

オイル焚ボイラー

■オイル焚ボイラー仕様一覧表

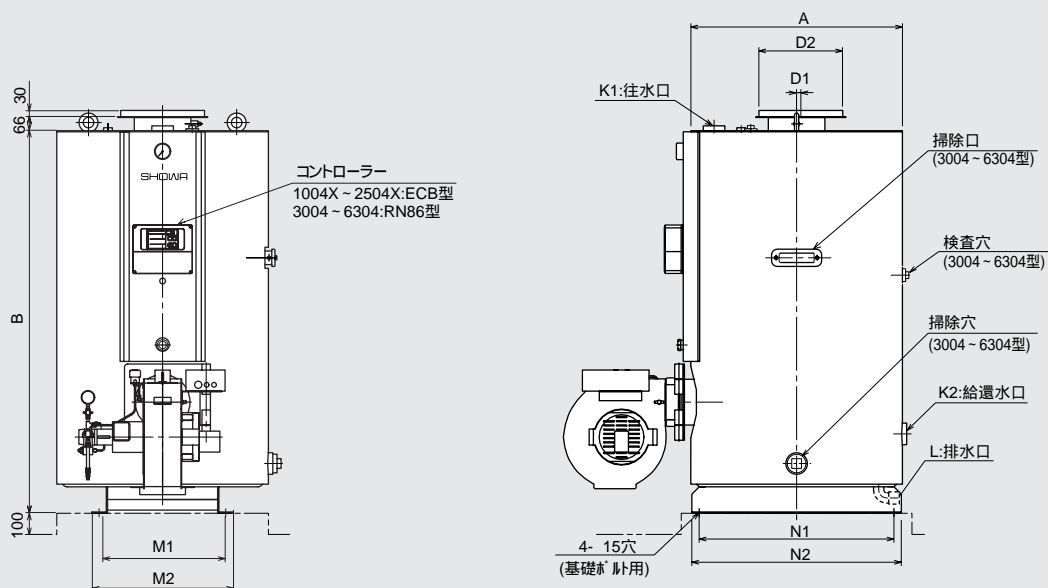
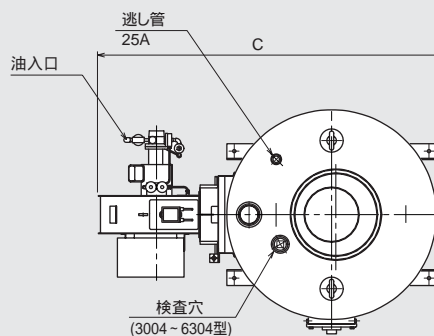
ボイラー番号		SK	-	-	1004X	1304X	1604X	2004X	2504X	3004	3604	4204	4804	5504	6304	
SKT(E)		504X	754X	1004X	1304X	1604X	2004X	2504X	3004	3604	4204	4804	5504	6304	6304	
SKM		-	753	1003	1303	1603	2003	2503	3003	3603	4203	4803	5503	6303	6303	
SKMT(E)		-	753	1003	1303	1603	2003	2503	3003	3603	4203	4803	5503	6303	6303	
定格出力		kW	58	87	116	151	186	233	291	349	419	488	558	640	733	
		{10 ³ kcal/h}	{ 50 }	{ 75 }	{ 100 }	{ 130 }	{ 160 }	{ 200 }	{ 250 }	{ 300 }	{ 360 }	{ 420 }	{ 480 }	{ 550 }	{ 630 }	
最高使用圧力		SK,SKT(E):98kPa{ 10mAq } SKM,SKMT(E):294kPa{ 30mAq }														
暖房可能面積		m ²	277	416	555	722	888	1,111	1,388	1,666	2,000	2,333	2,666	3,055	3,500	
伝熱面積		SK	-	-	2.2	3	3	3.6	3.6	5.4	5.4	6.1	7.5	7.5	7.5	
		SKT(E)	1.2	2.3	2.4	3	3.2	3.7	3.9	6	6.1	7.1	7.9	7.9	7.9	
		SKM	-	2.2	2.7	3.2	3.7	4.3	4.6	5.4	6.2	7	7.7	10.7	11.2	
		SKMT(E)	-	2.2	2.3	2.9	3.1	3.7	5	5.8	6.6	7.4	7.8	11.9	12.3	
缶水容量		SK	-	-	120	160	160	240	240	320	320	370	500	500	500	
		SKT(E)	450	600	700	900	1,050	1,400	1,800	2,200	2,500	2,900	3,300	3,300	3,300	
		SKM	-	135	180	205	270	330	260	300	340	380	420	730	750	
		SKMT(E)	-	600	700	900	1,050	1,400	2,100	2,180	2,630	3,400	3,900	3,450	3,350	
燃料消費量 (1)	灯油 低位発熱量 { 34,388kJ/l { 8,216 kcal/l }	SK	-	-	14.8	18.6	23.5	29.3	37.6	43.5	53.3	63.1	70.4	82.1	95.8	
		SKT(E)	7.6	11	15	19.1	23.7	30.4	37.6	43.5	53.3	63.1	70.4	82.1	95.8	
		SKM	-	12.2	16.2	21.1	26	32.5	38	45.6	54.8	63.9	73	83.6	95.8	
		SKMT(E)	-	11	15	19.1	23.7	30.4	38	45.6	54.8	63.9	73	83.6	95.8	
	A重油 { 36,715kJ/l { 8,772 kcal/l }	SK	-	-	13.8	17.4	22	27.4	35.2	40.7	49.9	59.1	65.9	76.8	89.7	
		SKT(E)	7.1	10.3	14	17.8	22.1	28.4	35.2	40.7	49.9	59.1	65.9	76.8	89.7	
		SKM	-	11.4	15.1	19.7	24.3	30.4	35.5	42.7	51.3	59.8	68.4	78.3	89.7	
		SKMT(E)	-	10.3	14	17.8	22.1	28.4	35.5	42.7	51.3	59.8	68.4	78.3	89.7	
オイルバーナー	型式	SK	-	-	RL-25D	RL-25D	RL-40D	RL-40D	RL-50L	RL-50L	RL-70L	RL-70L	RL-70L	RL-110SH	RL-110SH	
		SKT(E)	SPT-502 LT-06M2A	RL-25D	RL-25D	RL-25L	RL-40L	RL-40L	RL-50L	RL-50L	RL-70L	RL-70L	RL-70L	RL-110SH	RL-110SH	
