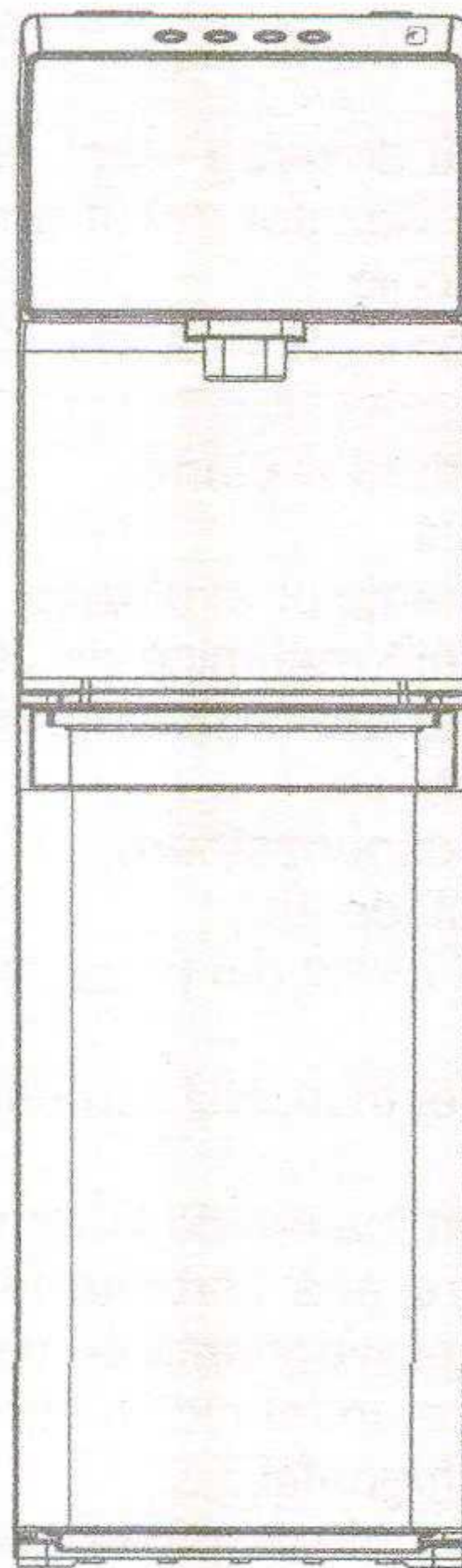


BIOLUX



PURIFICATOR APĂ

Manual de instrucțiuni

Model: JL1844S-C

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

1. Siguranță

Pentru a reduce riscul de rănire și daune materiale, utilizatorul trebuie să citească întregul ghid înainte de asamblare, instalare și utilizare a dozatorului.

Nerespectarea instrucțiunilor din acest manual poate provoca vătămări corporale sau daune materiale. Acest produs dozează apă la temperaturi foarte ridicate. Neutilizarea corectă a acestora poate cauza vătămări corporale.

Când utilizați acest dozator, respectați întotdeauna măsurile de siguranță de bază, inclusiv următoarele: Înainte de utilizare, acest dozator trebuie să fie montat și instalat corespunzător în conformitate cu acest manual.

Acest dozator este destinat numai pentru dozarea apei. NU folosiți alte lichide. NU utilizați în alte scopuri. Nu folosiți niciodată alt lichid în dozator decât apa de la rețeaua municipală autorizată, cunoscută din punct de vedere microbiologic.

Nu utilizați în interior. Păstrați dozatorul de apă într-un loc uscat, departe de lumina directă a soarelui. A nu se utiliza în aer liber.

Instalați și utilizați numai pe o suprafață dură și plană.

NU așezați dozatorul într-un spațiu închis.

NU acționați dozatorul în prezența substanțelor explozive.

Poziționați spatele dozatorului la o distanță mai mică de 20 cm de perete și permiteți fluxul de aer liber între perete și dozator. Trebuie să existe o distanță de cel puțin 20 cm pe părțile laterale ale dozatorului pentru a permite fluxul de aer.

Utilizați numai prize cu împământare corespunzătoare.

Nu utilizați cablul prelungitor cu dozatorul de apă.

Prindeți întotdeauna ștecherul și trageți-l direct din priză. Nu scoateți niciodată din priză trăgând de cablul de alimentare.

Pentru a vă proteja împotriva șocurilor electrice, NU scufundați cablul, ștecherul sau orice altă parte a dozatorului în apă sau alt lichid.

Asigurați-vă că dozatorul este deconectat înainte de curățare.

Nu permiteți niciodată copiilor să dozeze apă fierbinte fără supravegherea corectă. Deconectați unitatea pentru a preveni utilizarea nesupravegheată de către copii.

Service-ul trebuie efectuat numai de către un tehnician certificat.

Atenție: Nu deteriorați circuitul de agent frigorific.

Acest aparat poate fi utilizat de copiii cu vârsta de peste 8 ani, dacă li s-a acordat supraveghere sau instrucțiuni privind utilizarea aparatului într-un mod sigur și dacă înțeleg pericolele implicate.

Curățarea și întreținerea utilizatorului nu trebuie făcute de copii, decât dacă au o vârstă mai mare de 8 ani și sunt supravegheați.

Acest dozator poate fi folosit de copii cu vârsta de peste 8 ani, dacă li s-a acordat supraveghere sau instrucțiuni privind utilizarea aparatului într-un mod sigur și dacă înțeleg pericolele implicate. Curățarea și întreținerea dozatorului nu trebuie făcute de copii, decât dacă au mai mult de 8 ani și sunt supravegheați. Nu lăsați aparatul și cablul său la îndemâna copiilor cu vârsta mai mică de 8 ani.

Aparatele pot fi utilizate de persoane cu capacități fizice, senzoriale sau mentale reduse sau cu lipsă de experiență și cunoștințe dacă li s-a acordat supraveghere sau instrucțiuni privind utilizarea aparatului într-un mod sigur și înțeleg pericolele implicate. Copiii nu trebuie să se joace cu aparatul. Acest aparat este destinat să fie utilizat într-o gospodărie și în aplicații similare, cum ar fi: zona de bucătărie, în magazine, spații de lucru și alte medii de lucru, medii tip "pat și mic dejun", catering și aplicații similare, fără vânzare cu amănuntul.

Nu depozitați în acest aparat substanțe explozive, cum ar fi cutii de aerosoli, cu combustibil inflamabil.

