

**POMPĂ DE DEȘEURI ADAPTABILĂ PENTRU DUȘ**

**POMPĂ PENTRU DUȘ**

**POMPĂ DE DEȘEURI PENTRU DUȘ ȘI BAZIN**

**Instrucțiuni de instalare și utilizare**



MINISTERUL CONSTRUCȚIILOR  
TĂNASE VIVIANA-SUZANA  
Aut. nr. 24367/2008  
Inspectorat Autorizat Editații

# AVERTISMENT!!!

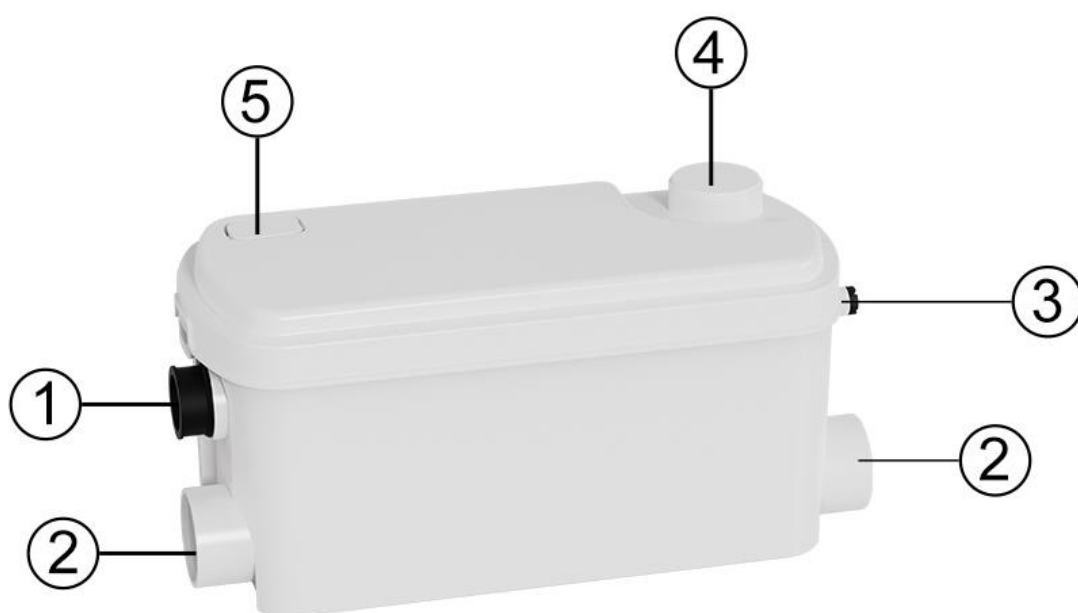
1. Citiți cu atenție manualul înainte de instalare.
2. Evitați pătrunderea în aparat a solvenților chimici, a acizilor puternici și a substanțelor alcaline.
3. Numai hârtia igienică, materiile fecale și apa reziduală pot fi eliminate. Nu aruncați alte tipuri de deșeuri în toaletă.
4. Deșeurile de duș pot fi eliminate fără dispozitiv de tăiere.
5. Evitați să introduceți prea mult păr în aparat.
6. La instalarea dispozitivului, este necesară plasarea unei supape de reținere.
7. Asigurați-vă că apa reziduală care curge din echipament intră automat în pompă.
8. Păstrați aparatul uscat și departe de mediile umede.
9. Nu lăsați copiii să se joace cu aparatul.
10. Întreținerea trebuie efectuată numai de către profesioniști calificați.
11. Dezactivați alimentarea cu energie electrică și scoateți ștecherul din priză înainte de a efectua reparații la aparat.
12. Instalați o priză de protecție împotriva scurgerilor și un conductor de împământare.

