

DISTILATOR CU MONO DISTILARE 4 LITRI CU REZERVOR INCORPORAT DE 8 LITRI, MODEL MSD-8000

PRODUCATOR: MIKROTEST LABORATUVAR CIHAZLARI MAK. İMALAT. GIDA AHŞAP ÜRÜNLERİ SAN.TİC.LTD.ŞTİ., TURCIA

Distilatoarele de apă sunt utilizate pe scară largă în multe laboratoare, spitale, centre de dializă, centre medicale, laboratoare chimice și multe alte locuri, unde este necesar un mare volum de apă pură distilată. Distilatorul este realizat din oțel inoxidabil care nu absoarbe impuritățile din apă și sunt ușor de curățat, cu rezistență excelentă la coroziune și fără rugină. Apa distilată este apa care a fost purificată de săruri minerale dizolvate, substanțe organice și alte impurități prin distilare. Potrivit Standardelor apa distilată trebuie să aibă un pH în intervalul 5,0-7,0



AVANTAJE:

- Funcționare complet automată cu sistem de control cu microprocesor
- Sistem de control automat, care oprește funcționarea aparatului atunci când rezervorul de apă distilată este plin și repornește, când rezervorul este gol.
- Apa distilată de înaltă puritate - conductivitate aproximativ 2,3 $\mu\text{S}/\text{cm}$
- Potrivit pentru montare pe masă sau pe perete
- Toate piesele, care intră în contact cu apa sau aburul, sunt fabricate din oțel inoxidabil de înaltă calitate
- Evaporator și rezervor de stocare ușor de accesat pentru curățare și întreținere fără effort.
- Toate piesele și uneltele pentru instalare incluse.
- Set de furtunuri format din furtunuri de intrare și evacuare a apei (1,5 m) și cleme de furtun, accesorii de montare

SPECIFICATII TEHNICE:

- Capacitatea de distilare a apei - 4 litri /oră
- Rezervor incorporat de stocare a apei distilate - 8 litri
- Suprafața exterioară: oțel vopsit cu pulbere electrostatică
- Suprafața interioară: oțel inoxidabil
- Consum 40 Lt./ora
- Conductibilitatea apei 2,3 $\mu\text{S}/\text{cm}$
- Condesatorul de distilare oțel inox / sticlă
- pH în interval de 5,0-7,0
- Complet automat

BANK DETAILS

IDNO 1011600001572
TVA 0609491

OTP Bank S.A.

bd. Ștefan cel Mare și Sfânt 81A, mun. Chișinău, MD-2012
IBAN MD12MO2224ASV42758107100 (MDL)
IBAN MD17MO2224ASV16072337100 (EUR)

BC "ProCreditBank"

bd. Ștefan cel Mare 65, of. 901 Chișinău, Moldova
IBAN MD41PR002224205849001498 (MDL)
IBAN MD79PR002224205849001978 (EUR)

- Retragerea apei distilate prin robinetul de scurgere poate fi deschis fie în poziție continuă, fie în poziție tactilă
- Pornirea automată a supapei electromagnetice în cazul unui nivel scăzut al apei pe rezervorul vaporizatorului
- Dimensiuni exterioare (LxPxA) cm 53x40x52
- Alimentare (tensiune) 220 V / 50...60 Hz
- Putere 3 KW
- Dimensiuni ambalaj 70x45x76 cm,
- Greutate bruta 35 kg
- Set de furtunuri format din furtunuri de intrare și evacuare a apei (1,5 m) și cleme de furtun, accesorii de montare

Complet automat:

- Oprire automată a alimentării, în caz de nivel de apă scăzută, pentru a proteja elementul de încălzire
- Pornire automată când apa este la un nivel suficient în rezervorul de evaporare
- Oprire termostatică automata

Comutator electronic de nivel:

- Se opreste automat în cazul, în care nivelul apei din rezervorul de stocare este plin
- Pornește automat, când apa distilată este extrasă din rezervorul de stocare

Aprovizionare cu apă:

- Conexiune încorporată pentru supapă electromagnetice pentru evaporator și condensator
- Pornirea automată a supapei electromagnetice în cazul unui nivel scăzut al apei pe rezervorul vaporizatorului
- Oprirea automată a supapei electromagnetice în cazul unui nivel ridicat al apei pe rezervorul evaporatorului

Suprafata interioara:

- Rezervor evaporator din material inox nr. EN 1.4301
- Condensator (racitor) din otel inoxidabil, material nr. EN 1.4301
- Element de incalzire din otel inoxidabil, material nr. EN 1.4876
- Rezervă de stocare din material inox nr. EN 1.4301

Suprafata exterioara: Material carcasa din otel galvanizat, vopsit cu pulbere electrostatica

Sistem de degazare: Sistem de degazare printr-un orificiu de ventilație din partea superioară a unității

Acces la interior: vaporizator și rezervoare de stocare ușor de accesat, pentru curățare și întreținere

Instalare: Toate piesele și uneltele pentru instalare sunt incluse

Retragerea apei distilate: robinetul de scurgere poate fi deschis fie în poziție continuă, fie în poziție tactilă

Comutator principal: Buton comutator principal pe partea din față a unității

Lumină LED: Două lumini LED în partea din față a unității, lumină verde pentru funcționare gata și lumină roșie pentru a indica faptul că elementul de încălzire este pornit

BANK DETAILS

IDNO 1011600001572
TVA 0609491

OTP Bank S.A.

bd. Ștefan cel Mare și Sfânt 81A, mun. Chișinău, MD-2012
IBAN MD12MO2224ASV42758107100 (MDL)
IBAN MD17MO2224ASV16072337100 (EUR)

BC "ProCreditBank"

bd. Ștefan cel Mare 65, of. 901 Chișinău, Moldova
IBAN MD41PR002224205849001498 (MDL)
IBAN MD79PR002224205849001978 (EUR)

Montare: Potrivit pentru montare pe masa și pe perete

SIGURANȚĂ

Apă: Întreruperea nivelului scăzut de apă pentru a proteja elementul de încălzire

Încălzire: Întreruperea supraîncălzirii

Lumină LED: alarmă cu lumină LED

Degazare: cu conținut scăzut de gaz, fără bacterii și airogeni

Conexiune de alimentare: Cablu de alimentare cu mufa de tip anti-șoc (Schuko).

CONEXIUNE

Intrare apa:

- Priza de apă de răcire pe partea dreaptă a unității
- Diametrul de intrare a apei 3/4 inch (Ø 19,05 mm)
- Presiunea apei: de la 2 bar la max 7 bar

Ieșire apă:

- Ieșirea apei de răcire pe partea dreaptă a unității
- Diametrul de evacuare a apei 2/5 inch (Ø interior 10 mm)
- Apa distilată: extragerea distilatului prin robinetul de scurgere din partea frontală a unității

Calitatea distilatului depinde de compoziția apei furnizate și diferă în funcție de regiune și de sezon.

Producătorul recomandă utilizarea distilatoarelor cu un sistem preliminar de purificare a apei datorită durității ridicate a apei de la robinet și prezenței impurităților în ea.

Toate caracteristicile tehnice oferite sunt probate cu documente tehnice (manuale de operare, desene, date tehnice, prospecte) sau altă documentație tehnică de la producătorul aparatului. Pentru demonstrarea caracteristicilor tehnice ale aparatului solicitate în caietul de sarcini s-au transmis acte de la producător. Brosuri, Manualul de instrucțiuni, Certificate.

OFERTA TEHNICĂ conține o descriere detaliată a aparatului precum și a componentelor și accesoriilor acestuia.

La livrare echipamentul va fi însoțit de documentele tehnice în original.

