

OSK 50OU15 軽量耐火レンガ断熱型高温炉、最高温度 1700 °C



015A160/17 ガス化システム装置付き



015A16/17

<説明>

この高温炉はとりわけ、堅牢な軽量耐火レンガ張りによって優れた特性を誇ります。
ガラス溶解などのプロセス中に刺激性のガスや酸が発生する場合に、この設計をお薦めします。

<特長>

- 最高温度1600°C、または1700°C
- 高品質の二珪化モリブデン(MoSi₂)の発熱体
- 軽量耐火レンガによる断熱と特殊背面断熱
- B熱電対
- 16~160リットルまでの炉容積
- 蒸気の排出のための炉天井の30mm大の排気孔
- ワークの保護のための温度制御器
- 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



機械的損傷を防ぐ発熱体保護

<付属装置>

- 排気弁の手動・モータ駆動制御、炉室の排気機能が向上します
- 発熱室の換気の向上と炉の速やかな冷却化のための送風装置
- 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



不燃性の保護ガス反応ガスのガスバージシステム

<仕様>

型式	最高温度 °C	炉内寸法 mm			容量 L	外寸法 mm			電気容量 kW	電源 *	重量 Kg
		W	D	H		W	D	H			
015A16/16	1600	200	300	260	16	770	830	1550	12.0	三相 ¹	500
015A40/16	1600	300	350	350	40	880	880	1710	12.0	三相	660
015A64/16	1600	400	400	400	64	980	930	1830	18.0	三相	880
015A160/16	1600	500	550	550	160	1090	1080	2030	21.0	三相	1140
015A16/17	1700	200	300	260	16	770	830	1550	12.0	三相 ¹	530
015A40/17	1700	300	350	350	40	880	880	1710	12.0	三相	690
015A64/17	1700	400	400	400	64	980	930	1830	18.0	三相	920
015A160/17	1700	500	550	550	160	1090	1080	2030	21.0	三相	1190

¹ 三相のうち二相が加熱用

* 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。