MINISTERUL DEZAFECTĂRII  
TĂNASE VIVIANA-SUZANA  
Aut. 24367/2008  
Inspector Autorizat Electricitate



## Tehnic

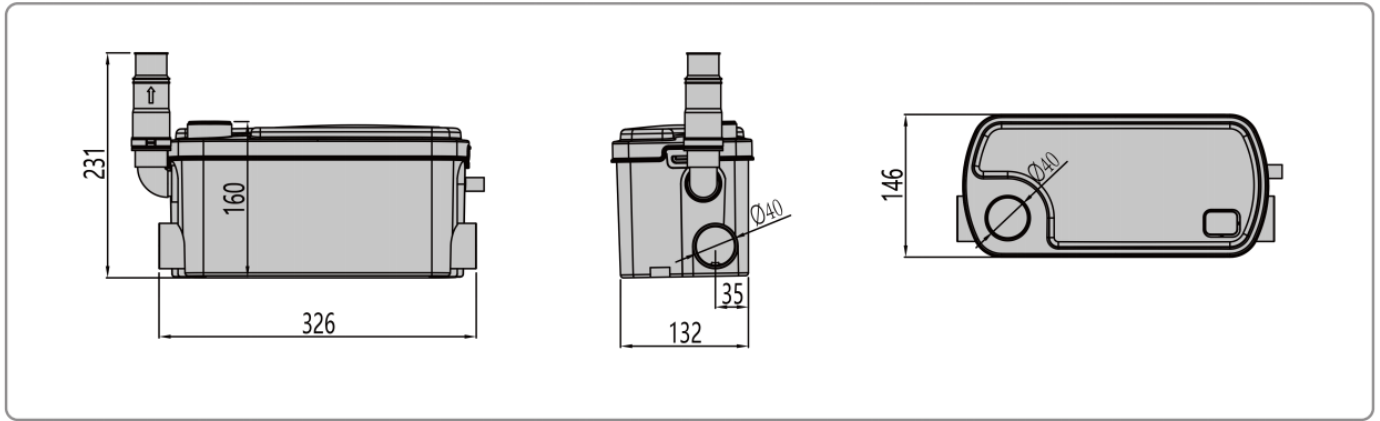
Putere:	250W	Tensiune:	220~240V /50Hz
Evacuare orizontală:	80M	Evacuare verticală:	8M
Temperatura maximă a apei:	80°C	Protecție termică:	100°C
Debit maxim:	100L/Min	Cotare IP:	IPX7



