

Anexa 26 Lot 26. Distilator
NUVE ND 12

Parametri ceruti	Parametri oferiti
Productivitate 12-25 l/ora, Rezervor de depozitare incorporat cu robinet de scurgere-24-50 litri, Conductibilitatea electrică 2,3- 2,5 $\mu\text{S}/\text{cm}$, Distilare de calitate superioara, conductivitate electrica de aproximativ 2,3- 2,5 $\mu\text{S}/\text{cm}$, Alimentare 380-400 V / 50-60 Hz, 18 kW, trifazat, Tipul de tratare a apei-o singură distilare, Sistem de control electronic -de oprire/repornire automata comutatorului de nivelul a apei în rezervorul de depozitare (gol/plin), detectorul electronic de impurității apei cu alarma vizuală, oprirea termostatică la nivelul scăzut al apei, protecție împotriva scurgerilor cu electrovalvă, Construcție-element de încălzire, evaporator, rezervor de depozitare și condensator din oțel inoxidabil, Carcasă cu pereți dubli din oțel galvanizat electrolitic, acoperită cu pulbere electrostatică cu rășină epoxidică, Curațarea ușor accesibilă evaporatorului, rezervorului, Posibilitate pentru montare pe masa și pe perete, Accesorii în complet-cablul de alimentare, supapă electromagnetice cu racord încorporat, furtun de presiune 1/2" ($\varnothing$ interior aprox. 12,7 mm) pentru conectare la rețea de apă (intrare) și furtun cu racord 3/4" ($\varnothing$ aprox. 19,0 mm) pentru evacuarea apei de răcire, Piese de schimb – elemente de încălzire (tenuri), Manualul de utilizare cu traducerea la limba română/rusă. Certificat CE, Perioada de garanție min 2 ani. I nstalarea, instruirea introductivă la locul de utilizare	Productivitate 12 l/ora, Rezervor de depozitare incorporat cu robinet de scurgere-24 litri, Conductibilitatea electrică 2,5 $\mu\text{S}/\text{cm}$, Distilare de calitate superioara, conductivitate electrica de aproximativ 2,5 $\mu\text{S}/\text{cm}$, Alimentare 380-400 V / 50-60 Hz, 18 kW, trifazat, Tipul de tratare a apei-o singură distilare, Sistem de control electronic -de oprire/repornire automata comutatorului de nivelul a apei în rezervorul de depozitare (gol/plin), detectorul electronic de impurității apei cu alarma vizuală, oprirea termostatică la nivelul scăzut al apei, protecție împotriva scurgerilor cu electrovalvă, Construcție-element de încălzire, evaporator, rezervor de depozitare și condensator din oțel inoxidabil, Carcasă cu pereți dubli din oțel galvanizat electrolitic, acoperită cu pulbere electrostatică cu rășină epoxidică, Curațarea ușor accesibilă evaporatorului, rezervorului, Posibilitate pentru montare pe masa și pe perete, Accesorii în complet-cablul de alimentare, supapă electromagnetice cu racord încorporat, furtun de presiune 1/2" ($\varnothing$ interior aprox. 12,7 mm) pentru conectare la rețea de apă (intrare) și furtun cu racord 3/4" ($\varnothing$ aprox. 19,0 mm) pentru evacuarea apei de răcire, Piese de schimb – elemente de încălzire (tenuri), Manualul de utilizare cu traducerea la limba română/rusă. Certificat CE, Perioada de garanție min 2 ani. I nstalarea, instruirea introductivă la locul de utilizare



ND SERIES

Water Distillers



- New design with distilled water storage tank
- Fully automatic operation with microprocessor control system
- Distilled water quality confirming the requirements of international pharmacopeia and bacteria and pyrogen free with minimized gassing
- Distilled water conductivity is approximately 2,5 μ Siemens/cm at 20°C depending on the inlet water quality
- CO₂ degassing through the gas exhaust pipe
- Safety system and warning leds for :
 - High water pressure - Low water pressure - Heater failure
 - Half full storage tank - Full storage tank
- Water supply controlled by the solenoid valve which stops the water flow when the distilled water tank is full and the distillation is re-started when water tank is withdrawn
- Energy saving design by the distillation of heated cooling water
- Protected heaters against running dry
- Stainless steel heaters
- Boiling tank, storage tank and condenser made of stainless steel
- Suitable for bench and wall mounting
- Easy servicing to decrease maintenance time
- Supplied with siliphos cartridge filter to decrease calcification on the heaters

TECHNICAL SPECIFICATIONS

	ND 4	ND 8	ND 12
Distilled water capacity lt./hr.	4	8	12
Storage tank capacity liters	8	12	24
Cooling water consumption lt./hr.	40	80	120
Power consumption	3x1000 W	3x2000 W	3x3000 W
Power supply	400 V 50/60 Hz 3 Phases + N + G		
Internal Material	Stainless Steel		
External Material	Epoxy polyester powder coated aluminium		
External Dimensions (WxDxH) mm.	820x395x650	820x395x650	820x395x710
Packing Dimensions (WxDxH) mm.	880x480x810	880x480x810	880x480x860
Net / Packed Weight kg.	40 / 52	40 / 52	45 / 57

EC DECLARATION OF CONFORMITY

We, NÜVE Sanayi Malzemeleri İmalat ve Ticaret A.Ş.
Saracalar Mah. Saracalar Kümeevleri No: 4/2
Akyurt 06750 Ankara / TURKEY

Herewith declare that the following described product meets the provisions of the following directives. All supporting documentation is retained under the premises of the manufacturer.

PRODUCT:

WATER DISTILLER

MODEL:

ND 4 – ND 8 – ND 12

APPLICABLE EC DIRECTIVES

LVD : 93/68/EEC & 2006/95/EC

EMC :92/31/EEC & 2004/108/EC

**APPLICABLE HARMONISED
STANDARDS:**

**EN 61010-1
EN 61000-6-3
EN 61326-1**

DATE OF ISSUE:

March 01, 2014

SIGNATURE:



**Beril İZGİN
General Manager**

CE