

Tüp Fırınlar STF Serisi



STF 13/75/600

STF serisi tüp fırınlar yatay veya dikey gerçekleştirilen laboratuvar işlemlerinde kullanılabilir.

Standart STF serisi fırınlar tel ısıtıcı elemanları kullanmaktadır. Bu seride ki fırınlar 1200°C - 1300°C aralığında çalışmak için tasarlanmıştır.

STF serisi kullanıcıya 1300 dereceye kadar fırını ısıtma imkânı tanımakla beraber, farklı uzunluktaki ısıtıcıları oluşturabilme olanağı da sunmaktadır.

STF serisi kullanıcıya mükemmel ısı homojenliği sağlar, hızlı ve kolay reaktör değişimini mümkün hale getirir.

Sistem Özellikleri

- ✓ Reaktör harici olarak istenmelidir
- ✓ Farklı kontrol aygıtı seçeneği
- ✓ Yüksek-kalite fiber materyal
- ✓ Galvanize kaplı ve Epoksi boyalı yapı
- ✓ SSR kullanılarak yürütülen operasyon
- ✓ Homojen ısı dağılımı
- ✓ Elektrik koruması
- ✓ Uzun hizmet ömrü sağlayan yüksek kalite ısıtıcı elemanlar
- ✓ Kolay kullanıcı arayüzü

Model	Maksimum Sıcaklık (°C)	Devamlı Çalışma Sıcaklığı (°C)	Isı Alanı Uzunluğu (mm)	Sabit Isı Alanı Uzunluğu (mm)	Uygun Boru İç Çapı ø (mms)	Uygun Boru Tipi	T/C Türü	Güç (kW)	Faz
STF 12/50/300	1200	1150	300	100	50	Mullite-C610	S	1.5	1
STF 12/60/300	1200	1150	300	100	60	Mullite-C610	S	1.5	1
STF 12/75/300	1200	1150	300	100	75	Mullite-C610	S	1.7	1
STF 12/105/300	1200	1150	300	100	105	Mullite-C610	S	4.0	3
STF 12/50/450	1200	1150	450	150	50	Mullite-C610	S	1.6	1
STF 12/60/450	1200	1150	450	150	60	Mullite-C610	S	1.6	1
STF 12/75/450	1200	1150	450	150	75	Mullite-C610	S	1.8	1
STF 12/105/450	1200	1150	450	150	105	Mullite-C610	S	4.0	3
STF 12/50/600	1200	1150	600	200	50	Mullite-C610	S	1.7	1
STF 12/60/600	1200	1150	600	200	60	Mullite-C610	S	1.7	1
STF 12/75/600	1200	1150	600	200	75	Mullite-C610	S	2.0	1
STF 12/105/600	1200	1150	600	200	105	Mullite-C610	S	4.0	3
STF 13/50/300	1300	1250	300	100	50	Mullite-C610	S	1.6	1
STF 13/60/300	1300	1250	300	100	60	Mullite-C610	S	1.6	1
STF 13/75/300	1300	1250	300	100	75	Mullite-C610	S	2.6	1
STF 13/105/300	1300	1250	300	100	105	Mullite-C610	S	5.0	3
STF 13/50/450	1300	1250	450	150	50	Mullite-C610	S	1.7	1
STF 13/60/450	1300	1250	450	150	60	Mullite-C610	S	1.7	1

Model	Maksimum Sıcaklık (°C)	Devamlı Çalışma Sıcaklığı (°C)	Isı Alanı Uzunluğu (mm)	Sabit Isı Alanı Uzunluğu (mm)	Uygun Boru İç Çapı ø (mms)	Uygun Boru Tipi	T/C Türü	Güç (kW)	Faz
STF 13/75/450	1300	1250	450	150	75	Mullite-C610	S	2.8	1
STF 13/105/450	1300	1250	450	150	105	Mullite-C610	S	5.0	3
STF 13/50/600	1300	1250	600	200	50	Mullite-C610	S	1.8	1
STF 13/60/600	1300	1250	600	200	60	Mullite-C610	S	1.8	1
STF 13/75/600	1300	1250	600	200	75	Mullite-C610	S	3.0	1
STF 13/105/600	1300	1250	600	200	105	Mullite-C610	S	5.0	3

*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 açısız 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