		SKM	-	RL-15D	RL-25D	RL-25D	RL-40D	RL-40D	RL-50L	RL-50L	RL-70L	RL-70L	RL-70L	RL-110SH	RL-110SH	
		SKMT(E)	-	RL-25D	RL-25D	RL-25L	RL-40L	RL-40L	RL-50L	RL-50L	RL-70L	RL-70L	RL-70L	RL-110SH	RL-110SH	
制御方式		ON-OFF												HI-LO-OFF		
パーナモータ		kW	0.018/0.125	0.151	0.25		0.38		0.4		0.75			1.5		
質量		kg	10	28/30	30	30/31	40/41	40/41	42	42	50	50	50	75	75	
			15	{ 15D/25D }		{ 25D/25L }	{ 40D/40L }	{ 40D/40L }								
電源()内は特殊仕様となります		単相 100V		3相 200V (単相 100V)				3相 200V								
設備電容量(2)		50Hz	0.16/0.48	0.38/0.58	0.58	0.58	0.72	0.72	0.79	0.79	1.33	1.33	1.33	2.83	2.83	
		60Hz	0.16/0.39	0.36/0.51	0.51	0.51	0.66	0.66	0.73	0.73	1.22	1.22	1.22	2.72	2.72	
オイルプレヒーター(3)			0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	
ボイラー本体質量		SK	-	-	182	222	222	292	292	380	380	458	568	568	568	
		SKT	215	362	402	462	492	572	670	820	958	1,048	1,248	1,255	1,255	
		SKT-E	225	372	412	472	502	582	690	840	978	1,068	1,268	1,275	1,275	
		SKM	-	312	382	432	462	532	590	670	768	858	1,058	1,465	1,515	
		SKMT	-	442	522	682	722	862	1,040	1,180	1,468	1,668	1,858	2,155	2,195	
		SKMT-E	-	452	532	692	732	872	1,060	1,200	1,488	1,688	1,878	2,175	2,215	
運転質量		SK	-	-	332	412	422	572	574	742	750	878	1,118	1,143	1,143	
		SKT	675/680	992	1,132	1,393	1,583	2,013	2,512	3,062	3,508	3,998	4,598	4,630	4,630	
		SKT-E	685/690	1,002	1,142	1,403	1,593	2,023	2,532	3,082	3,528	4,018	4,618	4,650	4,650	
		SKM	-	475	592	667	772	902	892	1,012	1,158	1,288	1,528	2,270	2,340	
		SKMT	-	1,072	1,252	1,613	1,813	2,303	3,182	3,402	4,148	5,118	5,808	5,680	5,620	
		SKMT-E	-	1,082	1,262	1,623	1,823	2,313	3,202	3,422	4,168	5,138	5,828	5,700	5,640	
ボイラー室有効給気口面積		SK	-	-	1,340	1,680	2,130	2,650	3,400	3,940	4,820	5,710	6,370	7,420	8,660	
		SKT(E)	690	1,000	1,360	1,730	2,150	2,750	3,400	3,940	4,820	5,710	6,370	7,420	8,660	
		SKM	-	1,110	1,470	1,910	2,350	2,940	3,440	4,130	4,960	5,780	6,600	7,560	8,660	
		SKMT(E)	-	1,000	1,360	1,730	2,150	2,750	3,440	4,130	4,960	5,780	6,600	7,560	8,660	
標準煙突(4)		直径	ømm	180	200	250	250	250	300	300	350	350	400	400	450	
		高さ	m	5.0	5.0	5.0	5.5	7.0	6.0	7.5	7.5	8.5	8.5	9.0	9.0	9.0
法規の適用		SK,SKT(E)	簡易ボイラー							小型ボイラー						
		SKM,SKMT(E)	小規模ボイラー													

