

OSK 97BM FO 高精度オーブン



【特徴】

- ・複雑な温度特性試験も簡単なセットアップ操作で行える精密オーブンです。
- ・小物から大物まで、部品・部材の精密恒温乾燥処理が可能。
- ・対話型制御インターフェース、LEDデジタル表示により、容易な操作です。
- ・排気調整により、内部で急速排気冷却ができます。
- ・自己診断機能、独立過昇防止装置、過電流・漏電保護スイッチ、キーロック等の安全装置を標準装備。

【仕様】

型番	OSK 97BM			
	FO100	FO200	FO500	FO1000
温度範囲	RT+10~300℃			
加熱速度	≤60min (RT~300℃)			
温度安定性	±0.5℃			
温度偏差	±2.0℃ (at200℃)			
	±3.0℃ (at300℃)			
容量	91L	216L	512L	1,000L
内寸法(三辺同じ)	450(mm)	600(mm)	800(mm)	1,000(mm)
外寸法(W*D*H) (mm)	1050	1200	1,500	1,700
	620	770	1,015	1,215
	840	990	1,330	1,530
重量	78kg	109kg	160kg	230kg
電圧	100V, 単相		200V, 三相	
消費電力	2.6 KW	3.6 KW	7 KW	9.2 KW
内箱材質	SUS304ステンレス鋼板 (経済型 : SUS201ステンレス鋼板)			

外箱材質	冷間圧延鋼板 静電塗装 RAL9003 白			
断熱材	高密度アルミノシリケート繊維綿			
密封シール	日本製発泡シリコンシールを使用			
ヒーター	ステンレス鋼管ヒーター			
モーター	耐高温自冷式長軸モーター			
扉	片開き			両開き
棚の数	2			
棚重量	30Kg/層			
棚板材質	ステンレススチールスタンピングメッシュ			
試験穴	30mm (ケース裏)			
排気孔	80mm (ケース背面)			
排気ダンパー	吸排気リンケージ調整式			
温度制御	PID制御、タッチスクリーン(経済型：輸入デジタル温度調節器)			
走行モード	定値演算、プログラム演算(経済型：定値演算)			
プログラム・モード	2グループ、30セグメント			
センサータイプ	K熱電対を使用			
安全装置	独立過熱保護、漏電保護、接地保護			
ユニバーサルキャスター	なし	なし	4個	4個

【オプション】

- ・ 棚板 (規格外)
- ・ カスタムテストホール
- ・ ロガー
- ・ 通信インターフェースRS485

〒169-0072 東京都新宿区大久保2-2-9

TEL : 03-3200-0234, FAX : 03-3200-0373

Email : osk.domestic2@dune.ocn.ne.jp

OSK オガワ精機株式会社

Ver. 1.3 2024/10/19