



**Hydro
Systems**



ROBINEȚI INSTANT

MANUAL DE INSTRUCȚIUNI

PREZENTAREA PRODUSULUI

Acest produs vă poate oferi apă caldă în câteva secunde. Duza robinetului se învârtă stânga-dreapta și astfel îl puteți folosi în chiuvete simple, duble sau cu platformă.



Aplicații: bucătărie, garaj și alte spații similare.

Admisie apă: prin partea de jos

CONDITII DE INSTALARE

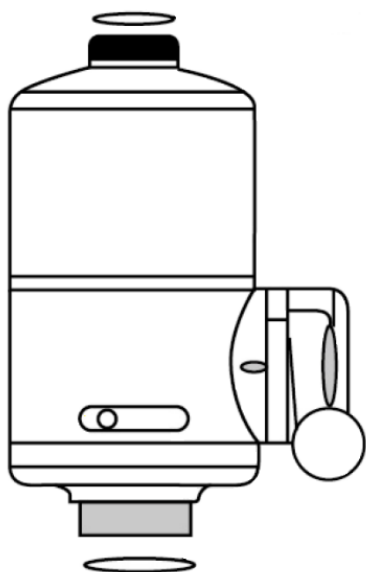
Putere (kW)	3
Diametru fir sursa de alimentare interior (mm)	≥ 1.5
Siguranța (A)	≥ 20 A
Presiune apă (Bar)	0,4 - 5

Produsul este clasificat ca aparat de putere mare - înainte de instalare se va verifica dacă rețeaua electrică răspunde nevoilor produsului (trebuie îndeplinite cerințele din tabelul de mai sus).

Robinetul cu încălzitor trebuie conectat la pământare, adică priza trebuie prevăzută cu pământare și legată la rețeaua de pământare a instalației electrice.

METODA DE INSTALARE A PRODUSULUI

Verificați traseul firului și al apei. Opriți robinetul principal de apă înainte de instalare. Scoateți robinetul din cutia de spumă și îndepărtați pasta de etanșare (Imaginea 1).



Robinet cu admisie de apă prin partea de jos

Verificați poziția garniturii de cauciuc și a șaibei elastice (Imaginea 2)