1. (※1) A重油はJIS1種1号を御使用ください。
 2. (※2) 753(4)～1303(4)型の設備電容量は、3相200Vの場合です。504型については[灯油/A重油]の場合です。
 3. (※3) A重油でオイルプレヒーター付きの場合は、設備電容量を加算してください。
 4. (※4) 煙突参考寸法は横引き3m、直角曲がり2箇所とした場合のボイラー基礎面からの高さです。
 5. 出力291kW {250,000kcal/h}以上の貯湯・電気防食型は模型も製作可能ですので、詳細についてはお問い合わせください。
 6. 飲料には使わないでください。使用水の水质、配管材料の劣化、水垢などにより水质が変わることがあります。
 7. 写真の色は印刷であるため実際の色とは若干異なる場合があります。詳細な色が必要なときは色見本を御請求願います。

■ 暖房用・低圧型

●SK-1004X~2504X K・A,3004~6304K・A

ボイラ - 型式	A	B	C	D1	D2	K1	K2	L	M1	M2	N1	N2
SK-1004X	585	1,258	1,082	50	246	50A	50A	25A	310	380	610	680
SK-1304X	675	1,258	1,166	35	246	65A	65A	40A	370	440	680	750
SK-1604X	675	1,258	1,291	35	246	65A	65A	40A	370	440	680	750
SK-2004X	750	1,458	1,359	45	296	80A	80A	40A	420	490	730	800
SK-2504X	750	1,458	1,359	45	296	80A	80A	40A	420	490	730	800
SK-3004	850	1,558	1,456	20	346	80A	80A	40A	495	565	810	880
SK-3604	850	1,558	1,483	20	346	80A	80A	40A	495	565	810	880
SK-4204	900	1,658	1,534	20	396	80A	80A	40A	530	600	850	920
SK-4804	1,000	1,808	1,633	20	396	80A	80A	40A	600	670	920	990
SK-5504	1,000	1,808	1,721	20	446	80A	80A	40A	600	670	920	990
SK-6304	1,000	1,808	1,721	20	446	80A	80A	40A	600	670	920	990



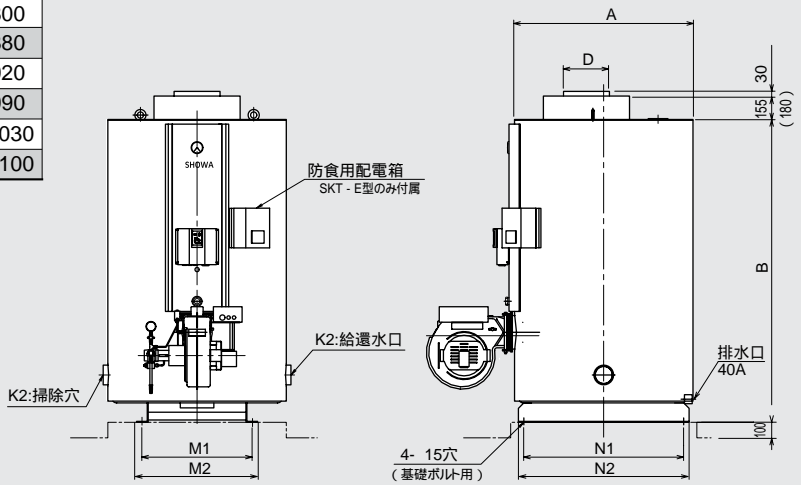
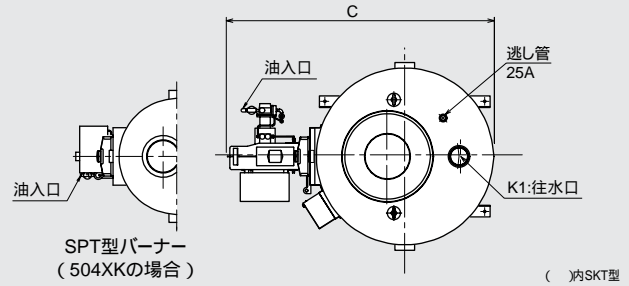
オイル焚ボイラー

