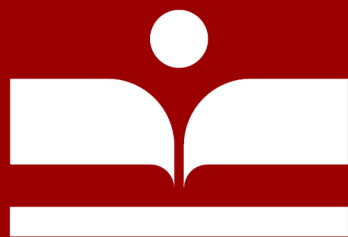


تولید این دستگاه از سال ۱۳۹۲ در صنعت سرام آغاز گردیده است.



کوره تیوپی ۱۲۵۰ درجه

TUBE FURNACE 1250



www.sanateram.com

شرکت مهندسی
صنعت سرام
مهر البرز

تاسیس ۱۳۷۵ | دانش بنیان

آدرس: استان تهران_ناحیه صنعتی بومهن_خیابان عسگری_خیابان اردیبهشت_پلاک ۷



۰۲۱-۷۶۲۳۱۵۹۵

۰۲۱-۷۶۲۳۱۵۹۰

۰۲۱-۸۲۸۰۱۳۲۸



INFO@SANATCERAM.IR



sanateram



TUBE FURNACE 1250

کوره تیوپی 1250 درجه

معرفی دستگاه

کوره تیوپی آزمایشگاهی 1250 درجه یک دستگاه دقیق و پیشرفته برای عملیات حرارتی نمونه‌های سرامیکی، فلزی و مواد ویژه در محیط‌های پژوهشی و صنعتی و عمدتاً تحت اتمسفر کنترل شده کار میکند. این کلاس از کوره‌ها امکان انجام آزمایش‌ها و پخت سریع در حوزه‌های سرامیک پیشرفته، تحقیق و توسعه مواد، شیمی، متالورژی و حتی تولید نمونه‌های صنعتی را فراهم می‌نماید.

مشخصات فنی دستگاه

● سیستم کنترل:

• PID کنترلر 20 برنامه‌ای، 20 مرحله‌ای ساخت شرکت صنعت سرام

● ساختار بدنه:

- اسکلت فلزی دو جداره (جلوگیری از پوسیدگی و کاهش دمای بدنه بیرونی)
- سبک و قابل حمل
- بدنه با رنگ پودری الکترواستاتیک

● سنسورها و تجهیزات ایمنی:

- مجهز به ترموکوپل غلاف سرامیکی نوع K
- دمای کاری 1250 درجه سانتی‌گراد
- دارای نمایشگر دیجیتال آمپر و ولتاژ

● المنت و تجهیزات حرارتی:

- المنت از آلیاژ نیکل کروم
- نوع المنت کانتال A1 سوئد

ویژگی‌ها و کاربردها

- آزمایشگاه‌های دانشگاهی و پژوهشی
- توسعه مواد سرامیکی پیشرفته و کامپوزیت‌ها
- آماده‌سازی نمونه‌های متالورژی و شیمیایی
- بررسی پایداری حرارتی مواد نوین

TECHNICAL SPECIFICATIONS

TUBE FURNACE 1250

آمپر/فاز (A)	توان (kw)	وزن (kg)	ابعاد خارجی (cm)			حداکثر دمای کاری (c°)	قطر خارجی تیوب (mm)	طول تیوب (cm)	طول منطقه حرارتی (mm)
			W	D	H				
FTE45-1250			مدل			کوره تیوبی قطر 45 میلیمتر 1250 درجه			
تک فاز 20	4.4	85	106	65	75	1250	45	100	25
FTE80-1250			مدل			کوره تیوبی قطر 80 میلیمتر 1250 درجه			
تک فاز 20	4.4	98	106	65	75	1250	80	100	25

