

[規格表]

標準型は最高温度1300℃となります。

平成24年12月改訂

機種名	項目	有効炉内 容積(M3)	有効炉内サイズ (巾×奥行×高さ(mm))	外径 (巾×奥行×高さ(mm))	壁厚 (mm)	煙突長さ (mm)	棚板		バーナー本数
							サイズ(mm×mm)	1段当たりの枚数(枚)	
MGK-A1シリーズ (屋内煙突)									
○ MGK-A5-2		0.07	380×460×420	855×787×1118	161	1130	350×400	1	片側2本
○ MGK-A6-2		0.1	480×486×520	974×813×1218	161	1280	450×400	1	片側3本
○ MGK-A65-2		0.15	480×694×520	974×1021×1218	161	1490	450×300	2	片側3本
MGK-A2シリーズ (屋外煙突 (陣笠付))									
○ MGK-A7-2		0.2	490×720×600	1235×1261×1365	175	2810	450×300	2	片側2本ずつ 計4本
○ MGK-A75		0.3	580×720×720	1325×1261×1485	175	3050	250×300	4	片側3本ずつ 計6本
○ MGK-A8-2		0.4	720×760×760	1459×1301×1525	175	3110	320×320	4	片側3本ずつ 計6本
○ MGK-A85		0.45	680×820×820	1425×1361×1585	175	3050	300×350	4	片側3本ずつ 計6本
MGK-D1シリーズ (屋外煙突 (風防型陣笠付))									
○ MGK-A7-D-2		0.2	490×720×600	1275×1261×1365	175	3000	450×300	2	片側2本ずつ 計4本
○ MGK-A75-D		0.3	580×720×720	1365×1261×1485	175	3300	250×300	4	片側3本ずつ 計6本
○ MGK-A8-D-2		0.4	720×760×760	1499×1301×1525	175	3300	320×320	4	片側3本ずつ 計6本
○ MGK-A85-D		0.45	680×820×820	1465×1361×1585	175	3300	300×350	4	片側3本ずつ 計6本
○ MGK-A9-D		0.5	680×820×900	1465×1411×1665	175	4220	300×350	4	片側4本ずつ 計8本
MGK-D2シリーズ (屋外煙突 (風防型陣笠付))									
○ MGK-A7-D-BH-2		0.2	490×720×600	1345×1320×1365	210	3000	450×300	2	片側2本ずつ 計4本
○ MGK-A75-D-BH		0.3	580×720×720	1435×1320×1485	210	3300	250×300	4	片側3本ずつ 計6本
○ MGK-A8-D-BH-2		0.4	720×760×760	1569×1360×1525	210	3300	320×320	4	片側3本ずつ 計6本
○ MGK-A85-D-BH		0.45	680×820×820	1535×1420×1585	210	3300	300×350	4	片側3本ずつ 計6本
○ MGK-A9-D-BH		0.5	680×820×900	1535×1470×1665	210	4220	300×350	4	片側4本ずつ 計8本
○ MGK-A10-D-BH		0.6	780×910×900	1635×1560×1697	210	4220	350×400	4	片側4本ずつ 計8本
MGK-D3シリーズ (屋外煙突 (風防型陣笠付))									
○ MGK-A8-D-BH2-2		0.4	720×760×760	1625×1410×1525	235	3300	320×320	4	片側3本ずつ 計6本
○ MGK-A85-D-BH2		0.45	680×820×820	1585×1470×1585	235	3300	300×350	4	片側3本ずつ 計6本
○ MGK-A9-D-BH2		0.5	680×820×900	1585×1520×1665	235	4220	300×350	4	片側4本ずつ 計8本
○ MGK-A10-D-BH2		0.6	780×910×900	1685×1610×1697	235	4220	350×400	4	片側4本ずつ 計8本

※機種名の前に"○"印がついている機種は、使用棚板の大きさの変更により規格が変更になっています。(平成24年12月より)

また、旧規格のものと区別しやすい様に、新規格のものは機種名の末尾に "ー2"をつけています。(例:(旧)MGK-A5 → (新)MGK-A5-2)

※外径寸法には、付属品など(炉廻り配管・バーナー・扉の出張り及び扉のハンドル・煙突など)は含まれておりません。

詳細寸法が必要な方は、機種ごとに承認図がございますのでお申し付け下さい。

※A1シリーズは屋内煙突ですので、排気フード(ダクト)等にて屋外への排気が必要となります。

※A1シリーズの屋内煙突は、延長して屋外煙突(陣笠付)にも変更出来ます。また、A1・A2シリーズの陣笠は風防型に変更する事も出来ます。

※煙突の材質は鉄製(耐熱・耐錆対策としてのアルマメッキ加工済み)となります。

※使用炉材として、耐火断熱レンガ及び耐火レンガが中心となります。

※扉厚は壁厚よりも厚くなります(但し、D3シリーズは扉と壁は同じ厚み)。

※使用バーナーとして、A1・A2シリーズはT-22Lバーナー、D1・D2・D3シリーズはFEバーナーとなります。

但し、バーナーノズルはどちらのバーナーも同じタイプのものを使用し、カロリーは最大能力1本当たり約15,000kcal/Hとなります。

※A2・D1・D2・D3シリーズには、バーナー前を広くしたHSタイプもあります。

※A2・D1・D2・D3シリーズには、作品出し入れ用ワゴンリフトも別途にてあります(但し、窯本体の若干の仕様変更が必要となります)。