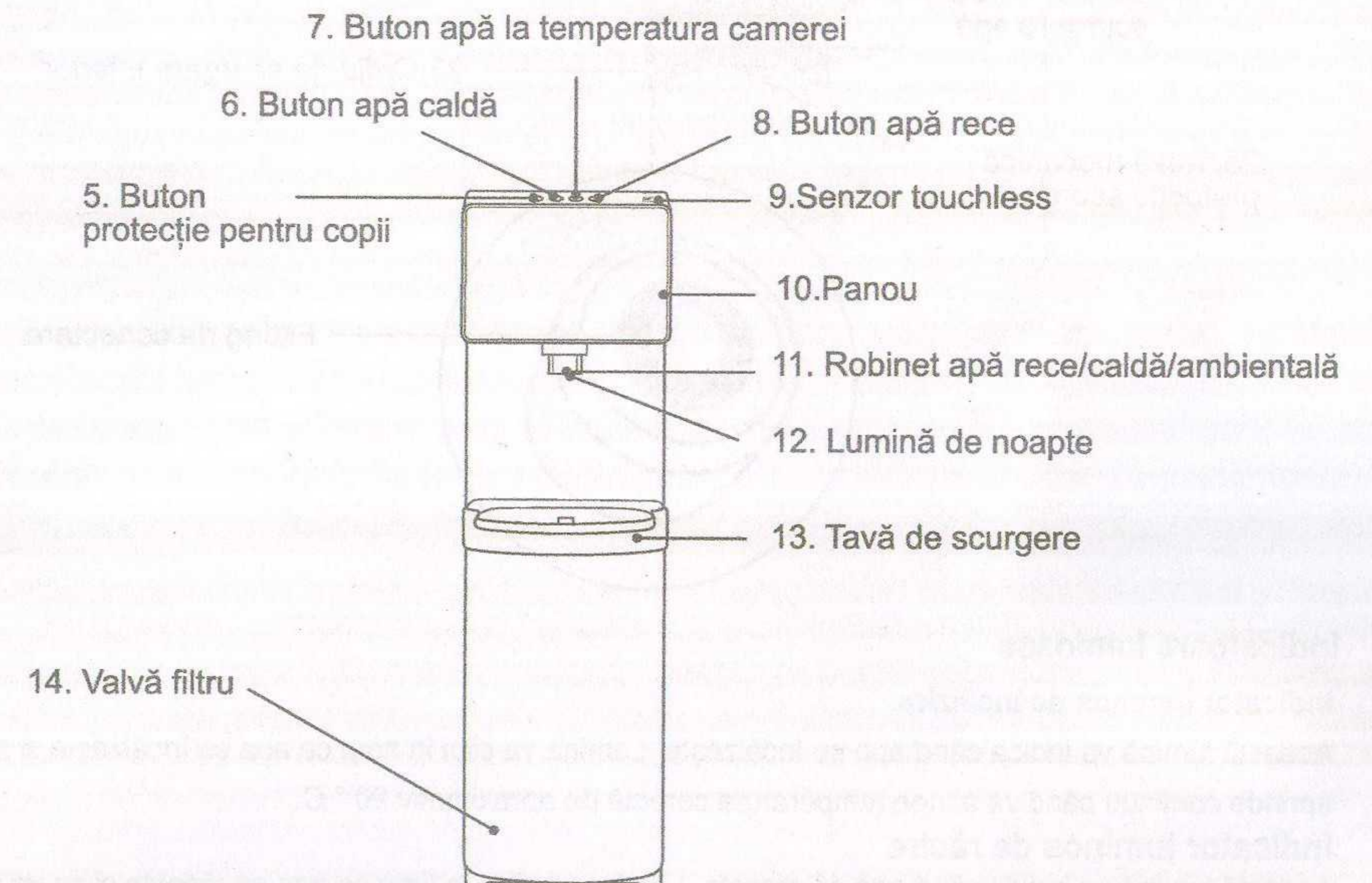
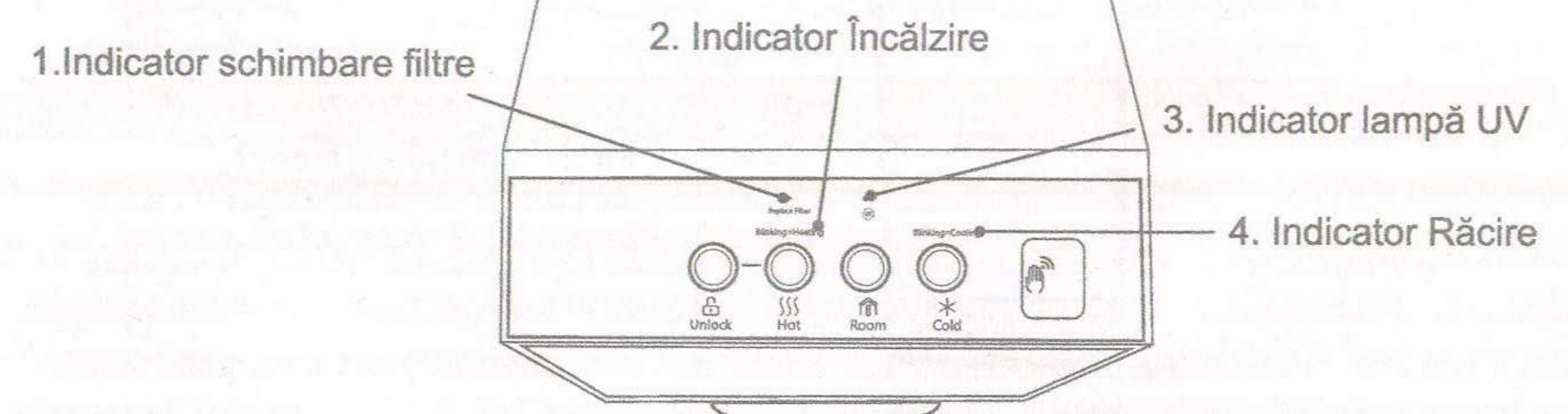
În cazul în care cablul de alimentare este deteriorat, acesta trebuie înlocuit cu un ansamblu special de cabluri, disponibil de la producător sau de la agentul său de service.

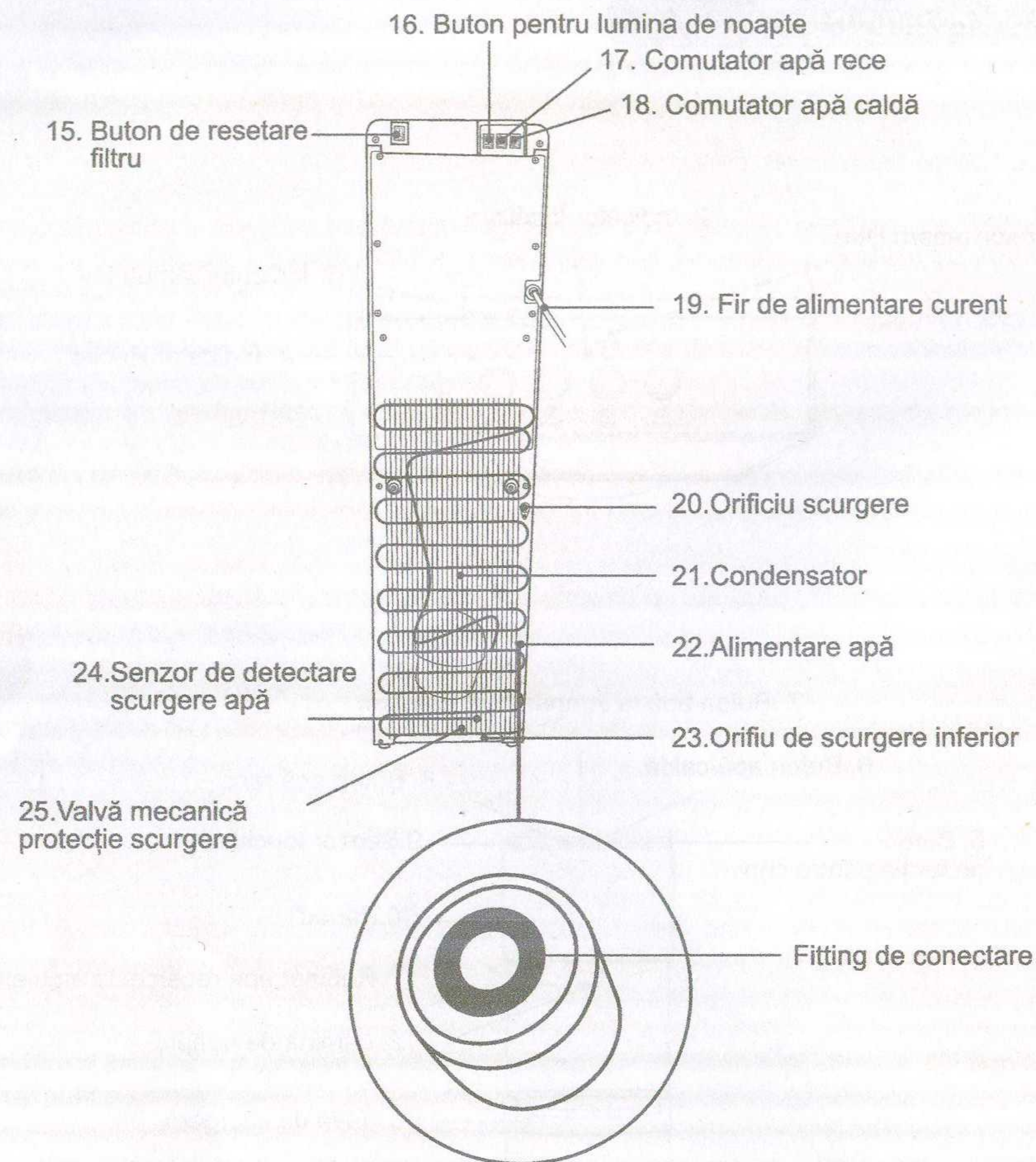
Nu întoarceți niciodată dozatorul cu capul în jos sau să îl înclinați mai mult de 45°.

