



TEKNİK ÖZELLİKLER

Model	MST-30	MST-55	MST-120
Sıcaklık Çalışma Aralığı	Ortam Sıcaklığı +5 °C / +250 °C		
Sıcaklık Sensörü	FE-CONST		
Kontrol Sistemi	Programlanabilir PID Mikroilemli Kontrol Sistemi		
Sıcaklık Değişimi (100°C - 160°C)	± 2 °C		
Sıcaklık Hassasiyeti	± 1 °C		
Zamanlayıcı	1 Dakika - 99.9 Saat + Süresiz Çalışma		
Kullanılabilir Hacim	30	55	120
Raf Sayısı (Standart/Maksimum)	2/4	2/6	2/6
Güvenlik Termostatı	Gaz Genleşmeli Termostat (50 °C / 300 °C)		
Kurulu Güç (W)	1500	1500	1750
Güç Değerleri	230 V 50 Hz		
İç Yüzey Yapısı	Paslanmaz Çelik		
Dış Yüzey Yapısı	Elektrostatik Toz Boyalı Çelik		
İç Ölçüler (E x D x Y) cm	32 x 32 x 32	38 x 38 x 38	50 x 48 x 50
Dış Ölçüler (E x D x Y) cm	47 x 47 x 60	55 x 61 x 71	65 x 70 x 82

MST serisi kuru hava sterilizatörler, araştırma ve sanayi laboratuvarlarında, sterilizasyon, kurutma, ısıtma, ısıl işlem ile uzun süreli kararlılık testi uygulamalarında kullanılmak üzere tasarlanmıştır.

Homojen ısı dağılımı ve kararlı sıcaklık için çok iyi sıcaklık kontrolü sağlarlar. Güvenilir ve hassas PID mikroilemli kontrol sistemi ile kontrol edilen fanlı sirkülasyon sistemi sayesinde, hassas ve sabit sıcaklıklar elde edilmektedir. Kullanımı kolay dijital kontrol paneline sahiptir.

Kuru hava sterilizatörü set sıcaklığına ulaşınca zamanlayıcı ileri doğru saymaktadır. Elektrik kesintilerinde cihaz kaldığı yerden kullanıcının girmiş olduğu değerleri hafızada tutması sayesinde sterilizasyon şartlarının tam olarak uygulanmasına yardımcı olur. Cihazın iç kullanım hücresi birçok kimyasala dayanıklı olan paslanmaz çelikten yapılmıştır. Düzgün yüzeyleri kolay temizliğe imkan sağlar.

