

# BIOLUX

*For better life!*

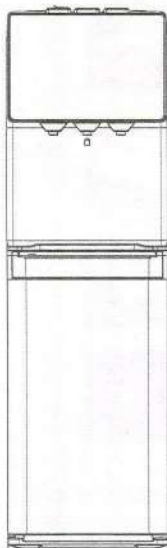


Diagrama de mai sus este doar pentru referință. Vă rugăm să luați în considerare aspectul produsului ca standard.

# Manual de instrucțiuni

Model: JL1566S-UF

Înainte de a instala și folosi purificatorul de apă, citiți cu atenție manualul de instrucțiuni și păstrați-l pentru referințe viitoare.

## 1.PRECAUȚIE

### 1-1 Probleme de siguranță

Vă rugăm să rețineți următoarele pictograme și reguli pentru utilizarea în siguranță a acestui produs



#### Depanare

În cazul în care purificatorul se defectează, vă rugăm să deconectați imediat sursa de alimentare cu apă și curent



#### Mentenanță

Nu îndepărtați niciodată piesele de pe purificator, pentru a evita scurgerile de apă sau deteriorarea acestora



#### Evitați contactul copiilor cu purificatorul

Nu lăsați niciodată purificatorul să fie folosit de către un copil



#### Temperatura

Vă rugăm să folosiți produsul într-un loc uscat, cu temperatura între 4-43 ° C



#### Prevenirea electrocutării

A se evita electrocutarea



#### Accesorii și filtre

Pentru a menține funcționarea normală a purificatorului, asigurați-vă că utilizați accesorii și filtre furnizate de companiile Romkor International și Aqua Leader



#### Apel de urgență

Pentru orice fel de ajutor, vă rugăm să sunați la centrul local de servicii de vânzare



#### Service de reparații corecte

Acest purificator poate fi reparat doar de personal calificat



#### Evitați expunerea purificatorului la lumina directă a soarelui

Nu instalați purificatorul într-un loc expus la soare



#### Mediu rece, anti îngheț

Nu depozitați și nu expuneți produsul într-un mediu cu temperatura mai mică de 0 ° C

1. Acest aparat nu este destinat utilizării de către persoane (inclusiv copii) cu capacități fizice, senzoriale sau mentale reduse sau lipsă de experiență și cunoștințe, cu excepția cazului în care au primit o supraveghere sau instrucțiuni cu privire la utilizarea aparatului de către o persoană responsabilă pentru siguranță.

2. Copiii trebuie supravegheați pentru a se asigura că nu se joacă cu aparatul.

3. Dacă cablul de alimentare este deteriorat, acesta trebuie înlocuit de producător, agentul de service sau de persoane calificate, pentru a evita pericolul electrocutării.

4. Nu depozitați substanțe explozive, cum ar fi cutii cu aerosoli, produse inflamabile în/pe acest aparat.

5. Acest aparat este destinat să fie utilizat în aplicații casnice și similare, cum ar fi zonele de bucătărie; pentru personal în magazine, birouri și în alte medii de lucru; case, ferme și de către clienții din hoteluri, moteluri, pensiuni și alte medii de tip rezidențial; catering și aplicații similare non-retail.

6. Aparatul este potrivit numai pentru uz interior.

7. Avertisment: păstrați deschiderile de ventilație, în incinta aparatului sau în structura încorporată, fără obstacole.

8. Avertisment: Nu folosiți dispozitive mecanice sau alte mijloace pentru a accelera procesul de decongelare, altele decât cele recomandate de producător.

9. Aparatul nu trebuie scufundat în apă.

10. AVERTISMENT: Pentru a evita un pericol datorat instabilității aparatului, acesta trebuie să fie fixat în conformitate cu instrucțiunile.

11. Aparatul nu trebuie curățat cu un jet de apă.

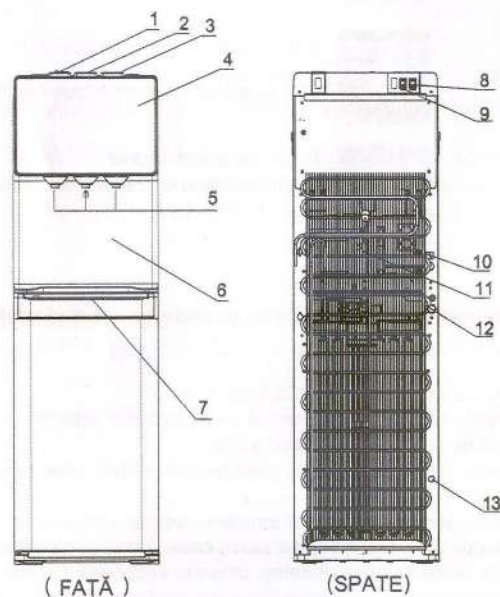
12. Acest produs nu este recomandat să fie utilizat în zone situate la înălțimi de peste 2.500 m altitudine.