Nu este nevoie să reglați termostatul. Când dozatorul este sub punctul de îngheț și este blocat de gheață, comutatorul de răcire ar trebui să fie oprit timp de 4 ore înainte de a-l porni din nou, pentru a continua funcționarea.

Acest dozator nu trebuie să fie băgat înapoi în priză decât după 3 minute, după ce a fost deconectat. Noile seturi de furtun furnizate împreună cu aparatul trebuie să fie utilizate și seturile de furtun vechi nu trebuie reutilizate.

2. Despre dozatorul tău de apă





Indicatoare luminoase

Indicator luminos de încălzire

Această lumină va indica când apa se încălzește. Lumina va clipi în timp ce apa se încălzește și se va aprinde continuu când va atinge temperatura corectă de aproximativ 90 ° C.

Indicator luminos de răcire

Această lumină va indica când apa se răcește. Lumina va clipi în timp ce apa se răcește și se va aprinde continuu când va fi atins temperatura de aproximativ 4 ° C.

Indicator luminos filtru

Această lumină va fi roșie când filtrul trebuie înlocuit. Această lumină va începe să clipească roșu ca un avertisment că filtrul va trebui schimbat în curând. Când durata de viață a filtrului este expirată, acest indicator va rămâne aprins și unitatea va emite un semnal sonor pentru a vă avertiza că trebuie să fie schimbat imediat.

Indicator luminos cu LED UV

Acest produs are un LED UV în partea superioară a rezervorului de apă rece. Acesta va împiedica reproducerea germenilor.

Model și Caracteristici Tehnice

Model	JL1844S-C
Tensiune nominală	220-240V~
Frecvență nominală	50/60Hz
Putere nominală	535W
Putere de încălzire	420W
Curent de răcire	1.0A
Capacitate rezervor apă caldă	4L(≥85°C)
Capacitate rezervor apă rece	2.5L(≤10°C)
Calitatea apei la intrare	Apă plată TDS ≤350 ppm
Mediu	4-38°C umiditate ≤90%
Presiunea apei	0.1-0.4MPa
Sursă de apă	Apă de la rețeaua municipală autorizată
Stagiu 1	Filtru de sedimente PP
Stagiu 2	Filtru de PreCarbon
Stagiu 3	Filtru de PostCarbon
Stagiu 4	Filtru de membrană UF
Mărime produs	310(W)x360(D)x1040(H)mm
Mărime ambalaj	358(W)x396(D)x1120(H)mm

Acest produs nu este recomandat să fie folosit la o altitudine mai mare de 1500 de metri.

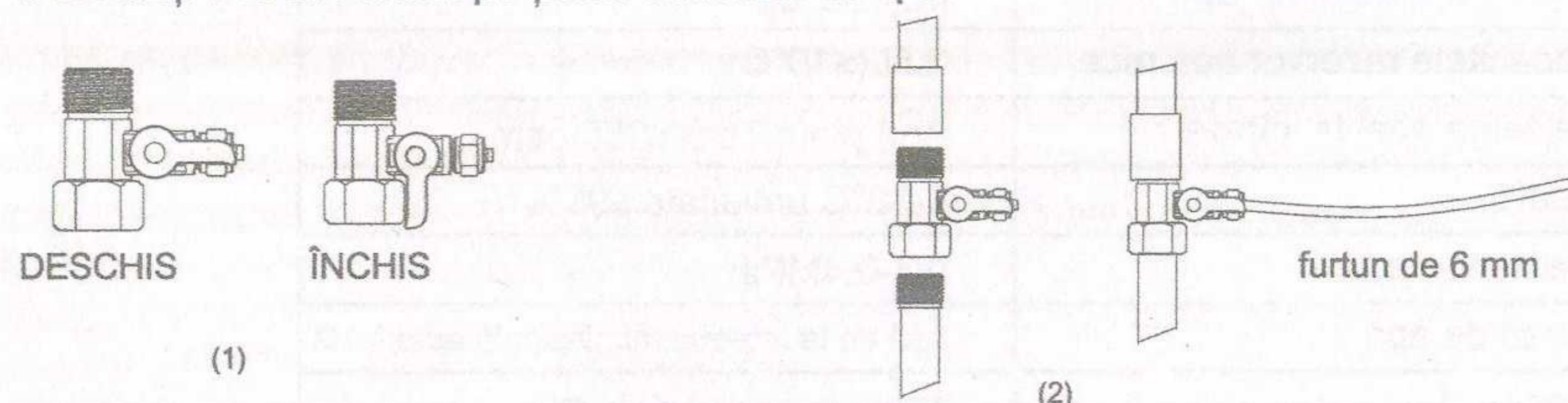
3. Noțiuni de bază

Îndrumări privind despachetarea și instalarea

AVERTISMENT: Vă rugăm să întrerupeți sursa de apă înainte de a înlocui filtrele. Nu conectați niciodată filtrele în stare de funcționare a apei.

3.1 Indicații privind despachetarea și instalarea

1. Deschideți partea superioară a cutiei de ambalare, scoateți capacul de polistiren expandat și accesorii 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.

