

雰囲気高温管状炉 / SST-316-CP / 1600℃

概要

No.30

本炉は各種金属試験研究・焼鈍・硝子の処理・その他一般実験、分析などの熱処理に多用途に使用できます。磁性質炉芯管の両端にシールキャップを組込み、ガス雰囲気機処理を可能にした高温管状炉です。

特長

◎断熱性が良く省電力

炉内は断熱性の良い高純度ファイバーと空気断熱層の二重断熱構造になっており温度の均熱性が良く省電力となっております。

◎省スペース電気炉

炉体と制御盤を一体化しており、コンパクトにまとまり設置面積をとらず作業性がよくになっています。

◎豊富な機能

デジタルプログラム調節計はオートチューニング機能付(34パターン・30セグメント)を搭載し温度管理を自動的に行います。

◎安全回路

安全性では、過電流防止・過昇温防止回路・バーンアウト回路装置が標準装備されています。

◎炉芯管の雰囲気処理

アルミナ質炉芯管(SSA-S $\phi 37 \times \phi 30 \times 1000L$)の両端部にステンレス製のシールキャップが設けてあり、ガス雰囲気処理をすることができます。

仕様

仕様	型式
外形寸法	SST-316-CP 480W×640H×+650D(mm)
炉内寸法	$\phi 40 \times 160L(mm)$
電源	単相 200V 50/60Hz
電気容量	2.9kw
温度	最高温度 1700℃ 常用温度 1600℃
発熱体	二珪化モリブデンヒーター
炉内構造	セラミックファイバー質
熱電対	JIS B熱電対
制御方式	SCRとプログラム温度調節計によるPID制御方式(32パターン)
安全回路	過電流防止・過昇温防止・バーンアウト回路付
塗装色	メタリックブルー焼付塗装仕上げ

外観



●オプション



※記載内は、製品改良の為、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

電気炉と自動温度制御装置



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