## 1-2 listă de componente

Cutie de ambalare	Suport de fixare (1pc) 1/4" furtun(3m)
Conținut	Manual de utilizare (1 copie)
Conținut	Conector 6/8 "-2/8" (1 buc), drenare filtru (1 buc)
Filtru	Filtru din fibre PP (1 buc), Filtru PreCarbon activ (1 buc), Filtru PostCarbon activ (1 buc), Filtru de membrană UF (1 buc)

## 2. PURIFICATORUL TĂU DE APĂ

### 2-1 Denumirea componentelor purificatorului de apă



1. butonul de apă caldă
2. butonul de apă  
la temperatura camerei
3. butonul de apă rece
4. panou
5. robineti
6. panou frontal
7. tăviță și grilaj
8. comutator pentru apă caldă
9. comutator pentru apă rece
10. cablu de alimentare
11. condensator
12. evacuare apă caldă
13. alimentare cu apă

#### NOTĂ:

Vă rugăm să utilizați produsul într-un loc cu temperatura între 4-40 ° C și umiditate relativ mai mică de 90%. Pentru a îmbunătăți performanța produsului, piesele produsului pot fi schimbate fără notificare prealabilă

## 2-2 Caracteristici tehnice

Model	JL1566S-UF
Caracteristici tehnice	220-240V~
Frecvență nominală	50/60Hz
Putere nominală	535W
Putere de încălzire	420W
Curent de răcire	1.0A
Fluxul nominal de apă pură	1.2L/min(0.3MPa)
Capacitate rezervor apă caldă	4L/h(≥85°C)
Capacitate rezervor apă rece	2L/h(≤10°C)
Mediu	4-40°C umiditate ≤90%
Presiunea apei	1-4 bar
Sursă de apă	Apă de la robinet TDS≤350ppm
Temperatura apei	5~38°C
Stagiu 1	Filtru de sedimente PP
Stagiu 2	Filtru de PreCarbon
Stagiu 3	Filtru de PostCarbon
Stagiu 4	Filtru de membrană UF
Mărima produsului	310(L)x360(l)x1040(H)mm
Dimensiune ambalaj	358(L)x386(l)x1205(H)mm

### 2-3 Caracteristici ale produsului

1. Apă pură proaspătă: filtrare de înaltă precizie în patru etape pentru a asigura o înaltă calitate a apei.
2. Compresor pentru răcire: dotat cu compresor stabil, cu eficiență ridicată și zgomot redus.
3. Protecție apă caldă pentru copii: robinet cu protecție apă caldă pentru copii pentru a garanta siguranța acestora.
4. Protecție a componentelor electronice: apa filtrată intră în rezervoare, sistemul de control al nivelului de apă identifică automat nivelul acestuia și oferă protecție dublă termostatului,
5. Tehnologie de racordare rapidă a conexiunii: adoptați tehnologia coreeană de conectare rapidă, care are o sigilare remarcabilă și nu are scurgeri de apă.

### 2-4 Funcțiile produsului

#### ● Filtrare de înaltă precizie, calitate pură a apei

Prin intermediul unui sistem de filtrare de înaltă precizie în patru etape, acesta filtrează granulele, rugina, coloidale, bacteriile, clorul rezidențial și impuritățile din apă.

#### ● Satisfacerea cererii de apă potabilă de băut și de gătit.

Poate produce apă filtrată încontinuu 24 din 24 de ore, în funcție de necesități. Satisface cererea de apă potabilă și de apă folosită în bucătărie.

#### ● Păstrează apa pură proaspătă

Este conectat direct la apa de la robinet, poate face apă continuu și păstrează oxigenul dizolvat în apă, asigurând apa pură proaspătă pentru consumul de băut și necesar în bucătărie.

#### ● Măsuri de securitate pentru diverse utilizări

Dispozitivul de iluminat, robinetul de protecție pentru copii și protecția componentelor electronice nu influențează siguranța consumului de apă proaspătă.