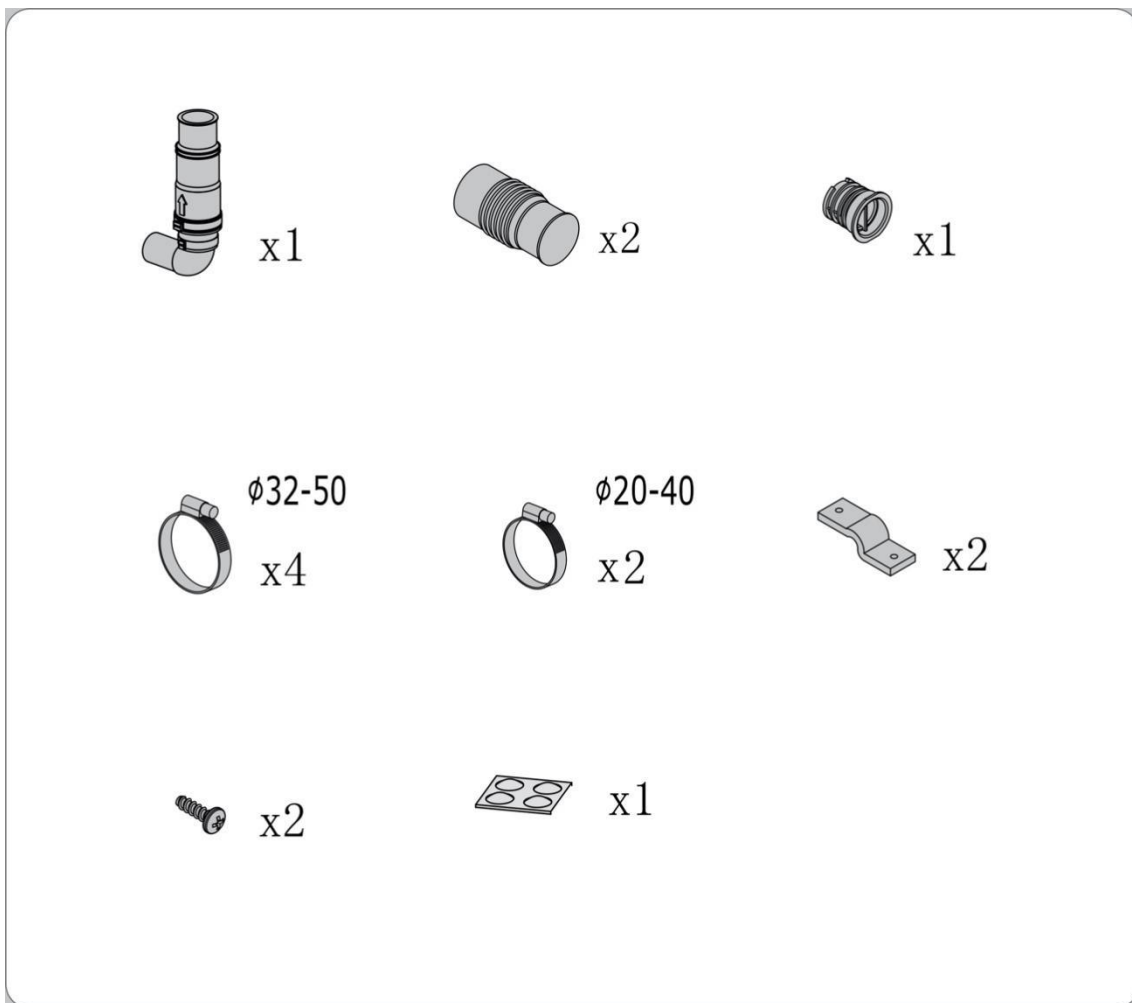
① Ieșire $\phi$ 23/28mm	② Intrare $\phi$ 40mm
③ Intrare aer condiționat sau ieșire de urgență	④ Intrare $\phi$ 40mm (Opțional)
⑤ Gură de aerisire (Filtru de carbon)	



**Fig. 1: Dimensiune**



**Fig2: Piese de schimb**



**Fig3: Echipament**

1. Supapa de reținere pentru ieșire este necesară
2. Instalați o supapă de reținere manuală suplimentară pentru reparații (Sugestie)
3. Ridicați dușul la 11 cm înălțime când conectați intrarea laterală
4. Utilizați un filtru în duș și lavoar pentru a reduce părul care intră în aparat.

MINISTERUL POSĂZIRII  
TĂNĂSE VIVIANA-SUZANA  
Aut. nr. 24367/2008  
Inspectorat Autorizat Echipament