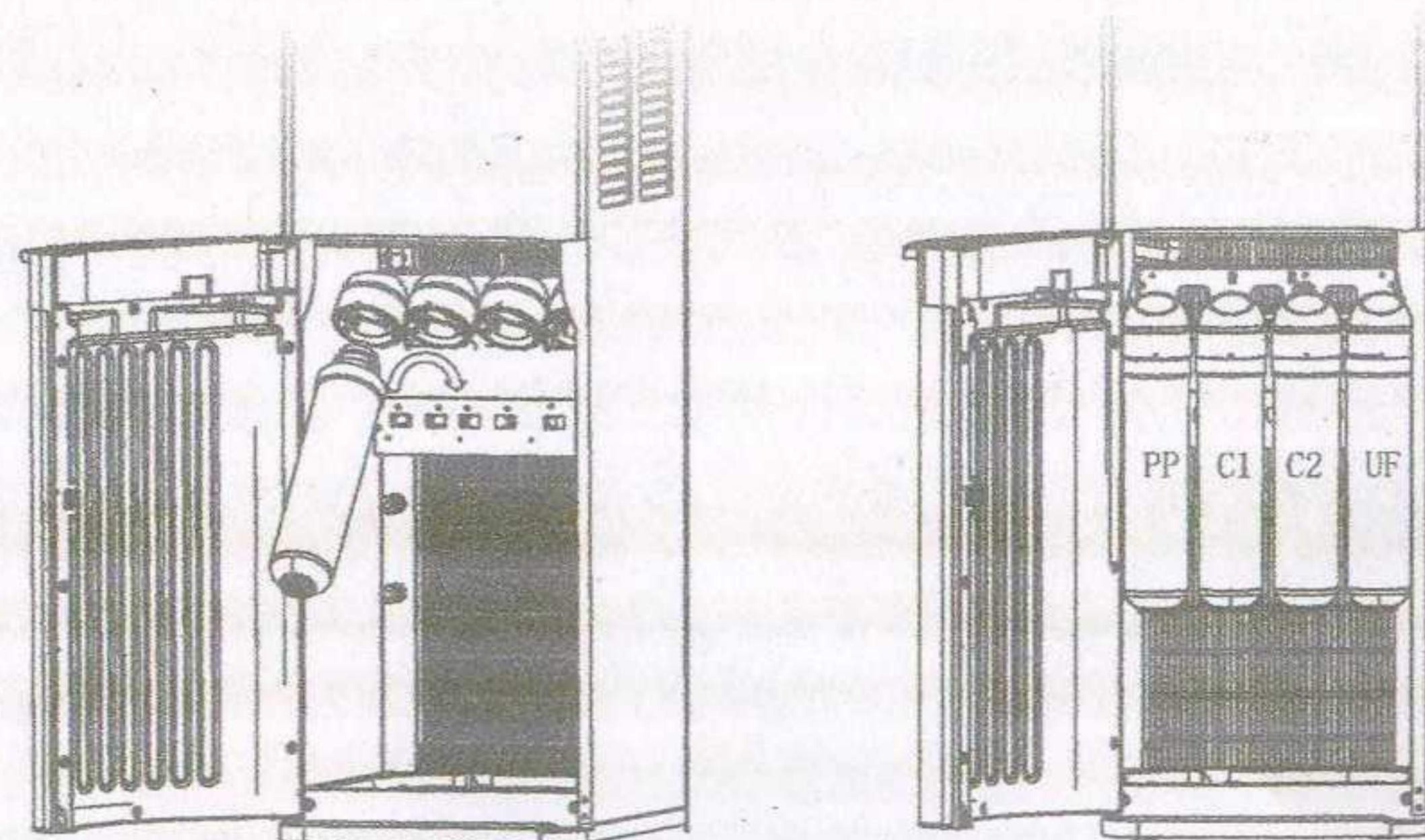


5. Utilizați vârful de spălare a filtrului, direcția săgeții este direcția de curgere a apei, introduceți furtunul în fitting-ul rapid.



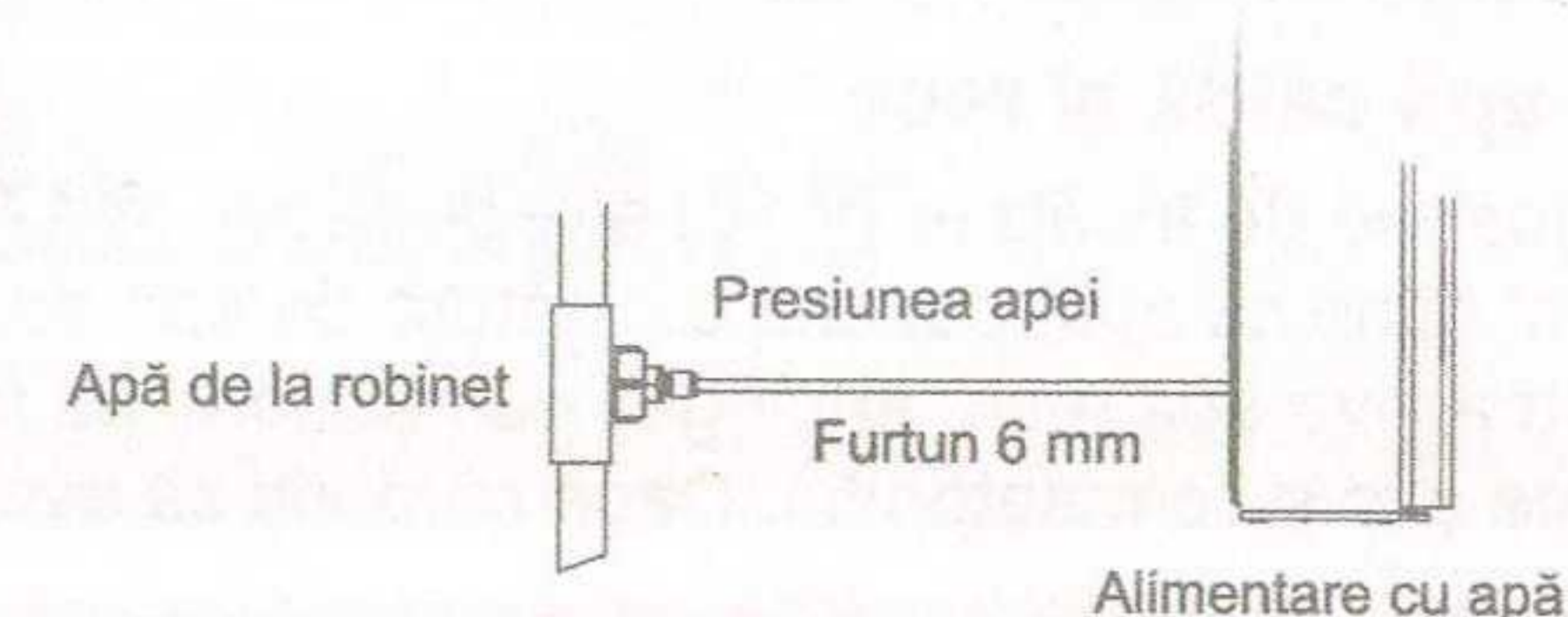
6. Introduceți filtrul de carbon C1 în vârful de spălare al filtrului, strângeți-l rotind în sens invers acelor de ceasornic și deschideți robinetul de apă pentru a spăla filtrul până când nu deversează apă neagră, timp de aproximativ 10 minute; cu aceeași metodă, spălați filtrul C2 post carbon până când deversează apă limpede, timp de aproximativ 10 minute.

7. Introduceți filtrele în suportul acestora rotind în sensul acelor de ceasornic. Ordinea de instalare este: filtru de Sediment PP → filtru de PreCarbon → Filtru de PostCarbon → Filtru cu membrană UF. Schema de instalare a filtrelor de mai sus este folosită în special în Coreea de Sud. Din experiența noastră, pentru ca gustul apei să fie cât mai bun, vă recomandăm să instalați filtrele în următoarea ordine: filtru de Sediment PP → filtru de PreCarbon → Filtru cu membrană UF → Filtru de PostCarbon.