Imaginea 2



1-țeava curbată

2-piulița țeavă curbată

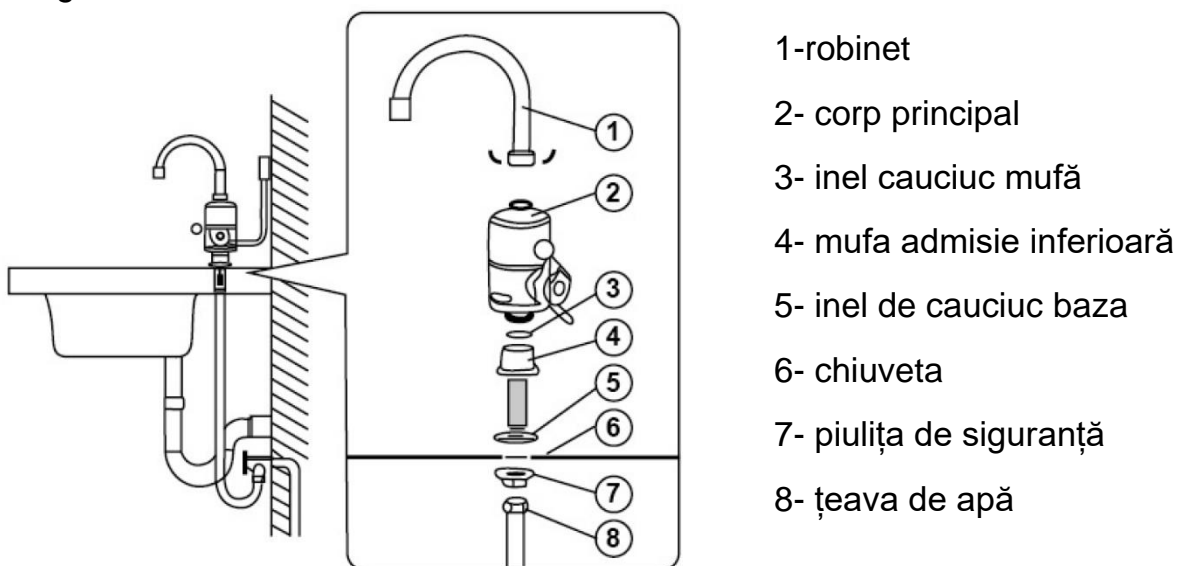
3- șaibă elastică

4 - Inel de cauciuc

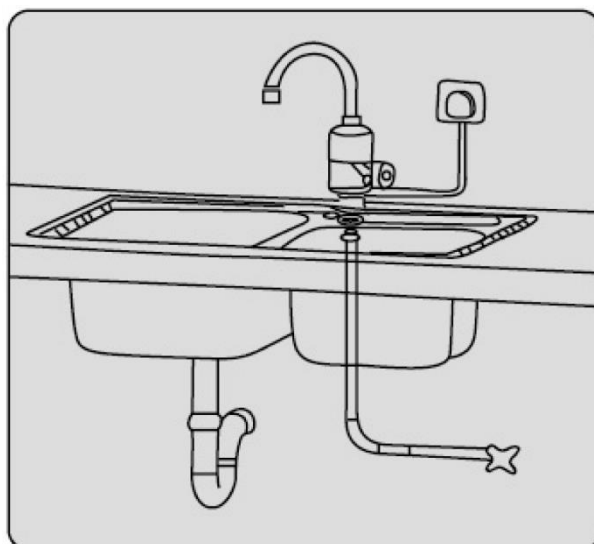
METODA DE INSTALARE A ROBINETELOR CU ADMISIE DE APĂ PRIN PARTEA DE JOS

1. Conectați robinetul la corpul încălzitorului și înfiletați-l bine. (nota: nu deteriorați inelul de cauciuc în timpul instalării).
2. Fixați garnitura la baza încălzitorului, cu coroana în sus. După aceea înfiletați mufa în baza corpului încălzitorului și strângeți bine.
3. Înserați mufa instalată în inelul de cauciuc al bazei și montați-le pe chiuvetă. Înșurubați dedesubt o piuliță de siguranță, pentru a fixa corpul încălzitorului.
4. Conectați țeava de alimentare cu apă la mufa încălzitorului. Deschideți robinetul principal de apă, apăsați în jos mânerul încălzitorului
5. Rotiți robinetul spre stânga și spre dreapta și verificați eventualele scurgeri înainte de utilizare.
6. Introduceți ștecărul în priză din apropiere. (ATENȚIE:CIRCUIT SEPARAT 2,5-4mm)

Imaginea 3

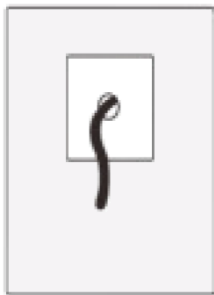


Prezentare 1

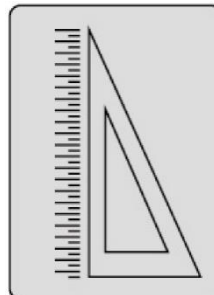


PUNCTE CHEIE LEGATE DE INSTALARE ȘI REGLARE

- Dacă poziția robinetului de apă din perete nu corespunde, vă rugăm să vă adresați unui instalator calificat pentru modificarea schemei.
- Planificarea prealabilă a metodei de instalare și de poziționare și citirea atentă a manualului instrucțiuni de utilizare vor contribui la eficiența instalării și a întreținerii.
- Când ați terminat instalarea, deschideți robinetul de apă înainte de a porni electricitatea, pentru a verifica eventualele puncte de scurgere apărute în timpul instalării.
- Când alimentarea cu apă se face fără probleme, introduceți ștecărul în priză și deschideți comutatorul de apă caldă. Apa curge normal; se aprinde ledul roșu al indicatorului; și temperatura crește. Ledul roșu se oprește când se oprește comutatorul. Ați terminat toate reglajele.



