



# KD 200/400

## Fırınlar



- Araştırma ve sanayi laboratuvarlarında yapılan kurutma, ısıtma, ısıl işlem ve uzun süreli kararlılık testi uygulamaları için geniş hacimli ideal tasarım
- Paslanmaz çelik hücre ve cebri hava sirkülasyonu
- Sıkı kapanan ve contaya tam basan kapı sayesinde düşük ısı kaybı
- Ayarlanabilir havalandırma klelesi
- Yoğun nemli uygulamalar için istenildiğinde çalıştırılabilen nem atma fani
- Verimli ısıtma ve sıcaklık kararlılığı için yüksek yoğunlukta yalıtım
- Hassas sıcaklık kontrolü sağlayan N-Prime™ programlanabilir PID mikroişlemcili kontrol sistemi
- Sıcaklık ve zaman için iki ayrı LED gösterge
- Çevir bas butonu sayesinde kolay programlanabilme
- Programlanabilir alarm limitleri
- Yapılan çalışmaların güvenliğini sağlayan 4 haneli şifre korumalı menü
- Dahili hafiza ile 125 güne kadar kayıt alma imkanı
- Harici USB bellek desteği ile uzun süreli kayıt alma
- Programlanabilir gecikmeli başlatma
- Ayarlanabilir emniyet termostatı ile ilave güvenlik

N-prime

## TEKNİK ÖZELLİKLER

	KD 200	KD 400
Sıcaklık Çalışma Ayar Aralığı		70°C / 250°C
Sıcaklık Sensörü		Fe-Const
Kontrol Sistemi		Programlanabilir PID mikroişlemci N-Prime™
Sıcaklık Ayar ve Okuma Hassasiyeti		1°C
Sıcaklık Değişimi (150°C)*	±3 °C	±4°C
Sıcaklık Dalgalanması (150°C)*		± 2°C
Programlanabilir Alarm Limitleri		± 2°C / 10°C
Zamanlayıcı		1 dakika - 99,9 saat / süresiz
Gecikmeli Başlatma Zamanlayıcısı		1 dakika - 99,9 saat
Harici Bellek Üzerine Kayıt Aralığı		1 -999 dakika
Hücre Hacmi, litre	208	398
Net Hacim, litre	191	371
Raf Sayısı (standart/maksimum), adet	2 / 7	2 / 12
İç Yüzey Yapısı		Paslanmaz çelik
Dış Yüzey Yapısı		Elektrostatik toz boyalı çelik sac
Kurulu Güç	3100 W	4100 W
Çalışma Voltajı		400 V - 50 Hz
Hücre Ölçüleri (GxDxY) mm	500x490x850	500x590x1350
Net İç Ölçüler (GxDxY) mm	500x450x850	500x555x1350
Dış Ölçüler (GxDxY) mm	655x755x1140	684x780x1620
Paket Ölçüleri (GxDxY) mm	730x760x1320	760x830x1850
Net/Paketli Ağırlık, kg	90 / 112	140 / 160

\*22°C ortam sıcaklığında, nem atma fanı ve havalandırma kanalı kapalı konumda iken

### AKSESUARLAR

- K 23 040 KD 200 / KD 400 için raf kızağı
- R 01 111 KD 200 için paslanmaz çelik tel raf
- R 01 134 KD 400 için paslanmaz çelik tel raf

**NOT: Her raf için 2 adet raf kızağı sipariş edilmelidir.**



NÜVE SANAYİ MALZEMELERİ İMALAT VE TİCARET A.Ş.