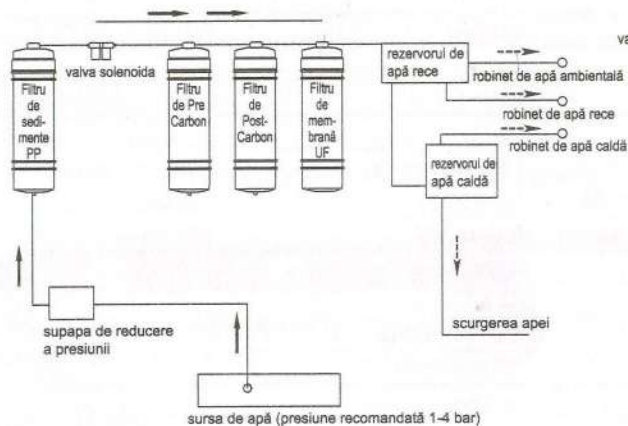
#### ● Presiunea apei

Presiunea recomandată a apei: 1-4 bar

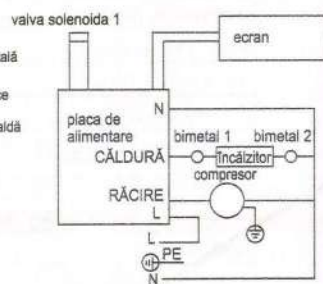
Presiunea recomandată a sursei de apă pentru purificator este de 1-4 bar.

## 2-5 Principiul de lucru

### 1. Organigrama de generare a apei purificate



### 2. Diagrama circuitului



### 3. Filter Function Introduction

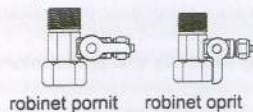
Stagiu	Filtru	Funcționalitate
Stagiu 1	Filtru de sedimente PP	Efectuează filtrarea grosieră a apei de la sursă și filtrează noroiul, nisipul, impuritățile etc.
Stagiu 2	Filtru de PreCarbon	Absoarbe culorile și mirosurile neobișnuite. Elimina clorul rezidual și substanțele organice din apă.
Stagiu 3	Filtru de PostCarbon	Absoarbe în continuare micro-molecule și substanțe organice din apă. Oferă apei un gust mai bun.
Stagiu 4	Filtru de membrană UF	Îndepărtează bacteriile, rugina, colozii și impuritățile din apă

## 3. Manual de instrucțiuni și întreținere

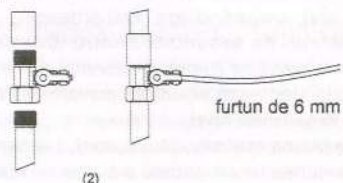
**AVERTIZARE:** Vă rugăm să întrerupeți sursa de apă înainte de a înlocui filtrele. Nu conectați niciodată filtrele în starea de alimentare cu apă a aparatului.

### 3.1 Ghid privind instalarea

1. Deschideți partea superioară a cutiei de ambalare, scoateți capacul de polistiren expandat de sus și accesoriile acestuia.
2. Scoateți produsul din cutie și îndepărtați folia acestuia.
3. Scoateți robinetul T din tăvița dozatorului și furtunul din partea din spate al acestuia.
4. Instalați T-ul cu robinet pe țeava existentă de apă.



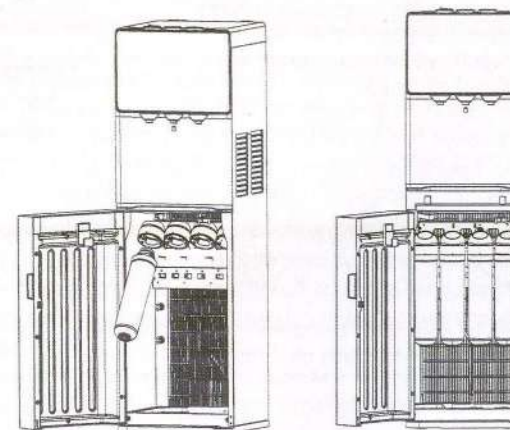
(1)



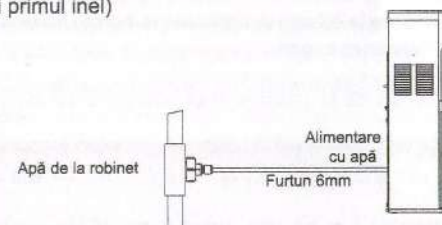
(2)