Circuit electric separat
2,5-4 mm + 220V

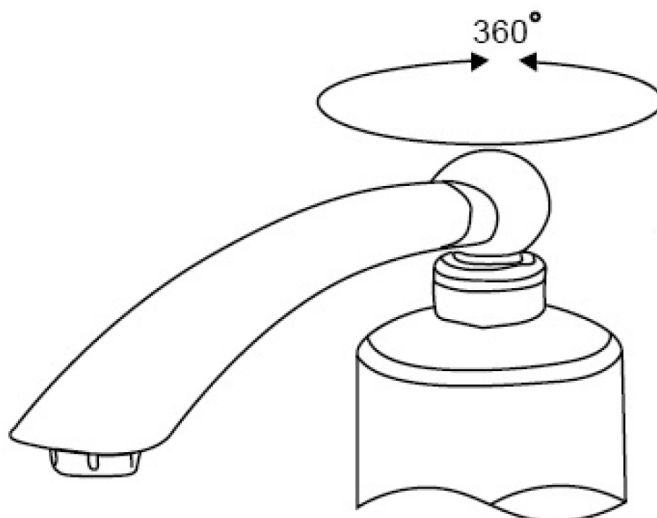


Atenție la
dimensiunea măștii

METODA DE OPERARE

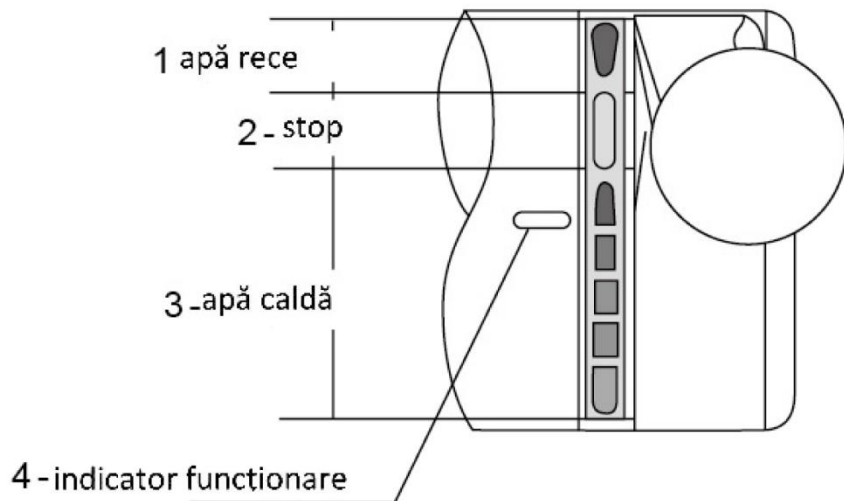
După cum se vede în imaginea 4, duza și piciorul duzei se rotesc 360* pe orizontală, în funcție de nevoile dvs.

Imaginea 4



După cum se observă în imaginea 5, cadranul indicator al mânerului are 3 zone: "apa rece", "stop" și "apa caldă". Utilizatorii pot trece de la o zonă la alta, după nevoi. Puteți roti mânerul în sus, pentru a crește debitul de apă rece și în jos, pentru a crește debitul de apă caldă. **Temperatura apei calde scade proporțional cu creșterea debitului. Temperatura crește treptat și se stabilizează în 5 secunde de la trecerea la apă caldă.**

Imaginea 5



Nota: Încălzitorul are un comutator automat, așadar nu este nevoie să tot conectați și deconectați

Tabelul debitului și temperaturii de apă caldă.