Saracalar Mah. Saracalar Kümeevleri No: 4/2 Akyurt 06750 ANKARA / TÜRKİYE t. +90 312 399 28 30 f. +90 312 399 21 97  
[nuve.com.tr](http://nuve.com.tr) [satis@nuve.com.tr](mailto:satis@nuve.com.tr)

ISO 9001: 2015  
 ISO 13485: 2016  
 ISO 45001: 2018



# FN 400P/500P

## Kuru Hava Sterilizatörleri ve Fırınlar



- Araştırma ve sanayi laboratuvarlarında yapılan kurutma, ısıtma, ısıl işlem ve uzun süreli kararlılık testleri için kullanılmaktadır.
- Paslanmaz çelik hücre ve cebri hava sirkülasyonu
- Sıkı kapanan ve silikon contaya tam basan kapı sayesinde düşük ısı kaybı
- Ayarlanabilir havalandırma sürgüsü
- Verimli ısıtma ve sıcaklık kararlılığı için yüksek yoğunlukta yalıtım
- Hassas sıcaklık kontrolü sağlayan N-Prime™ programlanabilir PID mikroişlemcili kontrol sistemi
- Sıcaklık ve zaman için iki ayrı LED gösterge
- Çevir bas butonu sayesinde kolay programlanabilme
- Programlanabilir alarm limitleri
- Yapılan çalışmaların güvenliğini sağlayan şifre korumalı menü
- Dahili hafiza ile 125 güne kadar kayıt alma imkanı
- Harici USB bellek desteği ile uzun süreli kayıt alma
- Programlanabilir gecikmeli başlatma
- Ayarlanabilir emniyet termostatı ile ilave güvenlik

N-prime

## TEKNİK ÖZELLİKLER

	<b>FN 400P</b>	<b>FN 500P</b>
Sıcaklık Çalışma Ayar Aralığı		70°C / 250°C
Sıcaklık Sensörü		Fe-Const
Kontrol Sistemi		Programlanabilir PID mikroişlemcili N-Prime™
Sıcaklık Ayar ve Okuma Hassasiyeti		1°C
Sıcaklık Dağılımı (150°C)*		± 2°C
Sıcaklık Dalgalanması (150°C)*		± 1°C
Programlanabilir Alarm Limitleri		± 2°C / 10°C
Zamanlayıcı		1 dakika - 99,9 saat / Süresiz
Gecikmeli Başlatma Zamanlayıcısı		1 dakika - 99,9 saat
Harici Bellek Üzerine Kayıt Aralığı		1-999 dakika
Hücre Hacmi, litre	48	120
Net Hacim, litre	42	110
Raf Sayısı (standart/maksimum), adet	2 / 7	2 / 10
İç Yüzey Yapısı		Paslanmaz çelik
Dış Yüzey Yapısı		Elektrostatik toz boyalı çelik sac
Kurulu Güç	800 W	1600 W
Çalışma Voltajı		230 V - 50 Hz
Hücre Ölçüleri (GxDxY) mm	420x320x360	500x480x500
Net İç Ölçüler (GxDxY) mm	420x280x360	500x450x500
Dış Ölçüler (GxDxY) mm	705x505x540	785x665x680
Paket Ölçüleri (GxDxY) mm	790x570x750	870x740x860
Net İç Ölçüler (GxDxY) mm	40 / 47	60 / 70

\*22°C ortam sıcaklığında, havalandırma kanalı kapalı konumda iken

### AKSESUARLAR

- |          |                                 |
|----------|---------------------------------|
| K 23 040 | FN 500P için raf kızağı         |
| K 23 048 | FN 400P için raf kızağı         |
| R 01 111 | FN 500P paslanmaz çelik tel raf |
| R 01 126 | FN 400P paslanmaz çelik tel raf |

**NOT:** Her raf için 2 adet raf kızağı sipariş edilmelidir.



NÜVE SANAYİ MALZEMELERİ İMALAT VE TİCARET A.Ş.

Saracalar Mah. Saracalar Kümeevleri No: 4/2 Akyurt 06750 ANKARA / TÜRKİYE t. +90 312 399 28 30 f. +90 312 399 21 97  
[nuve.com.tr](http://nuve.com.tr) [satis@nuve.com.tr](mailto:satis@nuve.com.tr)

ISO 9001: 2015

ISO 13485: 2016

ISO 45001: 2018

