

OSK 500U001 前開き扉／上下スライド扉付きマッフル炉



前開き扉 001A3/12



前開き扉 001A5/11

<特長>

このマッフル炉は研究室での平常の使用に最適の機種です。優れた製品加工技術、近代的デザイン、そして高度の信頼性がこのシリーズの特徴をなしています。これらのマッフル炉は前開き扉、または上下スライド扉のどちらも値段の追加なしにご注文いただけます。

- 最高温度1100 ° C、または1200 ° C
- セラミック熱板による二面加熱方式(マッフル炉001A24/11～001B40/12では三面加熱)
- ヒーター内蔵のセラミック熱板、飛散物と排気ガスからの保護 交換は容易
- 分類されないファイバー材から断熱
- ステンレス圧延板の本体
- ハウジングを低温に保つ高堅牢性の二重壁構造
- 置き台として利用可能な前開き扉(L)、または値段の追加なしの上下スライド扉(LT)の選択が可能、後者では高熱部はユーザー操作の扉裏側に位置
- 扉にある調節可能なスリット(写真参照)装備
- 炉背面の排気孔
- 半導体リレーによる低騒音の加熱動作
- 操作説明書の枠内における規定どおりの使用
- 制御器についての詳細は別紙参照



001A5/11 ガス化システム装置付き



段階なしに設定可能な空調レバー

<オプション装備>

- 喚起扇または職場意識排気ガス浄化装置付き排気ダクト。(001A1を除く)
- 遮断温度設定可能な温度制御器、EN 60519-2の熱保護クラス2準拠、炉とワークの過熱保護
- 不燃性保護ガスまたは反応ガスによる炉洗浄のための保護ガス接続
- 手動式、または自動式ガス化システム
- コントロールサーム MVソフトウェアセットによるプロセス制御と記録



過熱制御器



スライド扉 001B5/12



スライド扉 001B3/11

<仕様>

型式 前開き扉型	最高温度 ℃	炉内寸法 mm			容量 L	外寸法 mm			電気容量 kW	電源	重量 Kg	最高温度 ² 到達時間(分)
		W	D	H		W	D	H				
001A3/11	1100	160	140	100	3	385	330	405	1.2	単相	20	60
001A5/11	1100	200	170	130	5	385	390	460	2.4	単相	30	60
001A9/11	1100	230	240	170	9	415	455	515	3.0	単相	35	75
001A15/11	1100	230	340	170	15	415	555	515	3.5	単相	40	90
001A24/11	1100	280	340	250	24	490	555	580	4.5	三相	55	95
001A40/11	1100	320	490	250	40	530	705	580	6.0	三相	65	95
001A1/12	1200	90	115	110	1	290	280	430	1.5	単相	10	25
001A3/12	1200	160	140	100	3	385	330	405	1.2	単相	20	75
001A5/12	1200	200	170	130	5	385	390	460	2.4	単相	30	75
001A9/12	1200	230	240	170	9	415	455	515	3.0	単相	35	90
001A15/12	1200	230	340	170	15	415	555	515	3.5	単相	40	105
001A24/12	1200	280	340	250	24	490	555	580	4.5	三相	55	110
001A40/12	1200	320	490	250	40	530	705	580	6.0	三相	65	110

型式 スライド扉型	最高温度 ℃	炉内寸法 mm			容量 L	外寸法 mm			電気容量 kW	電源 *	重量 Kg	最高温度 ² 到達時間(分)
		W	D	H		W	D	H ¹				
001B3/11	1100	160	140	100	3	385	330	405+155	1.2	単相	20	60
001B5/11	1100	200	170	130	5	385	390	460+205	2.4	単相	30	60
001B9/11	1100	230	240	170	9	415	455	515+240	3.0	単相	35	75
001B15/11	1100	230	340	170	15	415	555	515+240	3.5	単相	40	90
001B24/11	1100	280	340	250	24	490	555	580+320	4.5	三相	55	95
001B40/11	1100	320	490	250	40	530	705	580+320	6.0	三相	65	95
001B3/12	1200	160	140	100	3	385	330	405+155	1.2	単相	20	75
001B5/12	1200	200	170	130	5	385	390	460+205	2.4	単相	30	75
001B9/12	1200	230	240	170	9	415	455	515+240	3.0	単相	35	90
001B15/12	1200	230	340	170	15	415	555	515+240	3.5	単相	40	105
001B24/12	1200	280	340	250	24	490	555	580+320	4.5	三相	55	110
001B40/12	1200	320	490	250	40	530	705	580+320	6.0	三相	65	110

¹ 開いたスライド扉を含む

² 230 V 1/N/PE または 400 V 3/N/PEに接続した場合

* 接続電源は単相の場合110V~240V、三相の場合は200V~240V、または380V~480Vで製作可能。いずれも50Hzもしくは60Hzとなります。