8. Introduceți furtunul în fittingul din spate (pentru scoaterea bucații de furtun din fitting apăsați primul inel)

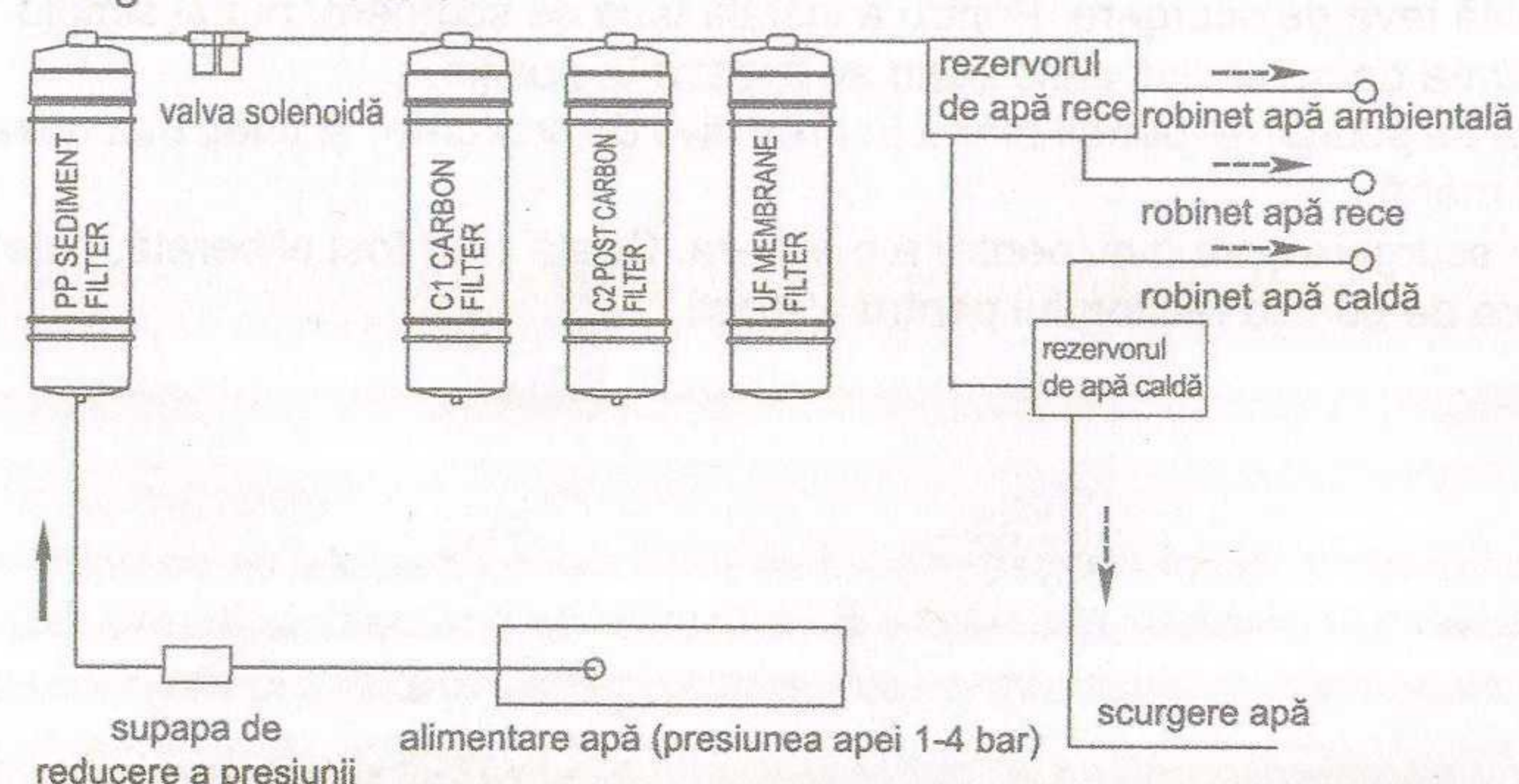
5



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

2-5 Principiul de lucru

1. Organigrama de generare a apei purificate
2. Diagrama circuitului



Funcție filtre

Stagiu	Filtru	Funcții
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	Absorbe culorile și mirosurile neobișnuite. Elimină 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, coloizii și impuritățile din apă

6

Pornirea funcțiilor de apă caldă și rece

Înainte de a porni comutatoarele de încălzire (# 18) sau de răcire (# 17), asigurați-vă că rezervoarele interioare sunt pline cu apă, dozând o picătură de apă de la butoanele de apă caldă (# 6) și rece (# 8). Pentru a activa apa rece, împingeți comutatorul de răcire (# 17) în poziția pornit (I) apăsând partea de sus a comutatorului. Dacă nu doriți să aveți apă rece, puteți lăsa comutatorul în poziția OFF. (O)

Pentru a activa apa fierbinte, împingeți comutatorul de încălzire (# 18) în poziția pornit (I) apăsând partea de sus a comutatorului. Dacă nu doriți să aveți apă caldă, puteți lăsa comutatorul în poziția OFF (O).

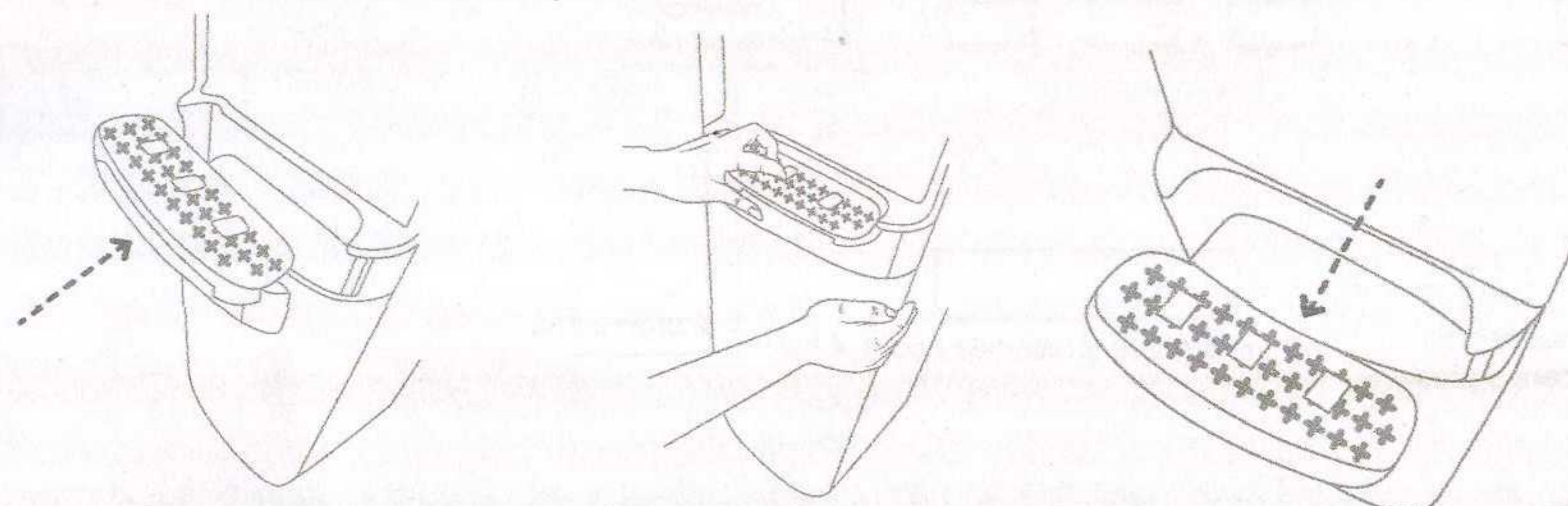
Vă rugăm să lăsați 15 minute să se încălzească apa fierbinte. În acest timp, indicatorul luminos de încălzire (# 2) va clipi. Lumina se va aprinde când procesul de încălzire este finalizat. Vă rugăm să acordați 1 oră pentru răcirea apei reci. În acest timp, indicatorul luminos de răcire (# 4) va clipi. Lumina va fi oprită OFF (O) când procesul de răcire este finalizat.

Instalarea și scoaterea tăvii de scurgere

Nu este necesară scurgerea externă, apa se va colecta aici. Flotorul roșu se va ridica pentru a indica când trebuie golită tava de scurgere. Pentru a instala tava de scurgere, pur și simplu glisați-o în zona din partea de sus a ușii până când se fixează în poziție.