■貯湯式・低圧型・電気防食 ■貯湯式・低圧型

●SKT-(E) 504X~2004X K・A

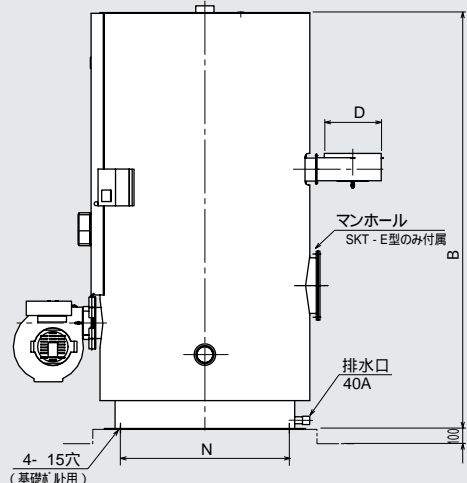
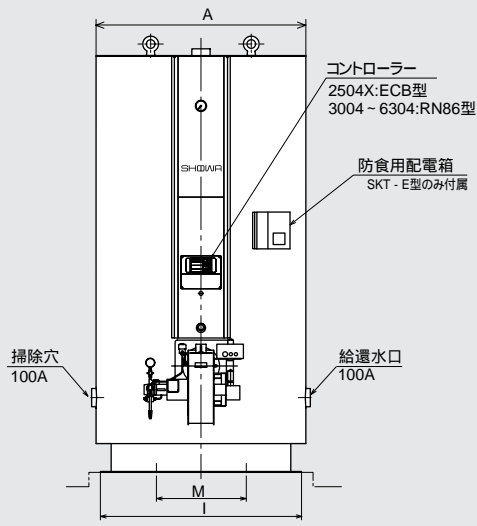
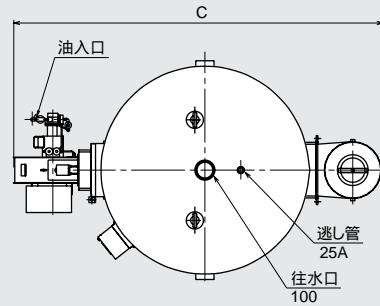
ボイラ - 型式	A	B		C	D
		SKT-E	SKT		
SKT-(E) 504X	750	1,575	1,500	1,140	176
SKT-(E) 754X	850	1,650	1,575	1,310	196
SKT-(E) 1004X	900	1,750	1,675	1,355	246
SKT-(E) 1304X	1,000	1,750	1,675	1,445	246
SKT-(E) 1604X	1,050	1,800	1,725	1,610	246
SKT-(E) 2004X	1,150	1,950	1,875	1,720	296

ボイラ - 型式	K1・K2	M1	M2	N1	N2
SKT-(E) 504X	65A	420	490	730	800
SKT-(E) 754X	65A	495	565	810	880
SKT-(E) 1004X	80A	530	600	850	920
SKT-(E) 1304X	100A	600	670	920	990
SKT-(E) 1604X	100A	635	705	960	1,030
SKT-(E) 2004X	100A	710	780	1,030	1,100



