

マッフル電気炉 / MKシリーズ / 800℃

No.28

概要

本炉は石英管ヒーターを使用しセラミックファイバー材で構成されており、炉内温度の均一性は良くなっております。制御部品は主開閉器、各表示灯、プログラム温度調節計が装備されております。

用途

焼鈍、焼成、硝子の熱処理、各種の化学分析及び一般の熱処理等、広い分野に使用されております。

特長

◎電気炉の外殻温度

炉体ユニットは二重構造式で冷却ファンにより外殻表面温度を低くしております。

◎ヒーター方式

ヒーターユニットはカートリッジ方式を採用しヒーター交換が容易に出来ます。

◎安全回路

安全性では過電流保護・過昇温防止・バーンアウト回路が標準装備されております。

◎操作が簡単です

プログラム温度調節計ではオートチューニング機能付（16パターン式）を搭載し温度管理は自動的に行います。

外観

仕様

仕様	型式	MK-600	MK-800
外形寸法		930W×1525H×965D (mm)	1200W×1720H×1210D (mm)
炉内寸法		600W×600H×600D (mm)	800W×800H×800D (mm)
温度		最高800℃ 常用 600℃	
発熱体		石英管ヒーター	3面ヒート方式
容量		15kw	24kw
電源		3φ AC200V	
雰囲気		酸化雰囲気	
制御方式		SSRとプログラム温度調節計によるP. I. D制御方式	
安全回路		漏電ブレーカー・過昇防止・バーンアウト回路付	
熱電対		K 熱電対	
塗装色		マンセル2.5PB3.5/10焼付塗装仕上げ	
重量		200kg	300kg



MK-600

※ 記事内容は製品改良のため、お断りなく変更することがあります。ご了承ください。

—営業目的—

規格品電気炉各種・実験研究用特殊電気炉・雰囲気炉各種・貴金属関連炉及び自動温度制御装置



山田電機株式会社

YAMADA DENKI CO.,LTD

ホームページ: <http://yamadael11.ec-net.jp>

— 本社・工場 —

〒123-0873 東京都足立区扇 3-19-24

TEL 03(3898)7411

FAX 03(3898)0248

E-mail yamadael@abelia.ocn.ne.jp

取扱店