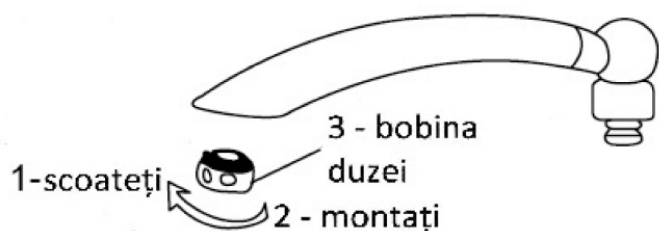
Debit apă (L/min)	Temperatură apă încălzită, atunci când temperatura apei la intrare este de:		
	10°C	15°C	20°C
8,6	15	20	25
7,2	16	21	26
6,1	17	22	27
5,4	18	23	28
4,8	19	24	29
4,3	20	25	30
3,9	21	26	31
3,6	22	27	32
3,3	23	28	33
3,1	24	29	34
2,9	25	30	35
2,7	26	31	36
2,5	27	32	37
2,4	28	33	38
2,3	29	34	39
2,1	30	35	40
2,0	31	36	41
2,0	32	37	42
1,9	33	38	43
1,8	34	39	44
1,7	35	40	45
1,7	36	41	46
1,6	37	42	47
1,5	38	43	48
1,5	39	44	49
1,4	40	45	50
1,4	41	46	51
1,3	42	47	52
1,3	43	48	53
1,3	44	49	54
1,2	45	50	55
1,2	46	51	56
1,2	47	52	57
1,1	48	53	58
1,1	49	54	59
1,1	50	55	60
1,0	51	56	61
1,0	52	57	62
1,0	53	58	63
1,0	54	59	64
1,0	55	60	65
0,9	56	61	66
0,9	57	62	67
0,9	58	63	68
0,9	59	64	69
0,9	60	65	70

METODA DE INTREȚINERE

Curățirea robinetului: când debitul de apă scade sau devine neregulat, înseamnă că robinetul trebuie curățat.

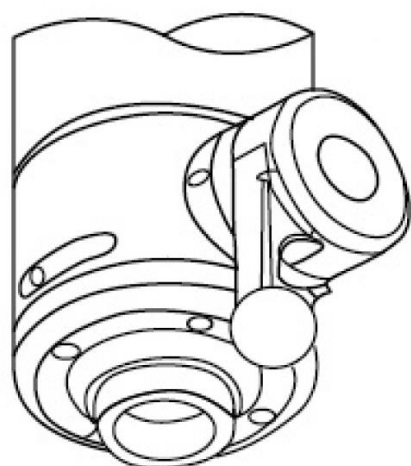
Urmați acești pași: Deșurubați robinetul în sens invers acelor de ceasornic, înspre înafara și spălați-l cu jet puternic de apă, cu susul în jos. Îndepărtați depunerile din orificiu cu ajutorul unei sârme și apoi înșurubați ansamblul la loc.

Imaginea 6



Curățarea filtrului de apă: Dacă debitul scade după o vreme, scoateți și curățați filtrul ca în imaginea de mai jos, apoi asamblați-l la loc.

