

Parametri solicitati	Parametri oferiti
Descriere: Dispozitiv care purifică un compus lichid prin încălzirea acestuia într-un vapor care este apoi condensat înapoi într-un lichid Parametrul Specificația Carcasă: Material Oțel inoxidabil; Materialul de contact și a încălzitorului Oțel inoxidabil Producere apă distilată: Capacitate de producere a apei distilate ≥ 4 L/oră; pH-ul distilatului 5.0 - 6.5 Conductivitatea distilatului ≤ 4.0 μS/cm Consumul apei de răcire ≤ 60 L/min Rezervor de apă distilată min 20 L Puterea în W ≤ 10 kW Sisteme de siguranță: Protecție împotriva supraîncălzirii da Senzori de nivel de apa pentru oprire în caz că rezervorul e plin, și repornire când scade nivelul apei distilate. Stingere automată în cazul presiunii joase de apă sau lipsei de apa da. Alimentare 220-240 / 400V, 50 Hz Accesorii: Priza 3 faze da, în cazul în care alimentarea electrică necesită 3 faze; Altele Garanție ≥ 36 luni Posibilitatea de asigurarea din partea producătorului cu piese, consumabile, altor accesorii și a reparațiilor timp de min. 10 ani de exploatare a echipamentului Instalarea și testarea la locul necesar da Transportarea și livrarea la locul necesar da Deservire în perioada de garanție și postgaranție da Prezentarea graficului de mentenanță prevăzut de producător pentru perioada de garanție 3 ani. Indicarea tuturor lucrărilor care se vor îndeplini. da Ghid rapid Min. 1 buc, ghid rapid al utilizatorului în limba de stat (Română). Disponibil atât în format fizic (pe hârtie), cât și în format PDF. Manuale de utilizare Disponibil atât în format fizic (pe hârtie), cât și în format PDF. În limba de stat (română). În cazul în care nu este disponibil în limba de stat, trebuie prezentată o traducere oficială a manualului, certificată prin ștampila unui birou de traduceri autorizat.	Descriere: Dispozitiv care purifică un compus lichid prin încălzirea acestuia într-un vapor care este apoi condensat înapoi într-un lichid Parametrul Specificația Carcasă: Material aluminiu acoperit cu vopsea epoxidica; Materialul de contact și a încălzitorului Oțel inoxidabil Producere apă distilată: Capacitate de producere a apei distilate 4 L/oră; pH-ul distilatului 5.0 - 6.5 Conductivitatea distilatului 2.5 μS/cm, la 20C Consumul apei de răcire 40 L/min Rezervor de apă distilată 8 L Puterea în W 3x1000 kW Sisteme de siguranță: Protecție împotriva supraîncălzirii da Senzori de nivel de apa pentru oprire în caz că rezervorul e plin, și repornire când scade nivelul apei distilate. Stingere automată în cazul presiunii joase de apă sau lipsei de apa da. Alimentare 220-240 / 400V, 50 Hz Accesorii: Priza 3 faze da, în cazul în care alimentarea electrică necesită 3 faze; Altele Garanție 36 luni Posibilitatea de asigurarea din partea producătorului cu piese, consumabile, altor accesorii și a reparațiilor timp de min. 10 ani de exploatare a echipamentului Instalarea și testarea la locul necesar da Transportarea și livrarea la locul necesar da Deservire în perioada de garanție și postgaranție da Prezentarea graficului de mentenanță prevăzut de producător pentru perioada de garanție 3 ani. Indicarea tuturor lucrărilor care se vor îndeplini. da Ghid rapid Min. 1 buc, ghid rapid al utilizatorului în limba de stat (Română). Disponibil atât în format fizic (pe hârtie), cât și în format PDF. Manuale de utilizare Disponibil atât în format fizic (pe hârtie), cât și în format PDF. În limba de stat (română). În cazul în care nu este disponibil în limba de stat, trebuie prezentată o traducere oficială a manualului, certificată prin ștampila unui birou de traduceri autorizat. Manual de service Disponibil atât în format fizic (pe hârtie), cât și în format PDF. În limba de stat

Manual de service Disponibil atât în format fizic (pe hârtie), cât și în format PDF. În limba de stat (Română) sau în una din limbile de circulație internațională (rusă sau engleză) conform Legii nr. 102 din 09.06.2017, cap. 4, art. 14, al. (3) și art. 15, al. (6). Training pentru utilizatori Da, pregătire de lucru, mod de utilizare a dispozitivului, întreținerea zilnică Training pentru personal tehnic Ajustarea, calibrarea, remedierea defecțiunilor minore, precum și gestionarea parolelor de acces pentru utilizator și meniul de service, indiferent de nivelurile de acces, dacă acestea sunt prevăzute.	(Română) sau în una din limbile de circulație internațională (rusă sau engleză) conform Legii nr. 102 din 09.06.2017, cap. 4, art. 14, al. (3) și art. 15, al. (6). Training pentru utilizatori Da, pregătire de lucru, mod de utilizare a dispozitivului, întreținerea zilnică Training pentru personal tehnic Ajustarea, calibrarea, remedierea defecțiunilor minore, precum și gestionarea parolelor de acces pentru utilizator și meniul de service, indiferent de nivelurile de acces, dacă acestea sunt prevăzute.
---	---



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