

Modüler Fırınlar MTF Serisi



MTF 11/200/500

MTF serisi tüp fırınlar, yatay gerçekleştirilen laboratuvar işlemlerinde kullanılan çoklu ısınma alanı seçeneği olan fırınlardır.

Alan ısılarının birbirinden ayrı yapılabilen konfigürasyonu bu fırınları bir çok işlem için elverişli yapmaktadır.

MTF serisi, kolay değiştirilebilen çalışma tüpü ve standart ekipman seçenekleri ile sunulmaktadır. Bu fırınlar tel ve MoSi₂ ısıtıcı elemanlarını içermektedir.

Galvanize kaplı ve epoksi boyalı yapısı, cihaz ömrünü uzatırken, estetik görüntü sağlamaktadır.

Sistem Özellikleri

- ✓ C610 standart çalışma tüpü
- ✓ Ayrı yada entegre kontrol sistemi
- ✓ Master ve Slave kontrol cihazı opsiyonu
- ✓ Farklı kontrol aygırı seçenekleri
- ✓ Yüksek-kalite fiber materyal
- ✓ Homojen ısı dağılımı
- ✓ Çoklu ısı alanı tasarımı
- ✓ Flanşlar ile operasyona uygun standart uzun tüp
- ✓ Elektrik koruması
- ✓ SSR kullanılarak yütütülen operasyon
- ✓ Uzun hizmet ömrü sağlayan yüksek kalite ısıtıcı elemanlar
- ✓ Düşük dış ısıdan korunmak ve yüksek iç ısı stabilizasyonu için çift kat kaplama
- ✓ Kolay kullanıcı arayüzü

Model	Maksimum Sıcaklık (°C)	Devamlı Çalışma Sıcaklığı (°C)	Maksimum Delik Çapı (mm)	Isı Alanı Uzunluğu (mm)	Sabit Isı Alan Uzunluğu (mm)	Dış Ölçüler (YxGxD) (mm)	Güç (kW)	Faz	Voltage (V)
MTF 11/70/500	1100	1050	70	500	160	620x620x500	2.4	1	220
MTF 11/100/500	1100	1050	100	500	160	620x620x500	2.7	1	220
MTF 11/150/500	1100	1050	130	500	160	670x620x550	3.5	1	220
MTF 11/200/500	1100	1050	160	500	160	670x620x550	3.5	1	220
MTF 13/70/400	1300	1250	30	400	130	900x520x500	2.0	1	220
MTF 13/100/400	1300	1250	70	400	130	900x520x500	3.0	1	220
MTF 13/150/400	1300	1250	110	400	130	900x520x500	4.5	3	400
MTF 13/200/400	1300	1250	160	400	130	1000x520x600	6.0	3	400

*Sistem aksesuarları için lütfen aksesuar sayfasında bulunan broşürümüzü inceleyiniz

Opsiyonel Özellikler

- ✓ Termal koruma için aşırı ısınma limitleri
- ✓ Ekstra termokuple ile tüp içi ısı bilgisi
- ✓ Koruyucu gaz besleme girişi
- ✓ Gaz ikmal ve karıştırma sistemleri
- ✓ Alternatif çalışma tüpleri
- ✓ Gaz ve su soğutmalı vakum flanşlar
- ✓ Dikey ve açılabilir kullanım için universal tasarım
- ✓ Yazılım ve Data logger
- ✓ RS422/485 bağlantısı

*İstekleriniz ve sorularınız için lütfen bizimle irtibata geçiniz

Web: www.alserteknik.com

Email: info@alserteknik.com

Telefon: +90 312 257 1331