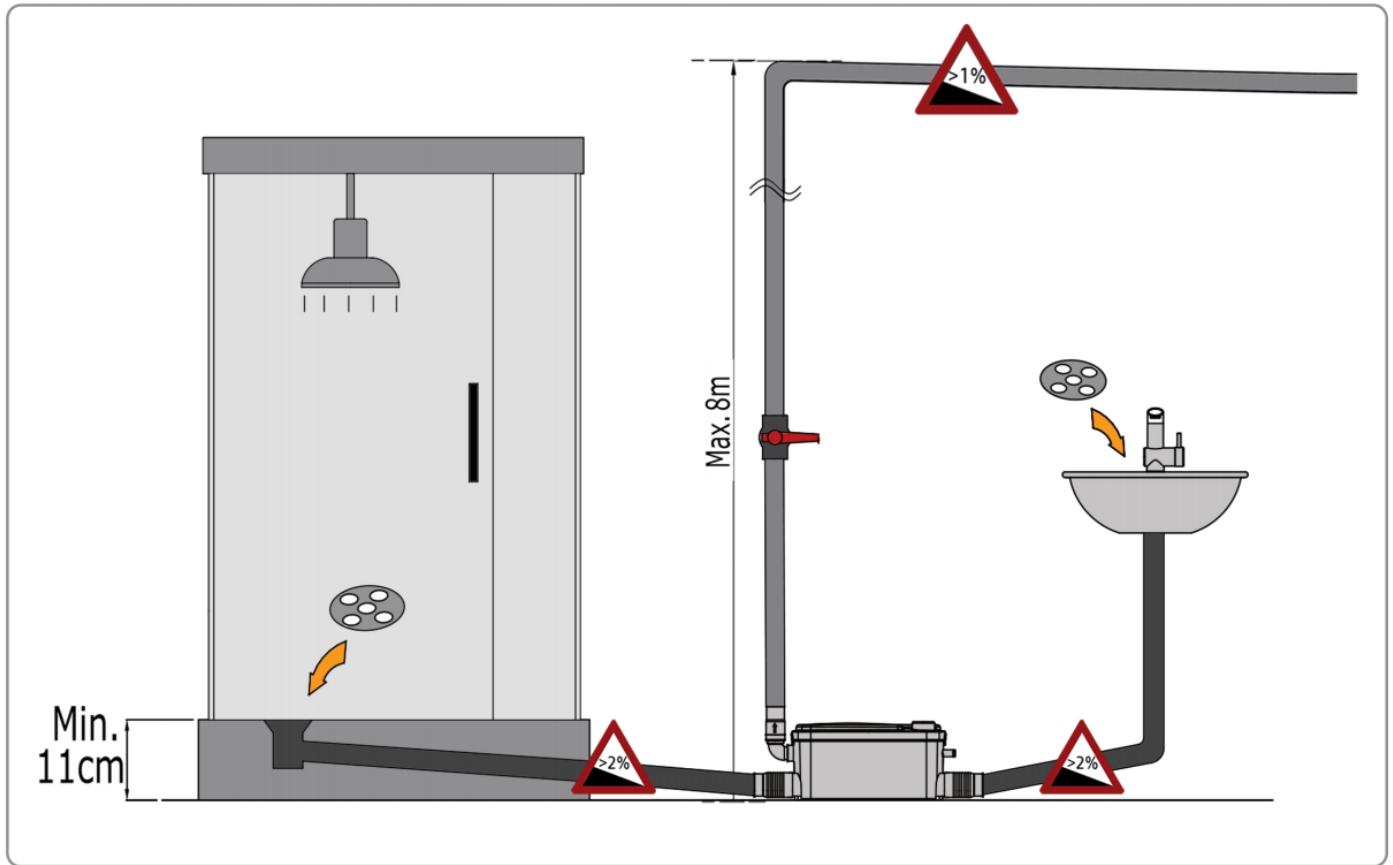