Imaginea 7

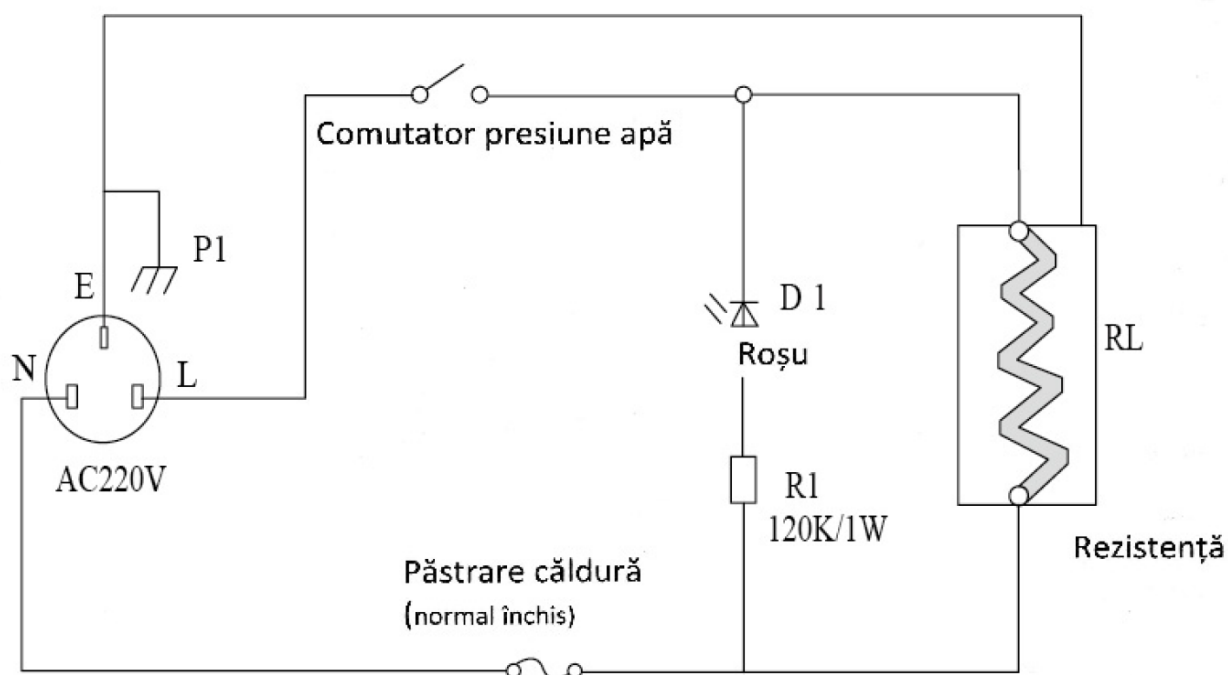


ATENȚIE !

- Acest încălzitor de apă trebuie instalat vertical. Metoda corectă de instalare poate fi regăsită în diagrama de instalare.
- Dacă volumul rețelei electrice este prea mic, nu folosiți alte aparate cu o putere electrică mare (aer condiționat, microunde, etc.) în timp ce folosiți acest încălzitor de apă.
- În cazul folosirii îndelungate, dacă rata curgerii devine mai mică, filtrul de admisie trebuie curățat.
- Duza trebuie curățată regulat. Dacă apa din acest încălzitor este înghețată alimentarea electrică a acestuia este stric interzisă.
- Nu trebuie instalat în locuri cu temperaturi scăzute. (sub, sau aproape de zero grade C) Trebuie conectat la un circuit electric cu împământare. (2.5-4mm)

DIAGRAMA ELECTRICĂ

Imaginea 8



PROCEDURA DE ELIMINARE A DEPUNERILOR DE CALCAR

Important

Înainte de curățare, opriți alimentarea cu energie electrică și apă (robinetul trebuie să fie în poziție OFF și scos din priză).

1. Detașați pipa/țeava robinetului prin deșurubare.
2. Introduceți o pâlnie (sau o folie de aluminiu sau plastic rulată sub forma de con sau pai) în orificiul de evacuare a apei.
3. Umpleți rezervorul robinetului (aproximativ 1 DCL) cu soluție de oțet sau acid citric (în cazul în care acidul citric este solid, 20 gr. sunt suficiente). Scoateți pâlnia.
4. Lăsați oțetul să acționeze timp de 60 de minute, respectiv 30 de minune în cazul acidului citric. Reluați procesul în cazul în care continua să apară bule la suprafață.
5. Între timp, puteți curăța duza prin scufundarea totală a acesteia în oțet sau acid citric.
6. Reasamblați robinetul (fără duză) prin înșurubare.
7. Asigurați-vă că mânerul robinetului este în poziția stop și porniți alimentarea cu apă.
8. Rotiți mânerul la maximum în poziția de apă rece pentru a îndepărta depunerile rămase pe orificiu.
9. Rotiți mânerul în poziția stop/OFF și asamblați duza.
10. Conectați robinetul la priza și testați-l prin rotirea treptată a mânerului de la poziția de apă rece la poziția de apă caldă.
11. Repetați întreaga procedură cel puțin o dată la 6 luni.