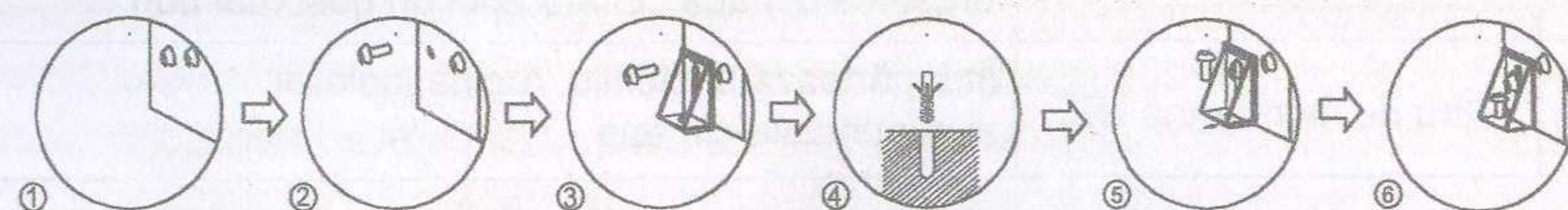
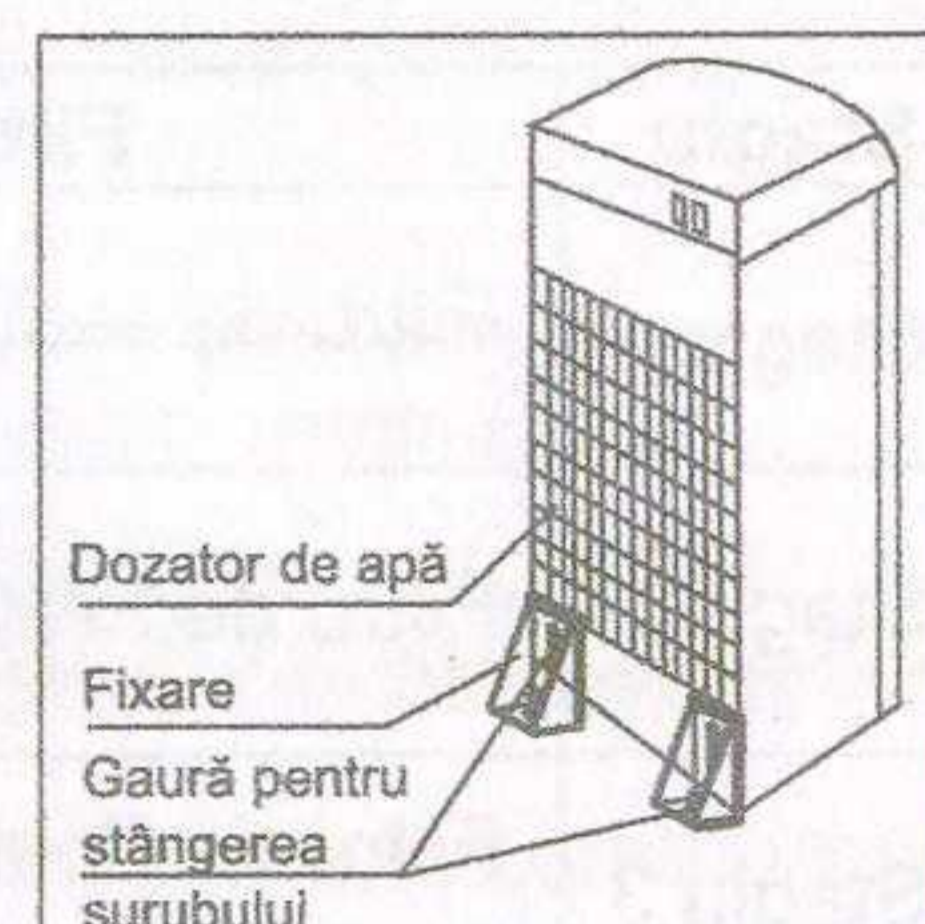
2. Pentru a scoate tava de scurgere, puneți mâna în grila tăvii de scurgere și țineți ușa dozatorului închisă cu cealaltă mână.

3. Trageți ușor tava de scurgere spre dvs. pentru a o elibera. Odată ce a fost eliberată, puteți scoate tava de scurgere de pe ușa răcitorului pentru a o goli.



Instalarea piciorușelor de suport ale dozatorului

- 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.

4. Ghid de utilizare și întreținere

Dispensing Water

Apa rece

Odată ce ați acționat comutatorul de răcire (# 17) în poziția pornit (I), va dura inițial 1 oră pentru ca apa să se răcească. În acest timp, indicatorul luminos de răcire (# 4) din jurul butonului de apă rece va clipi. În acest timp, compresorul ar putea funcționa continuu. Este ceva normal. Lumina va fi aprinsă când procesul de răcire este finalizat.

1. Poziționați o sticlă, pahar, ulcior sau oală de gătit sub robinetul de apă (# 11).
2. Apăsați butonul de apă rece (# 8) pentru a începe fluxul de apă. Trebuie să continuați să apăsați butonul de apă rece pentru ca apa să curgă în continuare. În timp ce apa se dozează, butonul se va aprinde în albastru.
3. Odată ce nivelul dorit de umplere este atins, eliberați butonul de apă rece (# 8) pentru a opri fluxul de apă.

Apa la temperatura camerei

1. Poziționați sticla, paharul, ulciorul sau oala de gătit sub robinetul de apă (# 11).
2. Apăsați butonul de apă la temperatura camerei (# 7) pentru a începe fluxul de apă. Trebuie să continuați să apăsați butonul de apă pentru ca apa să curgă în continuare. În timp ce apa se dozează, butonul se va aprinde portocaliu.
3. Odată ce nivelul de umplere dorit este atins, eliberați butonul pentru apa la temperatura camerei (# 7) pentru a opri fluxul de apă.

Apa fierbinte

După ce ați acționat comutatorul de încălzire (# 18) în poziția pornit (I), va dura inițial 15 - 20 minute până când apa se va încălzi. În acest timp, indicatorul luminos de încălzire (# 2) de deasupra pictogramei de apă caldă va fi aprins constant. Lumina se va stinge când procesul de încălzire este finalizat.

1. Poziționați o sticlă, pahar, ulcior sau oală de gătit sub robinetul de apă (# 11).
2. Apăsați butonul de blocare a siguranței pentru copii (# 5) și apăsați butonul de apă fierbinte (# 6) pentru a începe dozarea apei. Trebuie să continuați să apăsați butonul de apă fierbinte pentru ca apa să curgă în continuare. În timp ce apa se dozează, butonul se va aprinde în roșu.
3. Odată ce nivelul de umplere dorit este atins, eliberați butonul de apă fierbinte (# 6) pentru a opri fluxul de apă.

Funcția de control fără atingere

Așezați mâna la aproximativ 5 cm de senzor pentru a doza apă rece. Când vă îndepărtați mâna de senzor, apa se va opri. Dozarea continuă a apei este de până la 30 de secunde în mod implicit, atunci când țineți mâna peste senzor.

Model de setare

Apăsați butonul de blocare pentru copii și butonul de apă fierbinte împreună timp de 3 secunde, iar butonul de blocare pentru copii și butonul de apă rece vor lumina intermitent. Aparatul va intra în modul de setare. Puteți reseta timpul de dozare apă continuă punând mâna peste senzor în decurs de 10 secunde. Aparatul va începe să dozeze apă rece până când vă luați mâna sau 40 de secunde. Aparatul își va aminti acest timp pentru dozare apă continuă.

Dacă nu faceți nicio acțiune în 10 secunde după ce aparatul intră în modul de setare, butonul de blocare pentru copii și butonul de apă rece vor înceta să lumineze intermitent, iar funcția de control fără atingere va fi inactivată.

Pentru a activa funcția de control fără atingere, trebuie să intrați din nou în modul de setare și să setați timpul de dozare apă continuă. Oprirea aparatului va reveni la setarea inițială.

5. Curățarea

Clătire, curățare și scurgere

Pentru a prelungi durata de viață a dozatorului, se recomandă ca unitatea să fie curățată și igienizată manual aproximativ la fiecare șase luni.