4

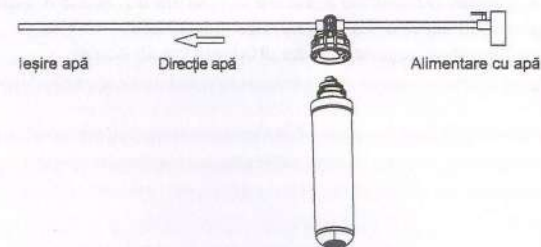
5. Introduceți filtrele în suportul acestora rotind în sensul acelor de ceasornic. Ordinea de instalare este: filtru din Sedimente PP → filtru de PreCarbon → Filtru de PostCarbon → Filtru cu membrană UF



6. Introduceți furtunul în fittingul din spate (pentru scoaterea bucății de furtun din fitting apasăți primul inel)



7. Introduceți furtunul în robinetul T și deschideți robinetul

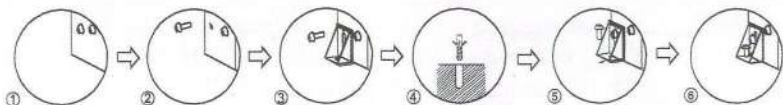
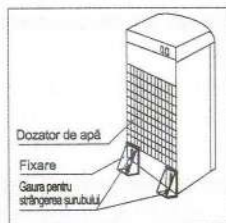


8. Lăsați apa să umple dozatorul timp de 5 minute.
9. Conectați dozatorul la priză (răcirea va porni automat)
10. Porniți încălzirea de la butonul roșu din spatele dozatorului.
11. Scoateți 10-15 litri de apă din dozator pentru a activa filtrele.
12. Serviți cu plăcere primul pahar de apă!

5

### 3-2. Instalare suporturi prindere podea - Optional

- 1-2. Slăbiți șurubul din colțurile din stânga și dreapta jos, așa cum arată în imaginea prezentată.
3. Folosiți șuruburile pentru a fixa suportul pe colțurile de jos din stânga și dreapta ale dozatorului de apă.
4. Faceți o gaură în podea sau pe suprafața biroului în care va fi instalat dozatorul de apă.
5. Fixați suporturile în podea prin șuruburi.
6. Strângeți șuruburile.



**Atenție!** Pentru a evita un pericol din cauza instabilității aparatului, acesta trebuie să fie fixat în conformitate cu instrucțiunile.

### 3-3 Ecranul:

#### 1.1 Ecranul afișează următoarele:

Putere, încălzire, răcire, indicator înlocuire filtre

#### 1.2 Indicatori

##### 1.2.1 Indicator de alimentare la curent

După ce LED-urile se aprind de la stânga la dreapta (1s pentru fiecare LED), indicatorul LED de alimentare este aprins.

##### 1.2.2 Indicator de încălzire

Indicatorul de încălzire se aprinde la încălzire și se oprește după încălzire sau dacă nu încălzește.

##### 1.2.3 Indicatorul de răcire

Indicatorul de răcire se aprinde la răcire și se oprește după răcire sau dacă nu răcește.

##### 1.2.4

- 1) Dacă indicatorul de schimbare filtre pâlpâie, indică faptul că filtrul ar trebui schimbat.
  - 2) Verificați tabelul de instrucțiuni pentru înlocuirea filtrului, la sfârșitul manualului și aflați ce filtru trebuie înlocuit.
  - 3) După înlocuire, apăsați butonul de resetare din partea din spate a capacului superior, până când indicatorul de schimbare filtre se oprește din pâlpâi.
- După cele 3 etape de mai sus, puteți utiliza produsul ca de obicei.

