

OSK 55DB303

中型汎用管状炉

最高温度**1200℃**まで過昇可能

試料スライド式はワークスペースの確保と試料の保護



※CC-T1調光器搭載

【標準仕様】

- ・イーサネット通信搭載
- ・EPC3016P1 温度調節器搭載
- ・最高温度 1200℃
- ・管内径 125mm
- ・加熱長 400/600/800/1000/1200mm
- ・ワイヤーコイルヒーター
(昇温時間短縮・温度均一性・クールダウン時間短縮)

【オプション】

- ・温度調節器 各種
- ・過昇温防止機能
- ・過昇時警告ツール
- ・自動データ記録
- ・断熱プラグ・断熱シート
- ・4m延長コード(炉と操作パネル間)
- ・縦型置きサポート(右図参照)



仕様 1ゾーン

型番	OSK 55DB303-A	OSK 55DB303-B	OSK 55DB303-C	OSK 55DB303-D	OSK 55DB303-E
モデル	TF1 12/125/400	TF1 12/125/600	TF1 12/125/800	TF1 12/125/1000	TF1 12/125/1200
ゾーン数	1ゾーン	1ゾーン	1ゾーン	1ゾーン	1ゾーン
最高温度(℃)	1200	1200	1200	1200	1200
昇温時間(分)	88	90	85	80	82
管内径(mm)	125	125	125	125	125
均熱帯(±5℃) (mm)	284	456	635	847	969
加熱長(mm)	400	600	800	1000	1200
外形寸法 (H×W×D)	645×665×575	645×865×575	430×1065×575	430×1265×575	430×1465×575
最大電力(W)	1860	2510	3160	3810	4460
熱電対	N熱電対	N熱電対	N熱電対	N熱電対	N熱電対
重量(kg)	71	89	102	120	134

仕様 3ゾーン

型番	OSK 55DB303-F	OSK 55DB303-G	OSK 55DB303-H	OSK 55DB303-I
モデル	TF3 12/125/600	TF3 12/125/800	TF3 12/125/1000	TF3 12/125/1200
ゾーン数	3ゾーン	3ゾーン	3ゾーン	3ゾーン
最高温度(℃)	1200	1200	1200	1200
昇温時間(分)	90	85	80	82
管内径(mm)	125	125	125	125
均熱帯(±5℃) (mm)	507	715	855	1055
加熱長(mm)	600	800	1000	1200
外形寸法 (H×W×D)	645×865×575	430×1065×575	430×1265×575	430×1465×575
最大電力(W)	2510	3160	3810	4460
熱電対	N熱電対	N熱電対	N熱電対	N熱電対
重量(kg)	89	102	120	134

※保持電力は温度変更のない場合の電力です。

※昇温速度は空チューブ、断熱プラグを使用し、最高温度より100℃低い温度での測定です。

※均熱帯は断熱プラグを使用して測定します。