Bine de știut !

Mutând robinetul în poziția de apă rece și lăsând apa să curgă timp de câteva secunde (după fiecare utilizare de apă caldă), puteți reduce semnificativ depunerile de calcar.

Întotdeauna este bine să vă amintiți câteva lucruri importante cu privire la instalarea bateriei electrice:

1. Acest produs ar trebui să fie folosit doar după ce a fost instalat corect și în condiții de siguranță la o sursă stabilă de energie electrică și apă.

2. Nu instalați acest produs în apropierea obiectelor inflamabile (lemn, plastic, polistiren). Robinetul trebuie să fie la o distanță de minim 0,4 m față de acestea.
3. Această baterie electrică nu poate fi instalată în locuri unde pot exista temperaturi de îngheț (sub 0°C). Nu îl porniți în cazul în care există posibilitatea ca apa să fie înghețată în instalație sau robinet.
4. Nu folosiți bateria dacă nu este apă.
5. Nu lăsați bateria să funcționeze nesupravegheată. Asigurați-vă ca ați lăsat mânerul în poziția de stop/OFF după fiecare utilizare.
6. Închideți robinetul până se aude clic. Asigurați-vă că ledul nu este aprins.

Prezentul certificat atestă legal că produsul facturat corespunde documentației de execuție deținută de producător și se încadrează în parametrii de calitate funcționali și de conformitate. Produsul este conceput pentru utilizarea casnică nu pentru utilizarea industrială.

Instrucțiuni de montaj, utilizare și întreținere - conform schema din interiorul produsului.

!!!ATENȚIE: ÎNTRUCĂȚ PRODUSUL ESTE UN CONSUMATOR DE ENERGIE ELECTRICĂ DE 3000 W, ESTE NECESARĂ FOLOSIREA UNUI CIRCUIT ELECTRIC SEPARAT (DEDICAT), CU CONDUCTORI DE 2,5-4 MM, SIGURANȚĂ PROTECȚIE 20A.

Pentru a curăța produsul, folosiți apa și o cârpa moale. Nu folosiți substanțe sau materiale abrazive, acizi, solvenți sau alte produse care pot deteriora suprafața produsului.

Date Tehnice

În unele regiuni apa poate avea o duritate mai mare decât standardele normale și în acest caz se recomandă montarea unor filtre de dedurizare. Defecțiunile apărute ca urmare nerespectării recomandărilor privind montarea filtrelor de purificare și dedurizare nu fac obiectul garanției.

CERTIFICAT DE GARANTIE

Produsul achiziționat necesită montaj de specialitate efectuat de o firmă autorizată în efectuarea lucrărilor de instalații sanitare. Prin prezentul document se garantează caracteristicile următoarelor produse: **Baterie electrică instant Aquafix**, în situația în care clientul respectă instrucțiunile de montaj, utilizare, depozitare și transport. Societatea noastră acordă garanție comercială și de conformitate produsului pentru 24 luni din momentul vânzării pentru utilizatorul persoană fizică și 12 luni pentru utilizatorul persoană juridică, cu excepția accesoriilor consumabile (perlator, garnituri), pentru care garanția este de 6 luni din momentul vânzării.

Garanția se acordă în următoarele condiții:

- clientul prezintă produsul în ambalajul original însoțit de toate piesele componente existente în cutie la momentul achiziției, factura fiscală, prezentul certificat de garanție și factura de montaj eliberată de firma autorizată care a efectuat montajul.

-montajul bateriilor a fost efectuat de către un instalator autorizat, persoana fizică autorizată sau persoana juridică, care va completa și semna prezentul certificat.