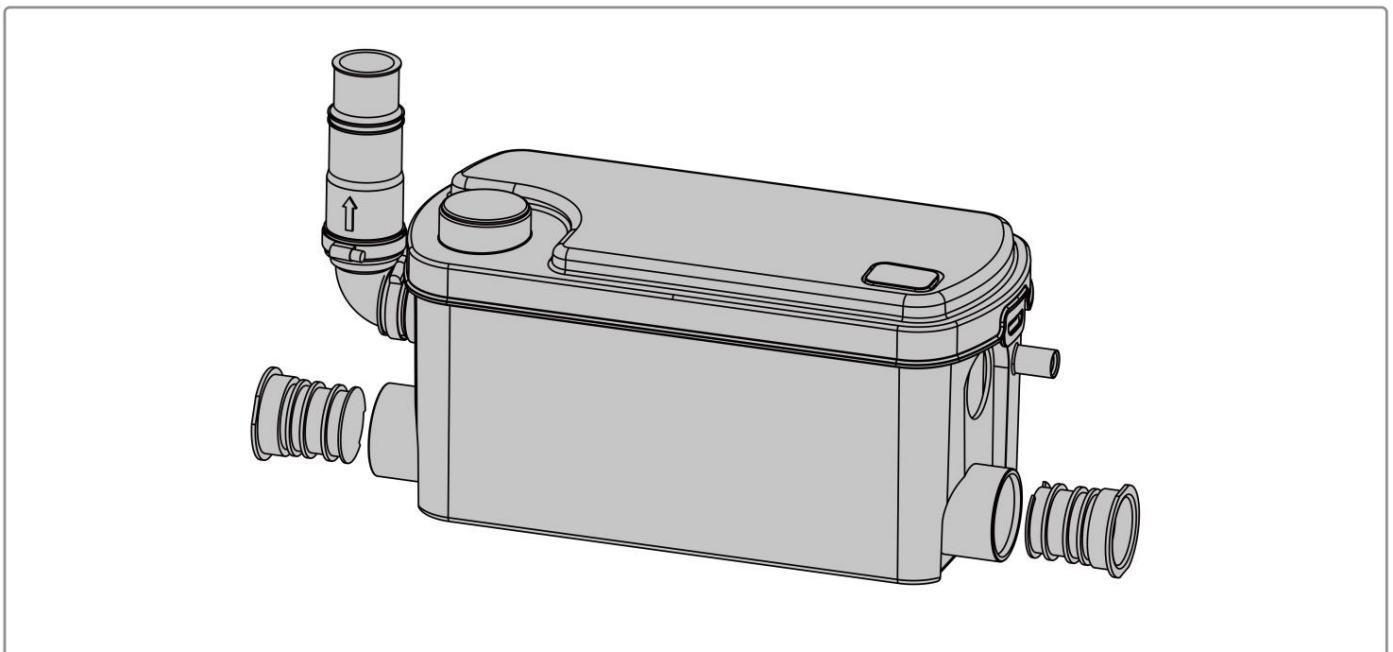