Pentru a curăța exteriorul unității

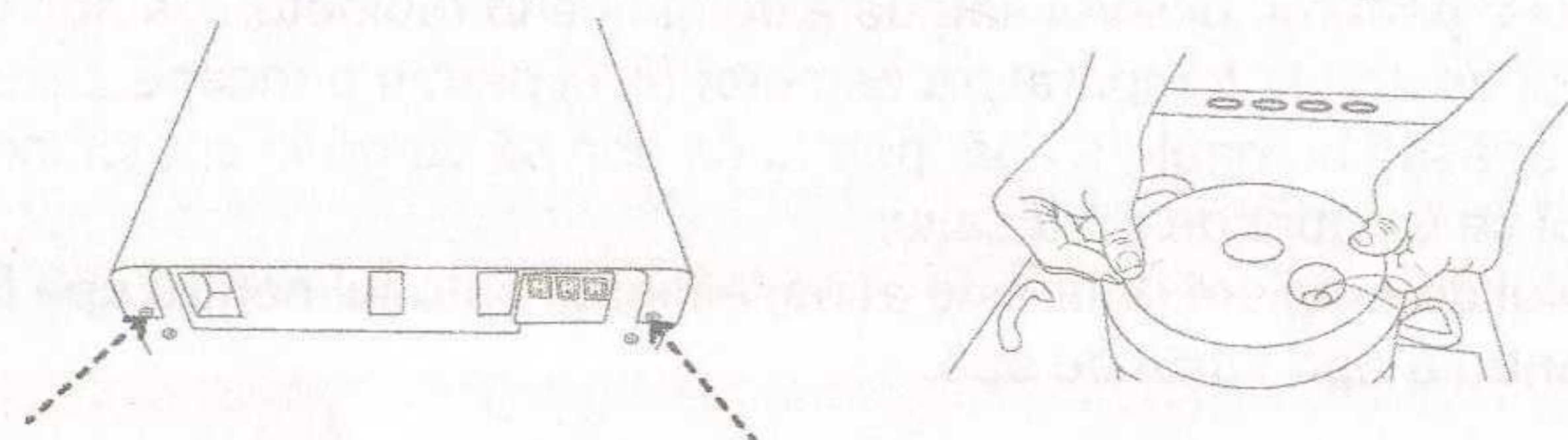
Folosiți un dezinfectant la alegere pentru a șterge exteriorul dozatorului. Dezinfectantul nu vine cu dozatorul. Poate fi achiziționat separat de la un magazin local.

Pentru a clăti interiorul aparatului

Dozatorul a fost dezinfectat înainte de a pleca din fabrică. Cu toate acestea, se recomandă clătirea și golirea unității înainte de instalare.

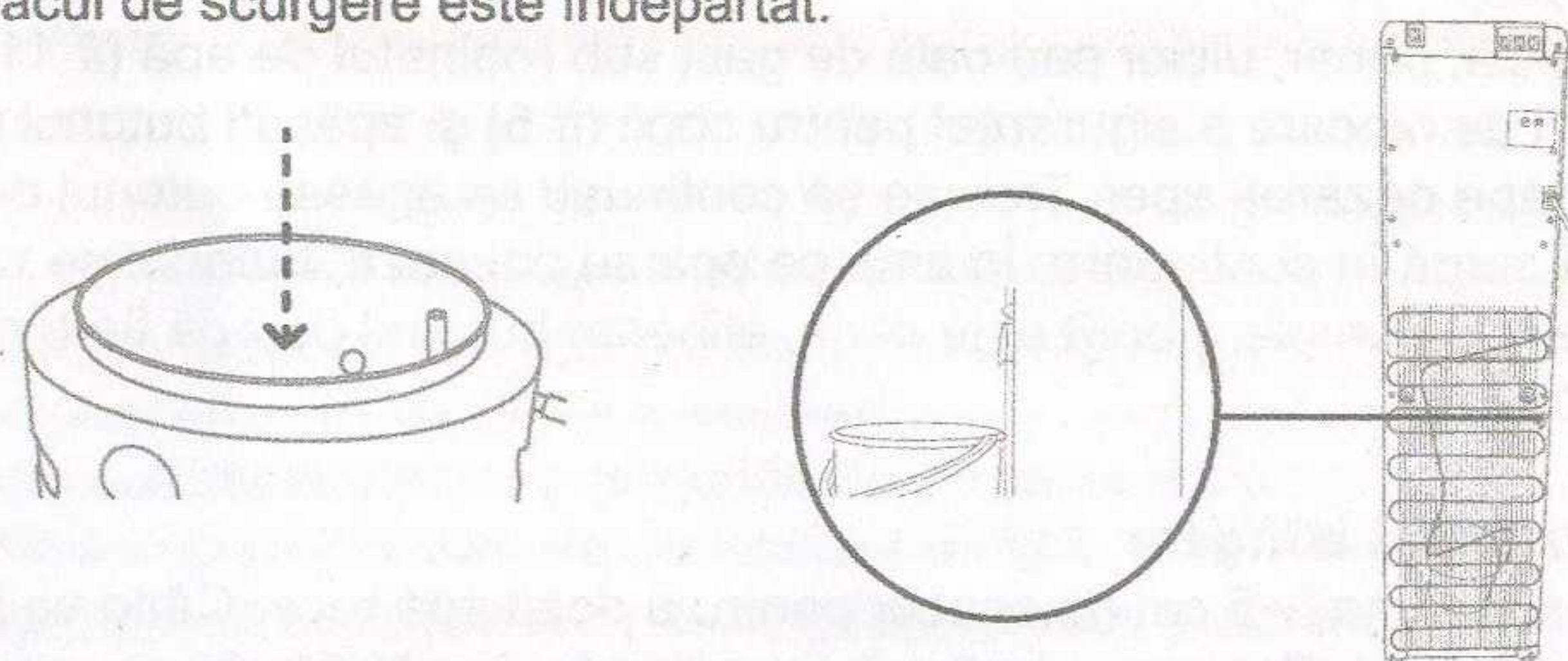
1. Înainte de curățare, asigurați-vă că întrerupătorul de răcire (# 17) și comutatorul de încălzire (# 18) sunt în poziția OFF (O) și deconectați aparatul.

2. Scoateți cele două șuruburi situate pe partea din spate (în partea de sus, în linie cu întrerupătoarele) răcitorului. Scoateți capacul superior ridicând unghiular și trageți de el. Scoateți capacul alb al rezervorului de apă rece și separatorul.

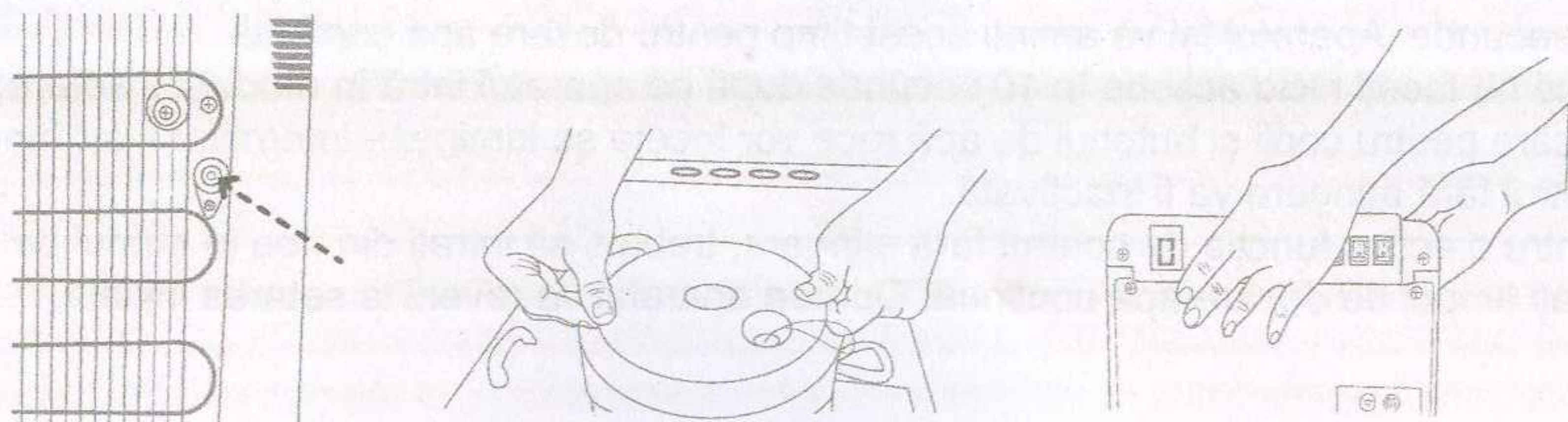


3. Se toarnă 0,6 aproximativ 2 litri de apă curată în rezervorul rece. (Rezervorul de apă rece este cilindrul din inox din care a fost îndepărtat capacul alb).

