃焼量	l/h	48	67	86	115	144
最大入浴人数	人/h	200	280	360	480	600
最大給湯能力	t/h	10.0	14.0	18.0	24.0	30.0
貯湯タンク容量	t	3.2	3.9	6.1	7.0	7.2
煙突煙導	mmφ	530	560	610	690	690
標準口径	mm口	460	480	500	540	620
煙突必要高	mm	7	7	7	8	8
ガンタイプバーナー	形式電動式 VXkw	LT-81 200×0.75	LT-120 200×1.5	LT-150 200×2.2	LT-200 200×3.7	LT-200 200×3.7
ヒータ本体重量	kg	2,300	3,000	3,900	4,500	6,500
運転時重量	kg	9,000	11,400	12,500	14,100	17,400

※給湯能力は50℃アップ時の能力 ※ガス焚、廃油焚は別途ご相談ください。
※A重油発熱量 10,980kcal/kg 比重0.86

■ 温水ボイラー MS-200-8型



実力は国際特許取得の折り紙付き

強制貫流再循環方式を採用した、業界唯一のリバーズ燃焼式超小型温水ボイラーです。

■ 温水ボイラー MS-200-8型の特長

- 旋回熱伝導による熱吸収で熱効率が90%以上。
- 熱交換器の定期的な取り替え不要。
- 貯湯タンク内蔵のためタンク内の温度が下がらず、負荷変動にも強い。
- 廃油からA重油、都市ガス、プロパンガスまで使用できます。
- バーナー燃焼消音装置（オプション）により、燃焼音を低減できます。

■ 温水ボイラー MS-500・600型



実績と信頼の、安定した性能

他社製缶に比べて20%短くて同等以上の性能を誇る、実力派の温水ボイラー。

MS-500型は煙管式、MS-600型は水管式です。

■ 温水ボイラー MS-500型（煙管式）の特長

- 汚濁した水質に対応。
- 80年の実績を生かした、煙管式の高効率缶。
- 廃材・重油・ガスなど全てを同時に、または別々に焚けます（オプション）。

■ 温水ボイラー MS-600型（水管式）の特長

- 熱吸収に優れた特殊設計の直立水管群。
- 開店準備時間を大幅に短縮できます。
- 掃除、手入れは月に1～2回でOK。