●SKT-(E) 2504X K・A, 3004~6304K・A

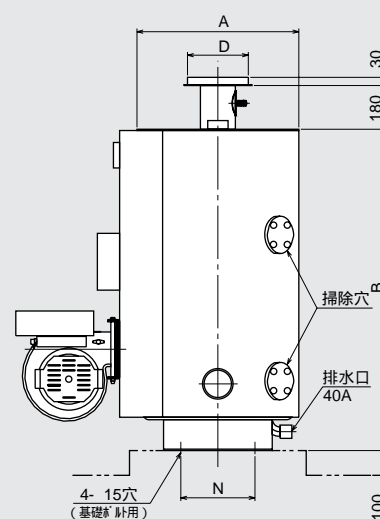
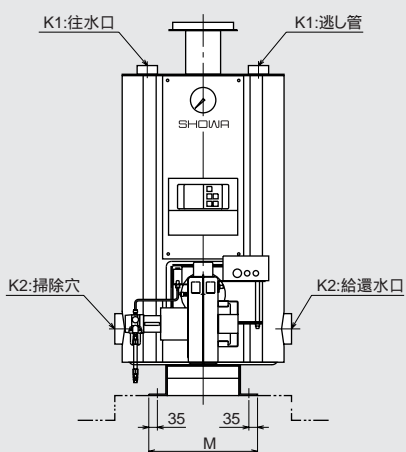
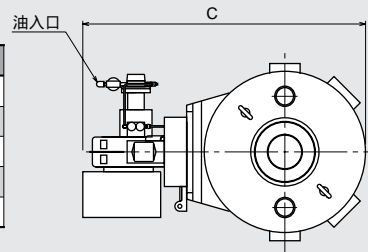
ボイラ - 型式	A	B	C	D	I	M	N
SKT-(E) 2504X	1,310	1,970	2,305	296	1,250	545	1,045
SKT-(E) 3004	1,310	2,440	2,350	346	1,250	545	1,045
SKT-(E) 3604	1,360	2,520	2,425	346	1,300	570	1,090
SKT-(E) 4204	1,360	2,880	2,475	396	1,300	570	1,090
SKT-(E) 4804	1,460	2,900	2,575	396	1,400	620	1,175
SKT-(E) 5504	1,460	2,900	2,715	446	1,400	620	1,175
SKT-(E) 6304	1,460	2,900	2,715	446	1,400	620	1,175



■ 暖房用・中圧型

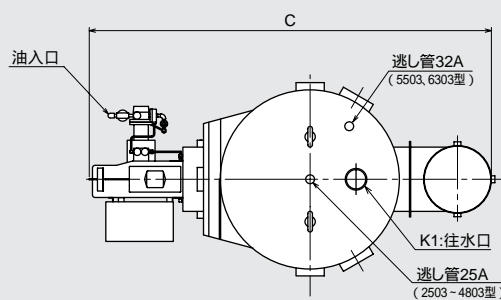
●SKM-753~2003K-A

ボイラ - 型式	A	B	C	D	K1	K2	M	N
SKM-753	565	1,300	1,055	196	65A	65A	380	250
SKM-1003	655	1,300	1,145	246	65A	100A	440	300
SKM-1303	655	1,500	1,145	246	65A	100A	440	300
SKM-1603	730	1,500	1,345	246	65A	100A	490	350
SKM-2003	780	1,600	1,395	296	65A	100A	530	400

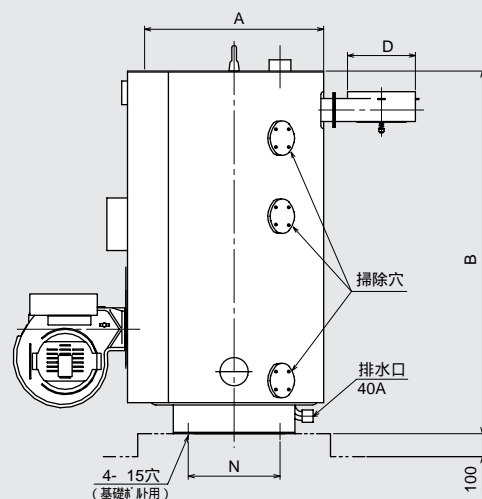
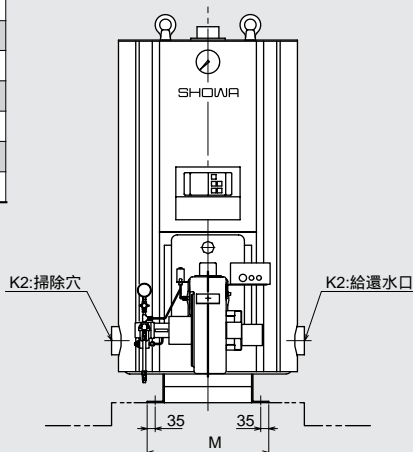


