

## کوره تیوبی آزمایشگاهی Tube furnace

### توضیحات:

این دستگاه در انجام آزمایش‌ها و تحقیقات و گرفتن پخت سریع تحت اتمسفر کنترل شده استفاده می‌شود.

### مشخصات فنی:

- ❖ حداکثر دمای کاربردی ۱۵۰۰ درجه سانتیگراد
- ❖ دارای کنترلر حرارتی دیجیتالی با قابلیت برنامه‌ریزی و اجرای چند مرحله‌ای برنامه پخت (۹ برنامه ۹ مرحله‌ای)
- ❖ المنت SiC و ترموکوپل نوع S
- ❖ بدنه دارای رنگ پودری الکترواستاتیکی
- ❖ محفظه حرارتی بصورت تیوب سرامیکی (از نوع سیلیمانیتی) با مسدود کننده ویژه جهت ایجاد اتمسفر کنترل شده و دارای ورودی و خروجی گاز
- ❖ ابعاد مفید محفظه حرارتی کوره: قطر تیوب  $d=45\text{ mm}$  طول منطقه حرارتی  $L=450\text{ mm}$
- ❖ قابلیت اتصال به برق تک فاز، ۲۵ آمپر
- ❖ دارای فاصله هوایی در بدنه کوره به منظور جلوگیری از پوسیدگی و کاهش دمای بدنه



کد: **FTE80-1500**.....  
ابعاد کلی:  $90 \times 45 \times 60$  سانتیمتر  
وزن: ۶۵ کیلوگرم  
توان: ۵/۵ کیلو وات

## شرکت مهندسی صنعت سرام

### مهر البرز

سازنده و عرضه‌کننده تجهیزات آزمایشگاهی و کارگاهی صنایع سرامیک و متالورژی

آدرس دفتر مرکزی: تهران - خیابان فرجام - بین حیدرخانی و ولیعصر - پلاک ۶۲۰ - واحد ۱۱

تلفن: ۰۷۷۲۳۳۵۸۹، ۰۷۷۲۴۰۷۸۵ تلفکس: ۰۷۷۴۹۱۵۲۶