### 3-4. Mentenanță

1. Păstrați dozatorul într-un loc uscat și răcoros și evitați contactul direct cu soarele. Dozatorul trebuie să fie la cel puțin 20 cm distanță de perete. Nu puneți niciodată dozatorul pe hârtie, polistiren sau orice material care poate reține apa. Nu puneți niciodată nimic inflamabil lângă dozator. Nu folosiți dozatorul în aer liber sau într-un loc unde poate fi stropit cu apă.
2. În cazul în care dozatorul nu este folosit o perioadă lungă de timp, opriți întrerupătorul de încălzire sau de răcire pentru a economisi energie.
3. În cazul în care dozatorul nu este folosit pentru o lungă perioadă de timp, scoateți dopul, opriți supapa cu bilă cromată din cupru și scurgeți apa rămasă prin orificiu. Pentru o altă utilizare, descărcați -CE VREI SA ZICI apa timp de 3-5min.
4. În cazul în care alimentarea cu apă este întreruptă, vă rugăm să închideți T-ul cu robinet și să scoateți dozatorul din priză, iar după repornirea apei, deschideți robinetul pentru a se umple dozatorul cu apă aprox. 5 minute și după aceea conectați-l la sursa de curent.
5. Dozatorul trebuie să utilizeze o priză legată la pământ cu trei pini și un comutator cu releu de protecție fiabil.
6. Nu folosiți niciodată solvenți organici, cum ar fi benzina, pentru a curăța dozatorul. A se evita spălarea dozatorului cu apă multă sau stropirea acestuia cu apă.
7. Nu porniți/opriți niciodată dozatorul introducând sau scoțând ștecherul din priză. Nu măriti niciodată lungimea cablului de alimentare, pentru a evita un incendiu.
8. În cazul în care cablul de alimentare este deteriorat, acesta trebuie înlocuit de producător sau de o persoană calificată, pentru a evita un pericol.
9. Sursa de apă pentru purificator este apa de la oras sau apa de la puț (pentru apa de la puț trebuie o analiză a apei, pentru a stabili calitatea apei la intrare).
10. Nu demontați niciodată piesele de schimb ale dozatorului pentru a evita scurgerea apei sau deteriorarea acestuia.
11. Nu întoarceți niciodată dozatorul cu capul în jos și nu-l înclinați mai mult de 45 ° atunci când îl deplasați, pentru a evita orice deteriorare sau orice accident.

### 3-5 Depanare

Defecțiune	Cauză	Soluție
Debit mic de apă	Filtrul nu a fost înlocuit la timp	Vă rugăm să contactați agenția locală de service pentru a înlocui filtrul
Temperatura apei neconformă	Consum mărit de apă într-un timp foarte scurt	Așteptați puțin și apa va fi din nou disponibilă
	Alimentarea electrică nu este realizată	Vă rugăm să porniți sursa de alimentare
Scurgere de apă	Funcțiile corespunzătoare nu au fost pornite	Apăsati o tastă funcțională corespunzătoare pentru a începe operațiunea
	Furtunul nu este conectat corect	Verificați fitting-ul pentru a conecta furtunul corect
Scurgeri electrice	S-a spart conducta de apă sau furtunul de 6 mm	Înlocuiți conducta de apă sau furtunul de 6 mm
	Dozatorul are o siabă împământare.	Folosiți o priză cu trei pini cu împământare.
Funcționare zgomotoasă	Suprafața pe care este poziționat dozatorul nu este dreaptă	Puneți dozatorul pe o suprafață dreaptă și solidă
Dozatorul nu pornește	Vă rugăm verificați sursa de alimentare electrică	Porniți sursa de alimentare electrică

Este normal să apară următoarele circumstanțe atunci când este utilizat purificatorul de apă.

1. În timpul încălzirii, tubul de încălzire poate genera zgomote ușoare.

Aceasta este ceva normal.

2. Când rezervorul de încălzire este încălzit fără apă, dispozitivul anti-ardere se va deconecta automat și nu se poate reseta singur. Resetarea trebuie făcută de un tehnician profesionist. Proiectarea este în conformitate cu cerințele naționale de siguranță.

3. Când temperatura ambiantă este mai mare, capacitatea de răcire poate fi mai lentă, ceea ce este normal.

Materialul de ambalare utilizat este reciclabil; vă recomandăm să separați plasticul, hârtia și cartonul și să le oferiți companiilor de reciclare. Pentru a ocroti mediul înconjurător, agentul frigorific utilizat în acest produs este R134a (Hidrofluorocarbon-HFC), care nu afectează stratul de ozon și are un impact redus asupra efectului de seră. Conform recomandărilor DEEE (deșeurile de echipamente electrice și electronice), deșeurile de la dispozitivele electrice și electronice ar trebui colectate separat. Dacă pe viitor trebuie să aruncați acest aparat, NU îl aruncați cu restul gunoierului menajer. În schimb, vă rugăm să duceți aparatul la cel mai apropiat punct de colectare DEEE, dacă este disponibil.

