



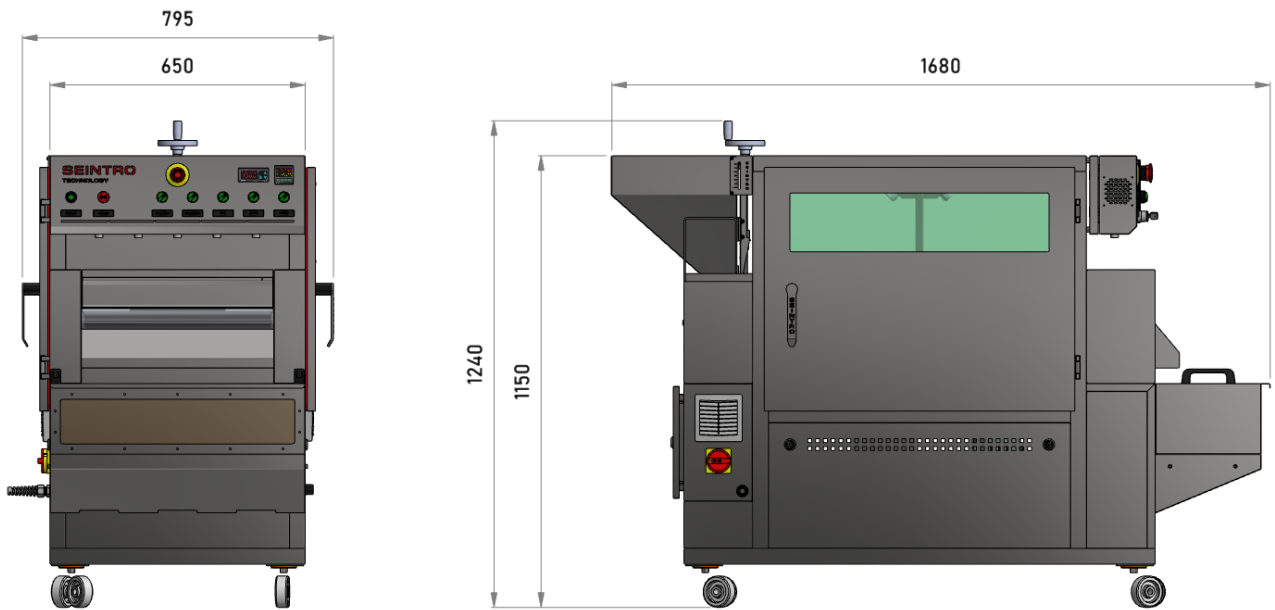
## TEKNİK ÖZELLİKLER

MAKİNE / EKİPMAN ADI : BANTLI TİP FIRIN  
MODEL : SF-1000

### 1. GENEL BİLGİLER

- SF serisi bantlı tip kavurma fırınları; fındık, badem, ay çekirdeği, kabak çekirdeği, yer fıstığı, antep fıstığı, kaju vb. kuruyemişlerin istenilen sıcaklık ve sürelerde kavurmak ya da kurutmak için idealdir.
- Isıtmada **elektrik** kullandığı için; gaz tesisatı, baca vb. donanımlara ihtiyaç yoktur. Bundan dolayı yatırım maliyeti düşüktür ve **tekerlekli** olduğu için hareket ettirilebilir.
- AISI304** kalite paslanmaz çelik yapı **hijyenik üretim** ve **uzun işletme ömrü** sağlar.
- Hassas sıcaklık kontrolü ( $\pm 2$  °C) sağlayan **PID sıcaklık kontrol donanımı** sahiptir.
- Güçlü hava sirkülasyonu sayesinde **hızlı ve homojen kavurma** elde edilmektedir.
- Kavurma sıcaklığı, bant ilerleme hızı ve ürün kalınlığı değerlerinin sayısal olarak ayarlanabilmesi sayesinde, her seferinde **standart kavurma** ile istenilen renk ve aromanın elde edilmesi sağlanır.
- Cam kapaklar ve iç aydınlatma sayesinde, fırın içindeki kavurma sürecinin izlenebilmesi sağlanmıştır.
- Kompakt tasarımı sayesinde, fazla yer kaplamaz.
- Bakımı ve temizliği oldukça kolaydır.

### 2. ÖZELLİKLER



Kapasite [kg/saat]  $\pm 20\%$   
Fındık (çifte kavrulmuş)

SF-1000  
20

Fındık (beyazlatılmış)	25
Yer fıstığı (iç + tuzlu)	15
Yer fıstığı (kabuklu + tuzlu)	8
Antep Fıstığı (iç)	15
Antep Fıstığı (kabuklu)	12
Ay çekirdeği (tuzlu)	10
Kabak Çekirdeği (tuzlu)	10
Badem (iç)	18
Kaju	12
Leblebi (sarı)	15
<b>Boyutlar [mm]</b>	
Genişlik	795
Uzunluk	1680
Yükseklik	1240
<b>Diğer Bilgiler</b>	
Elektrik tüketimi [kW]	8
Ağırlık [kg]	230
<b>Opsiyonel Özellikler</b>	
PLC kontrol ve dokunmatik kontrol paneli (Delta) ve otomatik ürün kalınlığı ayarı	Opsiyonel
Standart (butonlu) kontrol paneli	✓
Işıklı logo	Opsiyonel
Giriş bunker seviye sensörü	Opsiyonel

### 3. KULLANILAN MALZEME VE DONANIMLAR

<b>Malzeme ve Donanımlar</b>	<b>SF-1000</b>
Şase, kapak ve döşemeler	AISI304
Tel örgü bant	AISI304
Fan montaj tablası, kapak şasesi, rulman yatakları	St37 (galvaniz kaplı ve endüstriyel boyalı)
Zincir ve dişliler	Standart
İzolasyon	Taş yünü (t=40mm, 100-150 kg/m <sup>3</sup> )
Kapak camı	Temperli çift cam (8+6+8mm)
Yataklar	ORS
Redüktör ve motorlar	Yılmaz Redüktör, Volt, ELK, Miksan, Gamak
Rezistanslar	Paslanmaz çelik
Elektrik donanımı	Schneider, Entes, Delta, Emas, Enda, Autonics