

Sterilizatoare cu aer uscat / cuptoare

FN 300 - 400 - 500

KD 200 – 400

Producator: NUVE SANAYI MALZEMELERI

Esenboga Yolu, 22km

Akyurt, 06287, Ankara, Turcia

Tel: (90 312) 399 28 30-31-32; 399 24 87

Fax: (90 312) 399 21 97

http: [www.nuwe.com.tr](http://www.nuwe.com.tr)

e-mail: [nuveexp@nuve.com.tr](mailto:nuveexp@nuve.com.tr)

Distribuitor: NOVAINTERMED

No. 5A, Drumul Potcoavei Street,

Pipera - Tunari 077190 ILFOV, Romania

Tel.: +40 31 401 10 90/88; +40 21 230 74 30

Fax: +40 31 401 10 89; +40 21 230 71 30

[www.novaintermed.ro](http://www.novaintermed.ro)



Sterilizatoare cu aer uscat / cuptoare FN 300 - 400 - 500

KD 200 – 400



Sterilizatoarele cu aer uscat / cuptoarele din seria FN ofera conditii perfecte de sterilizare, uscare si incalzire. Cu o mare capacitate de incarcare, cuptoarele din seria KD sunt ideale pentru operatiile de uscare si incalzire.

Temperatura uniforma si stabila este obtinuta printr-o izolare corespunzatoare si prin utilizarea unui sistem de control cu microprocesor.

Procesul de incalzire, la modelele standard din seria FN, se bazeaza pe o convecție naturala a aerului si sunt echipate cu o camera de sterilizare acoperita cu aluminiu in mediu electro-acid.

Ventilatoarele puternice garanteaza o incalzire rapida si eficienta pentru modelele „P” din seriile FN si KD care au un interior din otel-inox.

Sistemul de control cu microprocesor PID, include doua afisaje digitale pentru temperatura si timp.

Ca o necesitate, in cazul sterilizatoarelor cu aer uscat, utilizatorul este avertizat daca temperatura depaseste limitele corecte de sterilizare, prin intermediul

limitelor presetate din fabrica (aceasta functie se activeaza, in special, in cazul intreruperii alimentarii electrice).

De asemenea, sistemul cu microprocesor de control detine mai multe dispozitive de siguranta printre care si un termostat independent care se activeaza la aparitia unei erori de functionare a echipamentului.

Usa, prin presarea ferma dar delicata asupra garniturilor camerei de sterilizare, reduce pierderile de temperatura si optimizeaza consumul electric.

Toate modelele sunt echipate cu sistem de exhaustare a aburilor.

### Specificatii tehnice

	Sterilizatoare cu aer uscat / cuptoare					Cuptoare	
	FN300	FN400	FN400P	FN500	FN 500P	KD200	KD400
Domeniu de temperatura	70°C / 250°C					100°C / 250°C	
Senzor de temperatura	Fe-Const					Fe-Const	
Sistem de control	Microprocesor PID programabil					Microprocesor PID programabil	
Setare temperatura si precizie afisare	1°C					1°C	
Variatie temperatura (100°C - 150°C)	± 2°C					± 3°C	
Fluctuatie temperatura	± 1°C					± 2°C	
Timer	1 min – 100 ore + pozitie de mentinere					1 min – 100 ore + pozitie de mentinere	
Volum util,	22	44	42	120	110	193	375

litri							
Numar rafturi (standard / maxim)	2/6	2/7	2/7	2/10	2/10	2/7	2/12
Putere instalata	500W	800W	850W	1500W	1550W	3100W	4100W
Alimentare electrica	230V, 50Hz					230V, 50Hz	230V, 50Hz, trifazic
Material interior	Acoperire cu aluminiu in mediu electroacid	Acoperire cu aluminiu in mediu electroacid	Otel inox	Acoperire cu aluminiu in mediu electroacid	Otel inox	Otel inox	
Material exterior	Otel acoperit cu poliester epoxidic					Otel acoperit cu poliester epoxidic	
Dimensiuni interior (mm)	300x240x300	420x320x360	420x280x360	500x490x500	500x450x500	500x455x850	500x555x1350
Dimensiunii exterior (mm)	555x380x460	700x470x540	700x525x540	790x620x670	790x675x670	655x755x1140	655x860x1640
Dimensiuni ambalare (mm)	650x480x540	810x560x615	810x560x615	900x740x750	900x740x750	730x770x1230	760x910x1700
Greutate neta / bruta (impachetat) kg	22/25	35/39	41/45	54/60	64/70	90/102	130/145

Optional:

FN XXX S- ventilatie aer fortat pentru modelele FN 300 / 400 / 500.

Accesorii:

R01 014 -tavi aluminiu pentru FN 300  
K23 009 -troliu pentru FN 300  
R01 004 -tavi otel-inox pentru FN 400  
K23 001 -troliu pentru FN 400  
R01 018 -tavi otel-inox pentru FN 400/KD 200  
R01 023 -tavi otel-inox pentru KD 400  
K23 010 -troliu pentru FN 500/ KD 200/ KD 400

NOTA: pentru fiecare echipament trebuie comandate 2 trolii.



