

OSK 93TI121 1200℃小型昇降式電気炉

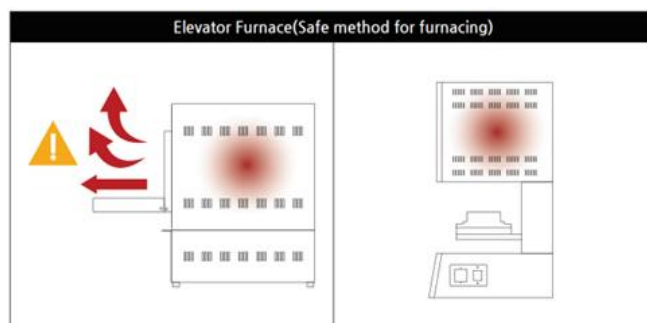
昇降装置を備えた小型電気炉です。

【特徴】

- ・ 常用温度1000℃以下の運転に適します。
- ・ 炉底部をモーター駆動で上下に動かし、火傷の危険性から使用者を守ります。
- ・ 開口部が炉底であるために熱効率が良く、また試料のセットや取出しが容易。
- ・ 還元、焼成、焼結、塗装等に最適。
- ・ CE認証品
- ・ 過熱防止装置付き。



側面



高熱に直面する危険性のない構造



過熱防止装置

【仕様】

| 型番 | OSK 93TI121 | -3.5 | -6.5 |
|-------------|-------------|---|--|
| 最高温度(℃) | | 1200℃ | |
| 常用温度(℃) | | 1000℃ | |
| 炉内容積 | | 3.5L | 6.5L |
| 温度コントローラー | | プログラマブルコントローラー | |
| センサー | | Rタイプ | |
| ヒーター消費電力 | | 1.6kW | 2kW |
| 発熱体素材 | | Kanthal® A-1抵抗発熱合金(丸線)および抵抗材(セラミックファイバー) | |
| 断熱材 | | セラミック | |
| 電源 | | 単相AC100V 50/60Hz 16A 単相AC200V 50/60Hz 8A | 単相AC100V 50/60Hz 20A 単相AC200V 50/60Hz 10A |
| 正味重量 | | 45kg | 60kg |
| 炉内寸法(W×D×H) | | 150x150x180mm | 170x170x200mm |
| 外形寸法(W×D×H) | | 405x490x720mm | 425x510x760mm |
| 安全装置 | | 停電復帰後自動的リセット、設定時間到達ブザー、過熱防止装置 | |

※仕様は予告なく変更する場合がございます。

【標準構成】

- ・ OSK 93TI121 1200℃小型昇降式電気炉
- ・ 取扱説明書

【オプション】

- ・ ガス乾燥管
- ・ ガス置換
- ・ PC用制御ソフトウェア



ガス乾燥管