

**FN 032-055-I20**

## **KURU HAVALI STERİLİZATÖRLER**

Yeni nesil FN serisi Kuru Havalı Sterilizatörler tıp, araştırma ve sanayi laboratuvarlarında, sterilizasyon, kurutma, ısıtma, ısıl işlem ve uzun süreli kararlılık testi uygulamalarında kullanılmak üzere tasarlanmıştır.

Homojen ısı dağılımı ve kararlı sıcaklıklar için çok iyi sıcaklık kontrolü sağlarlar.

Güvenilir ve hassas PID mikroişlemcili kontrol sistemi ile kontrol edilen hava ceketli ısıtma sistemi sayesinde, hassas ve sabit sıcaklıklar elde edilmektedir.

Kullanımı kolay kontrol sistemi sıcaklık ve zaman için iki ayrı dijital göstereye sahiptir.

Kuru hava sterilizasyonunun bir gereği olarak, set sıcaklığına ulaşınca zamanlayıcı ileri doğru saymaktadır. Elektrik kesilip tekrar geldiğinde hücre içindeki sıcaklık, alarm değerlerinin dışına çıkmışsa işlem durdurulmakta ve kullanıcı uyarılmaktadır.

Hücre, birçok kimyasala dayanıklı olan paslanmaz çelikten yapılmıştır. Düzgün yüzeyleri kolay temizliğe imkan tanır.

Cam yünü, alüminyum tabaka ve hava boşluğundan oluşan üçlü izolasyon; verimli ısıtma, çok iyi sıcaklık dağılımı ve kararlılığı sağlar. Üçlü izolasyon sayesinde, enerji tüketimi ve dış gövde sıcaklığı da azaltılmıştır.

Hücre contasına sıkıca kapanan kapı sayesinde ısı kayıpları azaltılmıştır.

Mikroişlemcili kontrol sisteminde birçok emniyet özelliği olmasına rağmen, herhangi bir arıza durumunda, bağımsız emniyet termostati kontrolü ele almaktadır.

Bütün modellerde, ayarlanabilen havalandırma deliği standart olarak sunulmaktadır.

Yapılan programın başlama zamanı, 1 dk. - 99.9 saat aralığı içinde ayarlanan bir süre kadar ertelenebilmektedir.



## TEKNİK ÖZELLİKLER

	FN 032	FN 055	FN 120
Sıcaklık Çalışma Aralığı	Ortam Sıcaklığı +5°C / 250°C		
Sıcaklık Sensörü	Fe-Const.		
Kontrol Sistemi	PID Mikroişlemcili		
Sıcaklık Değişimi (100°C-150°C)	± 2°C		
Sıcaklık Dalgalanması	± 1°C		
Zamanlayıcı	1 dak. - 99.9 saat+Süresiz Çalışma		
Kullanılabilir Hacim (lt)	32	55	120
Raf Sayısı (standart/max) adet	2/6	2/7	2/10
Güvenlik Termostatı	Gaz Genleşmeli Termostat (50°C - 300°C)		
Kurulu Güç	700 W	1400 W	1600 W
Güç Değerleri	230 V, 50 Hz.		
İç Yüzey Yapısı	Paslanmaz Çelik		
Dış Yüzey Yapısı	Elektrostatik Toz Boyalı Çelik		
İç Ölçüler (ExDxY) mm	330x300x330	410x390x340	500x500x480
Dış Ölçüler (ExDxY) mm	560x480x680	645x550x725	735x695x850
Paket Ölçüleri (ExDxY) mm	650x590x770	740x640x790	830x760x930
Net/Paket Ağırlığı, kg.	32/36	41/46	58/65

### AKSESUARLAR

- R 01 133 Paslanmaz Çelik Tel Raf FN 032
- K 23 049 Raf Kızağı (FN 032)
- R 01 127 Paslanmaz Çelik Tel Raf FN 055
- K 23 048 Raf Kızağı (FN 055)
- R 01 131 Paslanmaz Çelik Tel Raf FN 120
- K 23 040 Raf Kızağı (FN 120)

Not: Her raf için iki adet raf kızağı sipariş edilmelidir.



## NÜVE SANAYİ MALZEMELERİ İMALAT VE TİCARET A.Ş.

**MERKEZ:**  
1324. Caddede No: 39/4  
A. Öveçler 06460 ANKARA  
Tel : (312) 472 65 81 (pbx)  
Fax : (312) 472 85 84

**FABRİKA:**  
Esenboğa Yolu, 22 km.  
Akyurt 06750 ANKARA  
Tel : (312) 399 28 30 (pbx)  
Fax : (312) 399 21 97

**İSTANBUL TANITIM VE SERVİS MERKEZİ:**  
Turgut Özal Cad. Karagül İş Merkezi  
No : 84/89 Fındıkzade 34280 İSTANBUL  
Tel : (212) 532 07 47 - 534 64 91  
Fax : (212) 531 23 28

**İZMİR TANITIM VE SERVİS MERKEZİ:**  
Mansuroğlu Mah. Ankara Cad. 179/A  
35030 Bayraklı/İZMİR  
Tel : (232) 445 55 39-445 25 70  
Fax : (232) 445 57 80



ISO 9001: 2008  
ISO 13485: 2003