Fig. 4: Racordare



MINISTERUL JUCĂRII  
 TANASE VIVIANA-SUZANA  
 Av. 24367/2005  
 Inspectorat Județean Educațional

Fig. 5: Capac pentru intrare (Acoperiți intrările nefolosite)

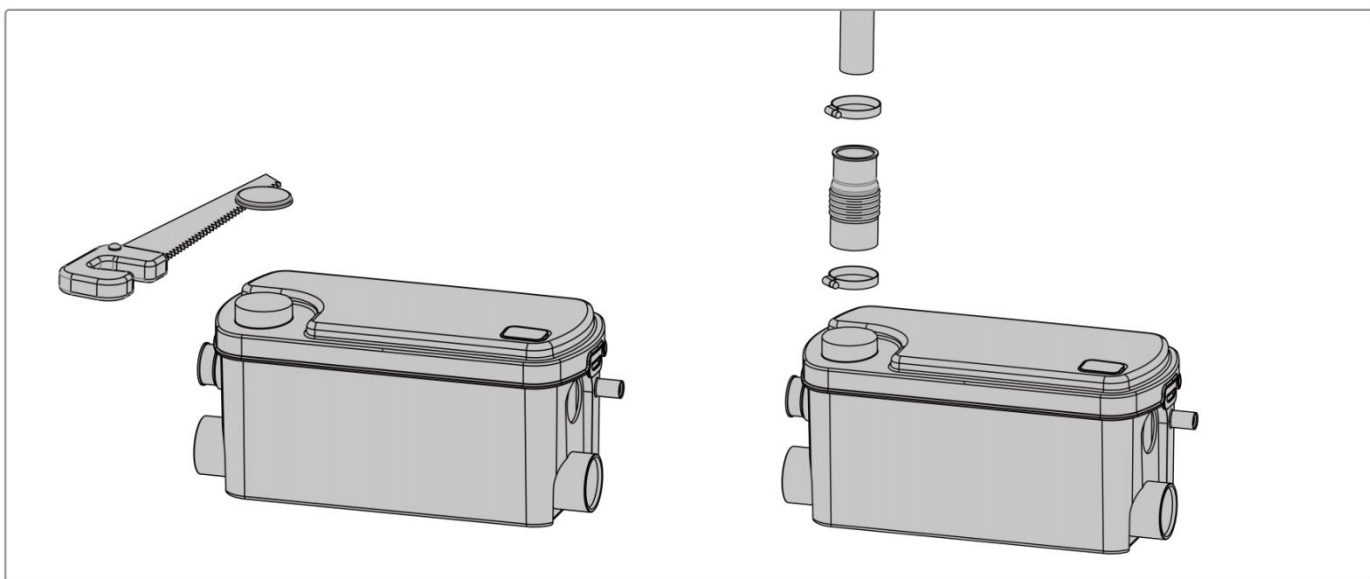
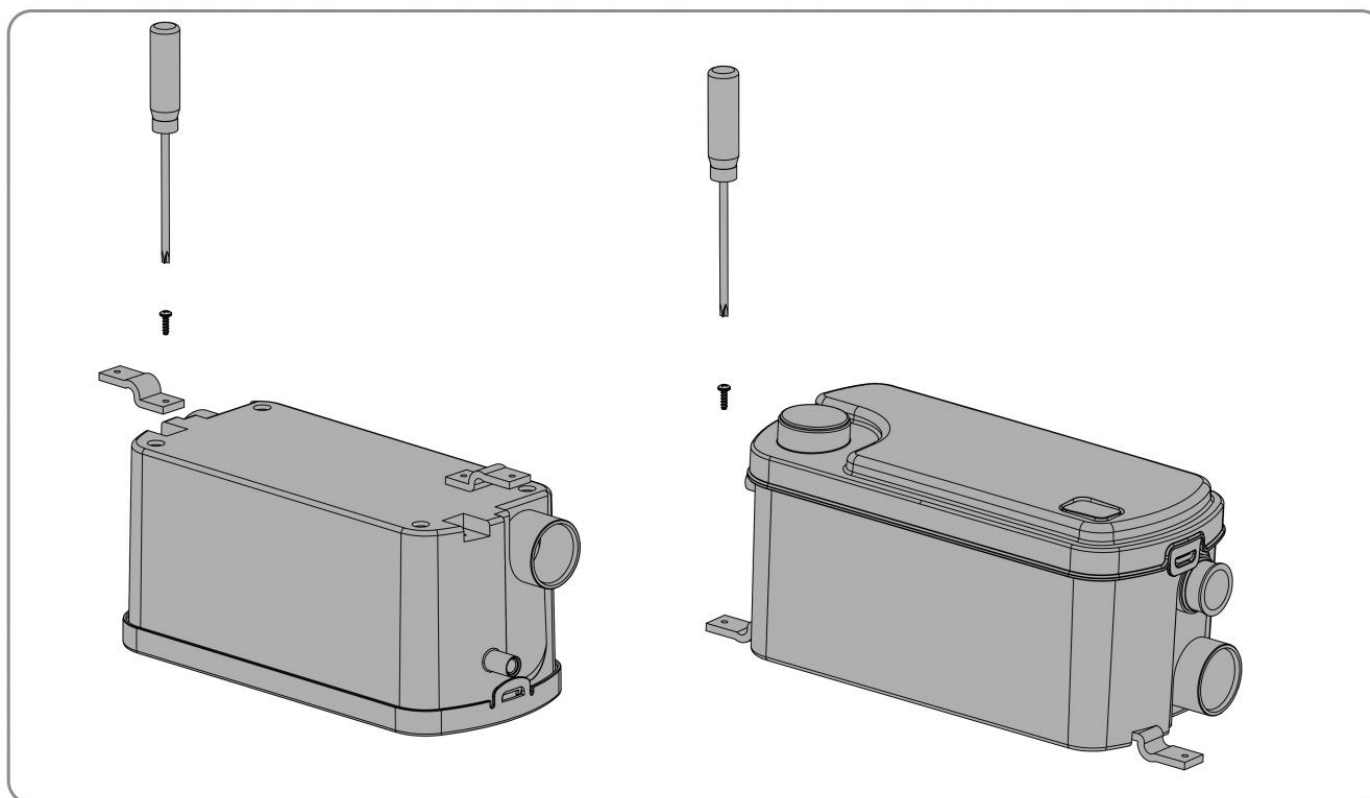


