

Laboratuvar Fırınları

Yüksek Sıcaklık Fırını - 1800°C

Sağlam yapıları ve kompakt bağımsız tasarımları sayesinde bu yüksek sıcaklık fırınları, en yüksek hassasiyetin gerekli olduğu laboratuvar prosesleri için mükemmeldir. Olağanüstü sıcaklık homojenliği ve pratik ayrıntılar, rakipsiz kalite ölçütlerini belirler. Proseslerinizin konfigürasyonu için bu fırınlar, kapsamlı seçenek listemizden ekstralarla genişletilebilir.

Standart Ekipman

- » Tmaks1600 °C,1750 °C, veya1800 °C
- » Önerilen çalışma sıcaklığı1750 °C(HT ../18) modelleri için, daha yüksek sıcaklıklarda çalışma durumunda daha fazla aşınma ve yıpranma beklenmelidir.
- » Düşük gövde sıcaklıkları için fan soğutmalı çift gövdeli gövde
- » Molibden disilisit ısıtma elemanları ile her iki taraftan ısıtma
- » Özel izolasyonla desteklenen yüksek kaliteli fiber izolasyon
- » Dil ve oluk blokları ile yapılan yan izolasyon, dışarıya düşük ısı kaybı sağlar
- » Özel askı ile uzun ömürlü çatı yalıtımı
- » 1272/2008 (CLP) sayılı AT Yönetmeliğine göre kategorizasyon olmaksızın yalıtım malzemelerinin münhasır kullanımı
- » Kapının tanımlı açılıp kapanması için zincir kılavuzlu paralel döner kapı
- » Yüksek sıcaklık fırınları için iki kapılı tasarım (ön/arka) > HT 276/..



Teknik Özellikler

Model	Tmaks	İç Boyutlar (mm)				Hacim	Dış Boyutlar			Bağlı Yük	Elektriksel Bağlantı	Ağırlık
	°C'de	W	D	H	L		W	D	H	kW		Kg
HT 08/18	1800	150	300	150	8		740	640	1755	8.5	3 Faz	215
HT 16/18	1800	200	300	260	16		820	690	1860	12.5	3 Faz	300
HT 29/18	1800	275	300	350	29		985	740	1990	9.8	3 Faz	350
HT 40/18	1800	300	350	350	40		1010	800	1990	12.5	3 Faz	420
HT 64/18	1800	400	400	400	64		1140	890	2040	18.5	3 Faz	555
HT 128/18	1800	400	800	400	128		1140	1280	2040	26.5	3 Faz	820
HT 160/18	1800	500	550	550	160		1250	1040	2260	21.5	3 Faz	760
HT 276/18	1800	500	1000	550	276		1340	1600	2290	36.5	3 Faz	1270
HT 450/18	1800	500	1150	780	450		1360	1820	2570	65.0	3 Faz	1570