●SKM-2503~6303K-A

ボイラ - 型式	A	B	C	D	K1	K2
SKM-2503	780	1,580	1,790	296	80A	100A
SKM-3003	830	1,650	1,890	346	80A	100A
SKM-3603	880	1,730	1,950	346	100A	100A
SKM-4203	930	1,820	2,050	396	100A	100A
SKM-4803	980	1,820	2,100	396	100A	100A
SKM-5503	1,130	2,120	2,410	446	100A	100A
SKM-6303	1,130	2,280	2,410	446	100A	100A



ボイラ - 型式	M	N
SKM-2503	530	400
SKM-3003	565	400
SKM-3603	600	450
SKM-4203	635	500
SKM-4803	670	500
SKM-5503	780	630
SKM-6303	780	630



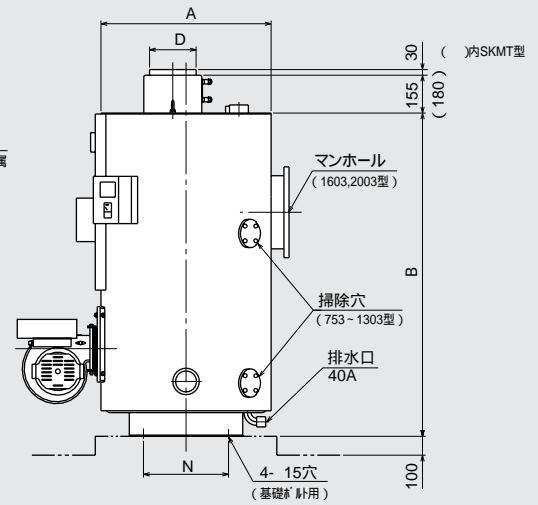
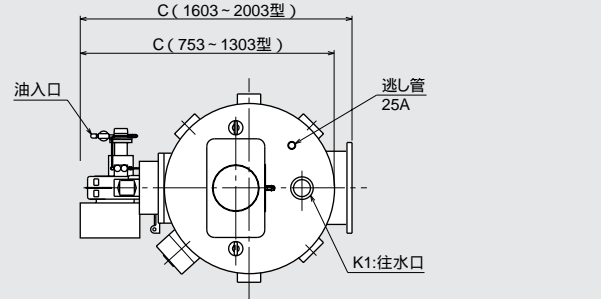
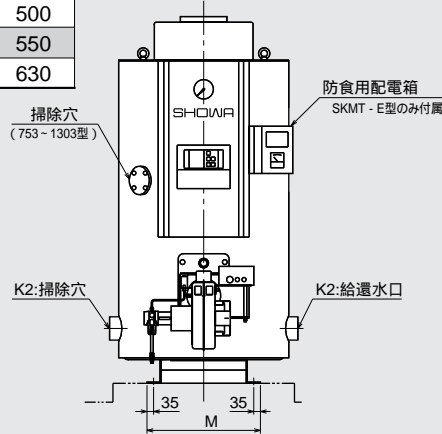
オイル焚ボイラー

■貯湯式・中圧型・電気防食 ■貯湯式・中圧型

●SKMT-(E) 753~2003K-A

ボイラ - 型式	A	B		C	D	K1
		SKMT-E	SKMT			
SKMT-(E)753	850	1,650	1,625	1,290	196	65A
SKMT-(E)1003	900	1,750	1,725	1,340	246	80A
SKMT-(E)1303	1,000	1,750	1,725	1,440	246	100A
SKMT-(E)1603	1,050	1,800	1,775	1,685	246	100A
SKMT-(E)2003	1,150	1,950	1,925	1,785	296	100A

ボイラ - 型式	K2	M	N
SKMT-(E)753	100A	565	400
SKMT-(E)1003	100A	600	450
SKMT-(E)1303	100A	670	500
SKMT-(E)1603	100A	705	550
SKMT-(E)2003	100A	780	630



●SKMT-(E) 2503~6303K-A

ボイラ - 型式	A	B	C	D	I	M	N
SKMT-(E)2503	1,340	2,100	2,330	296	1,300	570	1,090
SKMT-(E)3003	1,340	2,210	2,380	346	1,300	570	1,090
SKMT-(E)3603	1,450	2,310	2,510	346	1,400	620	1,175
SKMT-(E)4203	1,450	2,900	2,560	396	1,400	620	1,175
SKMT-(E)4803	1,540	3,000	2,660	396	1,500	670	1,265
SKMT-(E)5503	1,540	3,000	2,840	446	1,500	670	1,265
SKMT-(E)6303	1,540	3,000	2,840	446	1,500	670	1,265