CERTIFICATE ȘI DOCUMENTE, care vor însoți echipamentul la momentul livrării:

- Factura fiscală;
- Actul de predare-primire;
- Manual de operare de la producător cu traducere în limba română sau rusă.
- Certificate ISO 9001
- Declarație de conformitate la normele Europene CE ,
- Certificat de analiză

TERMEN DE LIVRARE :

conform DDP, în termen de în termen **de 90 zile lucrătoare** de la semnarea contractului, la adresa: **CSP Orhei**. Furnizorul va avea în dotarea lui toate accesoriile necesare cu care va demonstra la punerea în funcțiune îndeplinirea fiecărei cerințe de performanțe tehnice declarate, și va stabili un grafic de livrare și instruire în acord cu beneficiarul

TRANSPORTUL, LIVRAREA, va fi efectuată de către furnizor la locația indicată de beneficiar și sunt operații incluse în preț

BANK DETAILS

IDNO 1011600001572
TVA 0609491

OTP Bank S.A.

bd. Ștefan cel Mare și Sfânt 81A, mun. Chișinău, MD-2012
IBAN MD12MO2224ASV42758107100 (MDL)
IBAN MD17MO2224ASV16072337100 (EUR)

BC "ProCreditBank"

bd. Ștefan cel Mare 65, of. 901 Chișinău, Moldova
IBAN MD41PR002224205849001498 (MDL)
IBAN MD79PR002224205849001978 (EUR)

INSTALAREA, PUNEREA ÎN FUNCȚIUNE la sediul beneficiarului sunt incluse în prețul echipamentului

INSTRUIRE PERSONAL:

Istruirea va fi susținută de personal autorizat și calificat în limba română de minim 1-2 zile / 1 unitate echipament un lucratoare privind operarea echipamentului la sediul beneficiarului, pentru un număr de 1-3 persoane/locație, fără costuri suplimentare.

Se va oferi **manualul utilizatorului** în limbile engleza si romana (sau rusa)

DESERVIRE: KIRANTONI SRL va oferi suportului tehnic, cu posibilitatea de a oferi servicii de garanție, post garanție: servicii de **întreținere, mentenanță si livrare accesorii și consumabile**.

CERTIFICAT DE GARANTIE : 12 luni la echipamentul de baza - de la data **semnarii ACTULUI DE PREDARE-PRIMIRE**, în cazul când data instalării și punerii în funcțiune nu depășește 1 luna calendaristică după data livrării, conform termenului de garanție a producătorului pentru defecte de producere.

Clientul final va asigura spațiul adecvat și amenajat, și condițiile tehnice (condiții de temperatura și umiditate) în incaperea unde va fi exploatat echipamentul, conform cerințelor din Manualul utilizatorului), necesare instalării și bunei funcționări ale echipamentului. Va asigura racoradri amenajate la apa și curent electric conform cerințelor Manualul utilizatorului.

GARANȚIA EXPIRĂ ÎN CAZUL:

- nerespectării indicațiilor conținute în Manualul utilizatorului;
- utilizării incompatibile cu aplicațiile descrise;
- introducerii modificării sau deschiderii dispozitivului;
- deteriorării mecanice și deteriorării în rezultatul acțiunii mediilor, lichidelor; uzurii naturale;
- setării incorecte sau instalației electrice necorespunzătoare;
- intervenției în termenul de garanție asupra echipamentului a persoanelor neacreditate de către producător;
- folosirea accesoriilor de la alte tipuri de echipamente;
- modificări sau avarii în urma unui caz de forță majoră (furtună, grindină, incendiu, avarie putere, fulgere, inundații, daune cauzate de zăpadă, efect de îngheț și alte daune) etc.

ECHIPAMENTUL LIVRAT VA FI NOU, în ambalaj original și intact, fără urme de utilizare, deteriorări mecanice, zgîrrieturi, lovituri sau alte semne vizibile ce compromite integritatea acestuia.

BANK DETAILS

IDNO 1011600001572
TVA 0609491

OTP Bank S.A.

bd. Ștefan cel Mare și Sfânt 81A, mun. Chișinău, MD-2012
IBAN MD12MO2224ASV42758107100 (MDL)
IBAN MD17MO2224ASV16072337100 (EUR)

BC "ProCreditBank"

bd. Ștefan cel Mare 65, of. 901 Chișinău, Moldova
IBAN MD41PR002224205849001498 (MDL)
IBAN MD79PR002224205849001978 (EUR)