

**FN 300-400-500**  
**KD 200-400-700**

## **KURU HAVALI STERİLİZATÖRLER/ FIRINLAR**



CE 1984

FN serisi kuru havalı sterilizatörler ideal sterilizasyon, kurutma ve ısıtma şartları sağlamaktadır. Yüksek kapasiteleri ile KD serisi fırınlar ise kurutma ve ısıtma amaçlı kullanılabilirler. Cihazlardaki yüksek izolasyon ve PID mikroişlemcili kontrol sistemi sayesinde çok iyi sıcaklık dağılımı ve kararlılığı sağlanmaktadır. Anodik oksidasyon alüminyum hücreli FN serisinde, hücre çevresine yerleştirilen yaprak ısıtıcılar ile doğal hava sirkülasyonlu ısıtma yapılmaktadır. Paslanmaz çelik hücreli KD serisinde, hava sirkülasyon fanları ile hızlı ve verimli ısıtma sağlanmaktadır. Hassas mikroişlemcili kontrol sisteminde sıcaklık ve zaman için iki ayrı dijital göstergesi bulunmaktadır.

Kuru havalı sterilizasyonun bir gereği olarak, FN serisinde set sıcaklığına ulaşıncaya kadar zamanlayıcı ileri doğru saymaktadır. Elektrik kesintisi durumunda hücre içindeki sıcaklık, alarm değerlerinin dışına çıktığında kullanıcı uyarılmaktadır. Mikroişlemcili kontrol sisteminde bir çok emniyet özelliği olmasına rağmen, herhangi bir arıza durumunda, bağımsız ayarlanabilir emniyet termostatı kontrolü ele almaktadır. Hücre contasına sıkıca kapanan kapı ve hücre contası sayesinde ısı kayıpları azaltılmıştır. Bütün modellerde baca sistemi standarttır.



KD serisinde ise yoğun nemli uygulamalar için istenildiğinde çalıştırılabilen nem atma fanı vardır. Hem FN hem de KD cihazlarında yapılan programın başlama zamanı 1 dak. - 99.9 saat aralığı içinde ayarlanan bir süre kadar ertelenebilmektedir.



## TEKNİK ÖZELLİKLER

	KURU HAVALI STERİLİZATÖRLER			FIRINLAR		
	FN 300	FN 400	FN 500	KD 200	KD 400	KD 700
Sıcaklık Çalışma Aralığı	Ortam sıcaklığı +5°C / 250°C			70°C / 250°C		
Sıcaklık Sensörü	Fe-Const					
Kontrol Sistemi	Programlanabilir PID Mikroişlemcili Kontrol Sistemi					
Sıcaklık Ayar ve Okuma Hassasiyeti	1°C					
Sıcaklık Değişimi (110°C-190°C)	± 2°C			± 4°C		
Sıcaklık Dalgalanması	± 1°C			± 2°C		
Zamanlayıcı	1 dak. - 99.9 saat + Süresiz çalışma					
Hücre Hacmi (lt)	22	48	120	193	375	700
Raf Sayısı (standart/maksimum) adet	2/6	2/7	2/10	2/7	2/12	
Kurulu Güç	500 W	800 W	1600 W	3100 W	4100 W	8200 W
Güç Değerleri	230 V, 50 Hz			380 V, 50 Hz, 3 faz		
İç Yüzey Yapısı	Anodik oksidasyon alüminyum			Paslanmaz çelik		
Dış Yüzey Yapısı	Elektrostatik toz boyalı çelik					
İç Ölçüleri (ExDxY) mm	300x240x300	420x320x360	500x460x500	500x450x850	500x575x1350	995x560x1360
Dış Ölçüleri (ExDxY) mm	555x380x460	705x475x540	785x630x680	690x690x1120	690x790x1620	1150x820x1720
Paket Ölçüleri (ExDxY) mm	650x470x540	790x570x630	870x740x740	730x770x1230	760x910x1700	1210x910x1700
Net/Paket Ağırlığı, kg.	22/25	35/39	54/60	90/102	130/145	230/250

### FABRİKA MONTAJLI OPSİYONLAR

**FN XXX P** FN 400/500 için paslanmaz çelik hücre ve sirkülasyon ilavesi

### AKSESUARLAR

- K 23 030** KD 700 Raf kızağı
- K 23 037** FN 300 Raf kızağı
- K 23 040** FN 500P/KD 200/KD 400 Raf kızağı
- K 23 046** FN 500 Raf kızağı
- K 23 047** FN 400 Raf kızağı
- K 23 048** FN 400P Raf kızağı
  
- R 01 014** FN 300 Alüminyum Raf
- R 01 111** FN 500P/KD 200 Paslanmaz Çelik Tel Raf
- R 01 126** FN 400P Paslanmaz Çelik Tel Raf
- R 01 134** KD 200 Paslanmaz Çelik Tel Raf
- R 01 135** FN 500 Paslanmaz Çelik Tel Raf
- R 01 136** FN 400 Paslanmaz Çelik Tel Raf
- R 01 137** KD 700 Paslanmaz Çelik Tel Raf

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



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

**MERKEZ:**  
1324. Cadde 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 Fındıklızade 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

<http://www.nuve.com.tr> • e-mail: [satis@nuve.com.tr](mailto:satis@nuve.com.tr)

ISO 9001: 2008  
ISO 13485: 2003

