

Elevator Fırın ELV Serisi



ELV 180/8

ELV serisi fırınlar laboratuvarlarda alttan yükleme/boşaltma operasyonları ve numunenin hızlı bir şekilde aktarılmasının gerektiği işlemler için tasarlanmıştır.

ELV serisi tuğla ve fiber izolasyon malzemeleri ile üretilmektedir. Sırlama, cam eritme gibi uygulamalarda kullanılmaktadır.

Standart ELV serisi fırınlar 1100°C'-1800°C sıcaklık aralığında çalışmak için tasarlanmıştır. Seride, düşük dış sıcaklıklara karşı iç ısı stabilizasyonunu sağlamak için çift kat kaplama bulunmaktadır.

Fırın, içerisine birden çok kat ürün koyma imkanı sağlamaktadır. Bu sayede birden fazla çeşit numune örneği aynı anda işlem görebilir.

Bu seri fırınlarda gaz beslemesi standart olarak gelmektedir. Fırın işlemlerinde çeltili gaz kontrollü atmosferleri sağlamak için opsiyonel aksesuarlar kullanıcılara bunun yanısıra sunulmaktadır.

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

Sistem Özellikleri

- ✓ Özelleştirilmiş kontrol aygıtı opsiyonu
- ✓ Yüksek-kalite fiber materyal
- ✓ Masa üstü ve tekerlekli yüksek kasa dizayn
- ✓ El yapımı tuğla dizin kapı ağızı
- ✓ Homojen ısı dağılımı
- ✓ Kısa ısınma süresi
- ✓ Uzun hizmet ömrü sağlayan yüksek kalite ısıtıcı elemanlar
- ✓ Elektrik koruması
- ✓ Duyarlı motorize sistem
- ✓ 1800 °C 'ye kadar çalışma koşulları
- ✓ SSR ile sürdürülen işlem operasyonuu
- ✓ Kolay kullanıcı arayüzü

Model	Maksimum Sıcaklık (°C)	Devamlı Çalışma Sıcaklığı (°C)	İç Ölçüler (YxGxD) (cm)	İç Hacim (litre)	Dış Ölçüler (YxGxD) (cm)	Güç (kW)	Faz
ELV 110/8	1100°C	1050	20x18x21	7.5	122x63x81	2.0	1
ELV 140/8	1400°C	1350	18x18x23	7.4	122x63x81	4.9	3
ELV 160/8	1600°C	1550	20x20x20	8.0	190x62x77	5.2	3
ELV 170/8	1700°C	1650	20x20x20	8.0	190x62x77	7.2	3
ELV 180/8	1800°C	1750	20x20x20	8.0	190x62x77	7.8	3

*Sistem aksesuarları için lütfen aksesuar sayfasında bulunan broşürümüzü inceleyiniz

Optional Features

- ✓ Termal koruma için aşırı ısınma limiti
- ✓ Fırın çatısında gaz çıkışı
- ✓ Ayarlanabilir, tabandan çıkışlı hava alığı
- ✓ Yazılım ve Data logger
- ✓ RS422/485 bağlantısı
- ✓ Koruyucu Gaz Sistemi ve Bağlantısı

*İstekleriniz ve sorularınız için lütfen bizimle irtibata geçiniz

Web: www.alserteknik.com

Email: info@alserteknik.com

Telefon: +90 312 257 1331