4. Așezați o găleată mare sub orificiul de scurgere (# 20) situat pe partea din spate a dozatorului. Scoateți capacul de scurgere și lăsați apa să se scurgă din unitate. Apa va începe să curgă imediat ce capacul de scurgere este îndepărtat.



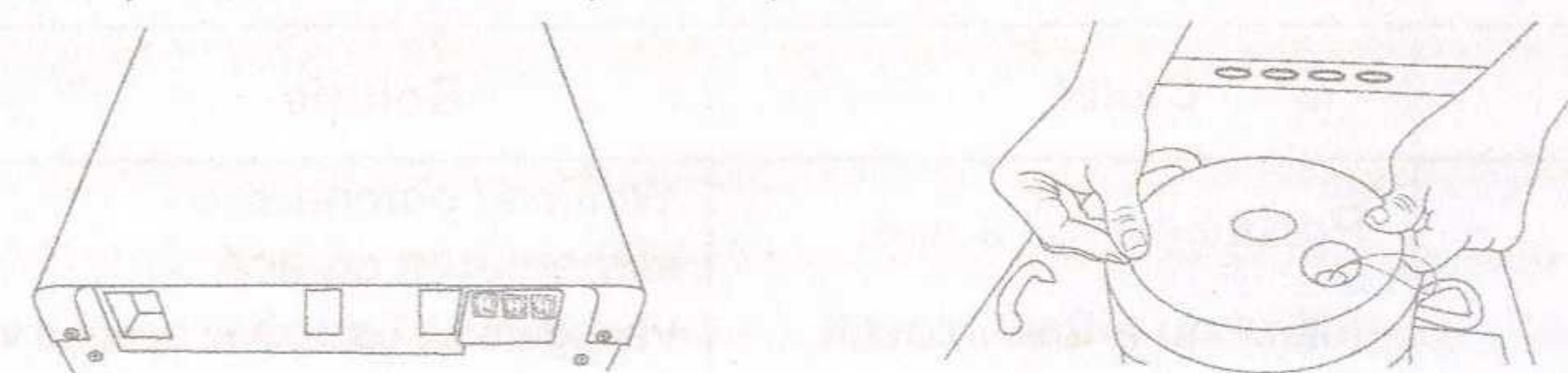
Atenție: dozatorul va încălzi apa la o temperatură de aproximativ 90 ° C. Poate provoca arsuri grave dacă nu este manipulat cu atenție. Vă rugăm să aveți grijă în timpul operării și curățării. Vă rugăm să acordați timp suficient pentru ca orice apă fierbinte din interiorul aparatului să se răcească înainte de a o scurge. Odată ce apa este complet drenată, re poziționați capacul de scurgere, capacul rezervorului rece și capacul superior. Asigurați-vă că conductele și firele sunt conectate corect și puteți utiliza dozatorul în mod normal.



Curățarea

Pentru a elimina depozitele de minerale care s-ar putea acumula în interiorul rezervorului rece, amestecați 4 L de apă cu 200 g de cristale de acid citric (nu sunt incluse) sau soluție de curățare la alegere.

1. Deșurubați capacul superior și ridicați capacul rezervorului rece.

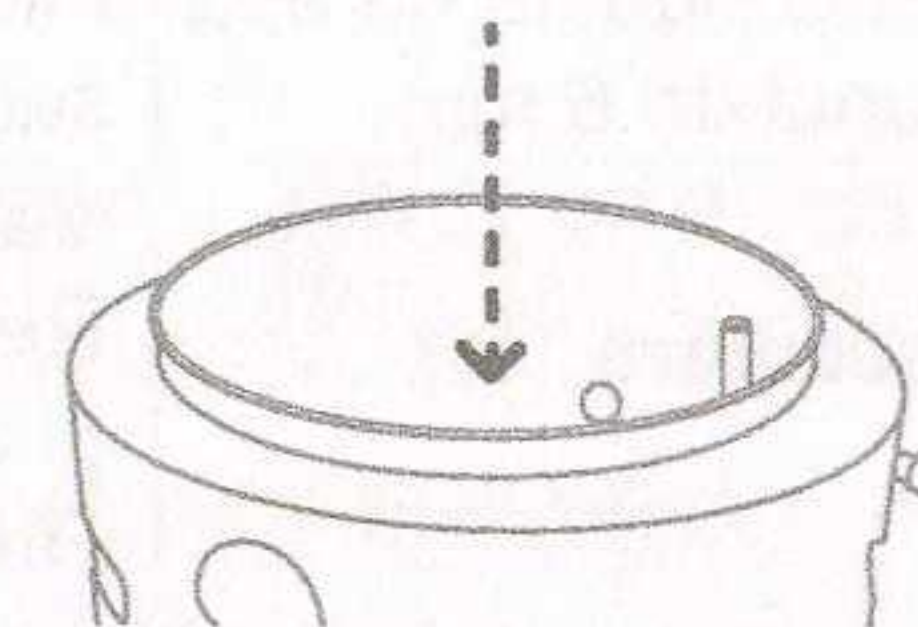


2. Introduceți amestecul în rezervorul rece al dozatorului și asigurați-vă că apa poate curge din gura de scurgere (# 10).

3. Conectați cablul de alimentare și porniți (I) întrerupătorul de încălzire (# 18). Lăsați apa să se încălzească timp de 15 minute.

4. Acționați comutatorul de încălzire în poziția OFF (O) (# 18) și lăsați amestecul lichid să se răcească timp de 20 de minute.

5. Scurgeți lichidul pe la orificiul de evacuare (# 20), apoi clătiți cu apă de două sau trei ori urmând instrucțiunile de clătire de mai sus. Demontați numai piesele menționate pentru a evita deteriorarea dozatorului



6. Întreținere

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, scurgeți 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 măriți 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 purificatorul de apă trebuie să fie de la rețeaua municipală autorizată.

10. Nu demontați niciodată piesele de schimb ale dozatorului pentru a evita scurgerea apei sau deteriorarea acestuia.

7. Depanare

Defecțiune	Cauză	Soluție
Debit mic de apă	Presiune mică a apei	Verificați pompa sau alimentarea cu apă
	Filtrul nu a fost înlocuit la timp	Vă rugăm să contactați agenția locală de service pentru a înlocui filtrul
Temperatura apei neconformă	Alimentarea electrică nu este realizată	Vă rugăm să porniți sursa de alimentare
	Consum mărit de apă într-un timp foarte scurt	Așteptați puțin și apa va fi din nou disponibilă
	Funcțiile corespunzătoare nu au fost pornite	Apăsati o tastă funcțională corespunzătoare pentru a începe operațiunea
Scurgere de apă	Furtunul nu este conectat corect	Verificați fitting-ul pentru a conecta furtunul corect
	S-a spart conducta de apă sau furtunul de 6 mm	Înlocuiți conducta de apă sau furtunul de 6 mm
4 indicatori luminează intermitent	Este o scurgere	Verificați placa de bază Reparați dozatorul și uscați placa de bază. După, porniți dozatorul
Scurgeri electrice	Dozatorul are o slabă 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.



Vă rugăm păstrați manualul corespunzător.