

OSK 50OU020 卓上型管状炉(1ゾーンと3ゾーン)



020A170/1000/13



020A50/250/13、ガス供給システム付き

<説明>

このコンパクトな管状炉シリーズは内蔵の遮断・調節装置により、多様なプロセスのための汎用的な利用が可能です。標準タイプでは素材C 530からなる作業管と2個のファイバープラグが装備されています。本機種はこの価格グループでは比類ない性能を実現しています。

<特長>

- 最高温度1200 ° C、または1300 ° C
- 標準タイプとして1ゾーン構成
- 二重壁構造ステンレス圧延板の本体
- 管外径50～170 mm、加熱長250～1000 mm
- 作業管素材C 530、2個のファイバープラグのついた標準型
- 最高温度1200 ° C N熱電対
- 最高温度1300 ° C S熱電対
- 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

<付属装置>

- 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
- 作業管内、および管外の炉室温度測定によるチャージ調整
- 3ゾーン構成、(加熱長500 mm以上)
- 保護ガスと真空動作のガスパッケージは
- 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

<仕様>

型式	最高温度 °C ³	外形寸法 mm			管外径 mm	加熱長 mm	恒温±5K長mm ³		管の長さ mm	電気容量 kW	電源 *	重量 Kg
		W ¹	D	H			単層	三層				
020A50/250/12	1200	434	340	508	50	250	80	-	450	1.6	単相	22
020A50/500/12	1200	670	340	508	50	500	170	250	700	2.3 ⁴	単相	34
020A120/500/12	1200	670	410	578	120	500	170	250	700	6.5	三相 ²	44
020A170/750/12	1200	920	460	628	170	750	250	375	1070	10.0	三相 ²	74
020A170/1000/12	1200	1170	460	628	170	1000	330	500	1400	11.5	三相 ²	89
020A50/250/13	1300	434	340	508	50	250	80	-	450	1.6	単相	22
020A50/500/13	1300	670	340	508	50	500	170	250	700	2.3 ⁴	単相	34
020A120/500/13	1300	670	410	578	120	500	170	250	700	6.5	三相 ²	44
020A170/750/13	1300	920	460	628	170	750	250	375	1070	10.0	三相 ²	74
020A170/1000/13	1300	1170	460	628	170	1000	330	500	1400	11.5	三相 ²	89

1 管を含まない寸法

2 三相のうち二相が加熱用(1ゾーン仕様)

3 管の外側での値。管内との温度差は30Kまで

4 値は1ゾーン型にのみ当てはまります

* 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。