-garanția acoperă și se limitează numai la defecte de fabricație (turnare, cromare).

Garanția nu acoperă deteriorarea consumabilelor.

Racordurile flexibile furnizate în pachet sunt doar pentru testarea funcționalității bateriei și nu fac obiectul garanției.

Garanția se pierde în următoarele cazuri:

Montajul nu a fost făcut de către un instalator autorizat.

Mod defectuos (montajul greșit al subsansamblelor sau forțarea acestora, înșurubarea excesivă a șuruburilor și piulițelor, et).

Deteriorarea suprafețelor (pete, fisuri, rupturi, zgârieturi, urme de lovituri, modificări de natura mecanico-fizică).

Doar viciile de fabricație fac obiectul garanției.

Defecțiuni și pagube datorate neatenției, neglijenței, greșeli de montare și de întreținere, păstrate în condiții improprii.

Utilizarea altui agent decât apa.

Durata de viață este în funcție de grija utilizatorului: 5 ani.

Am efectuat controlul vizual al produsului în momentul cumpărării și am respectat instrucțiunile de montaj indicate. HYDROSYSTEMS ML SRL își declină orice responsabilitate în cazul nerespectării prezentelor instrucțiuni. Contact garanție și service tel +373 68 57 21 57. Termenul de reparative este de 15 zile din momentul predării.

Data cumpărării: conform bon achiziție

Ștampila vânzătorului

Nume Prenume și semnătura cumpărătorului

.....

MONTAJUL a fost efectuat la data de

De firma/instalatorul: semnătura, ștampila

FORMULAR PREDARE SERVICE

Data predării:

Defect reclamat: 1. corpul baterie prezintă fisuri.....0

2. suprafața cromată prezintă umflături.....0

3. funcționare defectuoasă.....0

4. alte cazuri.....0

Reparații executate în perioada de garanție:

Prelungire termen de Garanție.....

Nr. crt	Data recepției	Data predării	Descriere defect	Înlocuire piese		Reparații efectuate	Semnătura client
				DA	NU		
1							
2							
3							

Declarație de conformitate

HYDROSYSTEMS ML SRL asigură, garantează și declară pe proprie răspundere că produsele menționate în prezentul certificat nu pun în pericol viața, sănătatea și securitatea muncii nu produc un impact negativ asupra mediului și sunt conforme cu agrementele tehnice eliberate producătorului de instituțiile autorizate.

ANALIZA DEFECȚIUNI ȘI METODE DE SOLUȚIONARE

Defecțiuni	Motivul defecțiunii	Soluție
Ledul roșu nu se aprinde și nici apa nu se încălzește când învârtiți mânerul	Robinetul nu e conectat la curent sau presiunea apei e prea mică	Verificați cablul de curent, verificați conexiunea cablului, asigurați-vă că presiunea minimă a apei nu e sub 0,04 Mpa
Ledul roșu este aprins, dar temperatura apei este scăzută	Debitul apei este prea mare	Reglați mânerul de apă caldă și reduceți debitul
Temperatura apei e mare, dar debitul e mic	Depunerile blochează filtrul și orificiile prin care curge apa, sau presiunea e scăzută	Verificați și curățați depunerile de pe robinet și din orificii. Creșteți debitul apei calde. Dacă fenomenul continuă, cauza este presiunea scăzută a apei
Ledul roșu indicator e pornit, dar apa nu se încălzește	Defectarea rezistenței	Va rugăm contactați comerciantul sau producătorul

CONTINUTUL PACHETULUI

Corp principal	1 set
Mufă conectoare	(admisie inferioara) 1 buc
Piuliță de siguranță	(admisie inferioara) 1 buc
Amortizor mufă	1 buc
Manual de utilizare	1 exemplar

ACCESORII PRINCIPALE



Amortizor mufă



Mufă (admisie inferioară)



Inel de cauciuc



Piuliță de fixare (admisie laterală)