Fig. 6: Fixare



MINISTERUL JUSȘII  
TĂNASE VIVIANA-SUZANA  
Aut. J. 24367/2008  
Inspectorat Județean de Poliție

Fig. 7: leșire (Supapă de reținere 23/28 mm)

Țeava de evacuare, inserarea supapei de reținere este doar 1~2CM, evitați să inserați prea mult

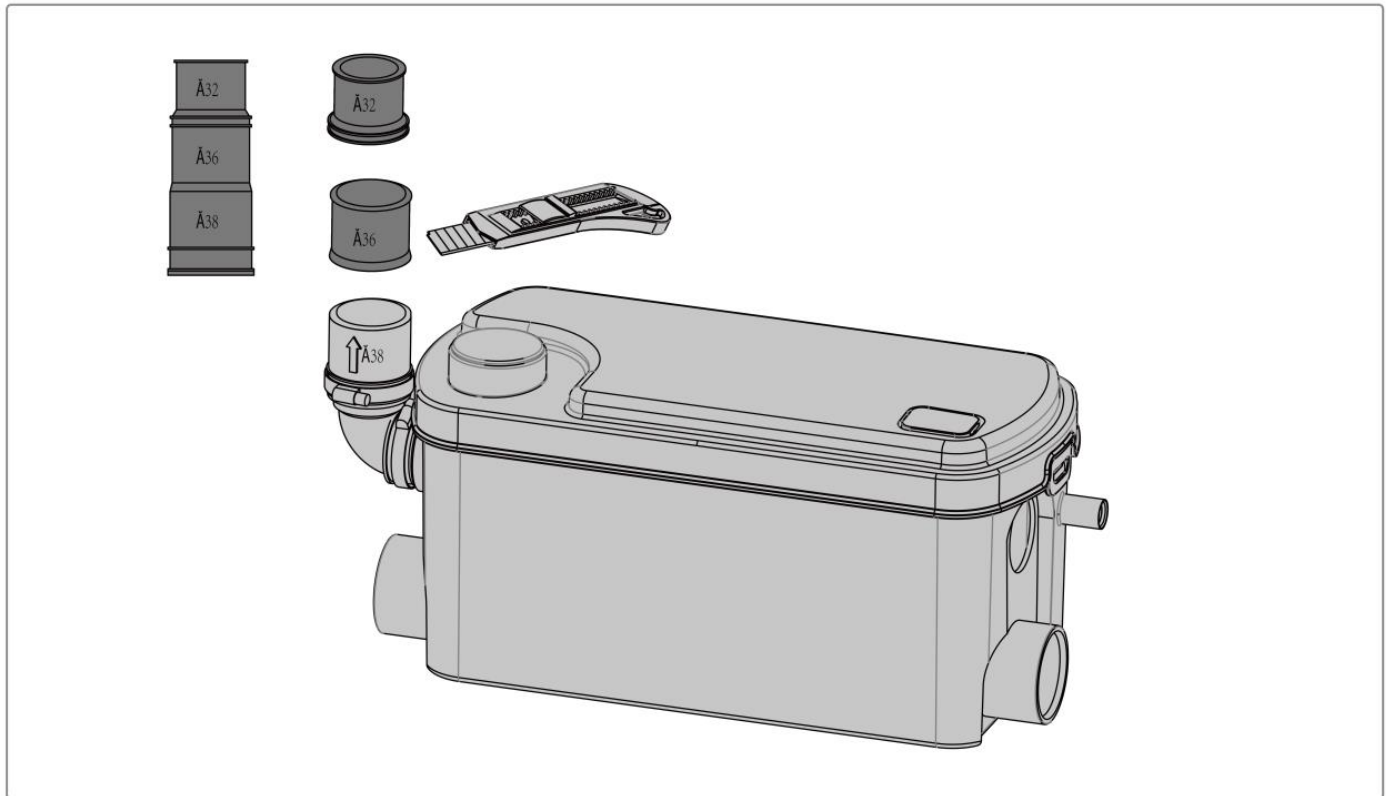


Fig. 8: Înălțime de pompare

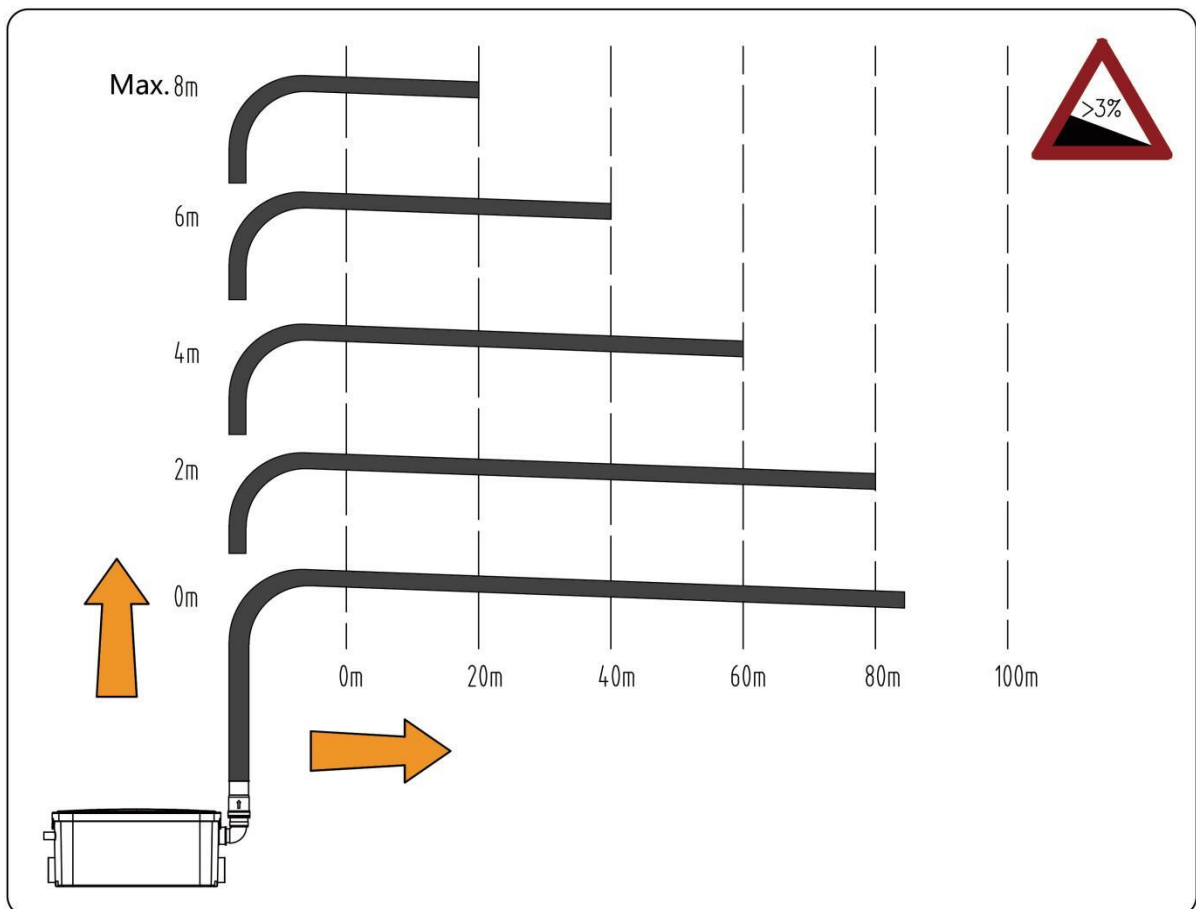


Fig. 9: Debit

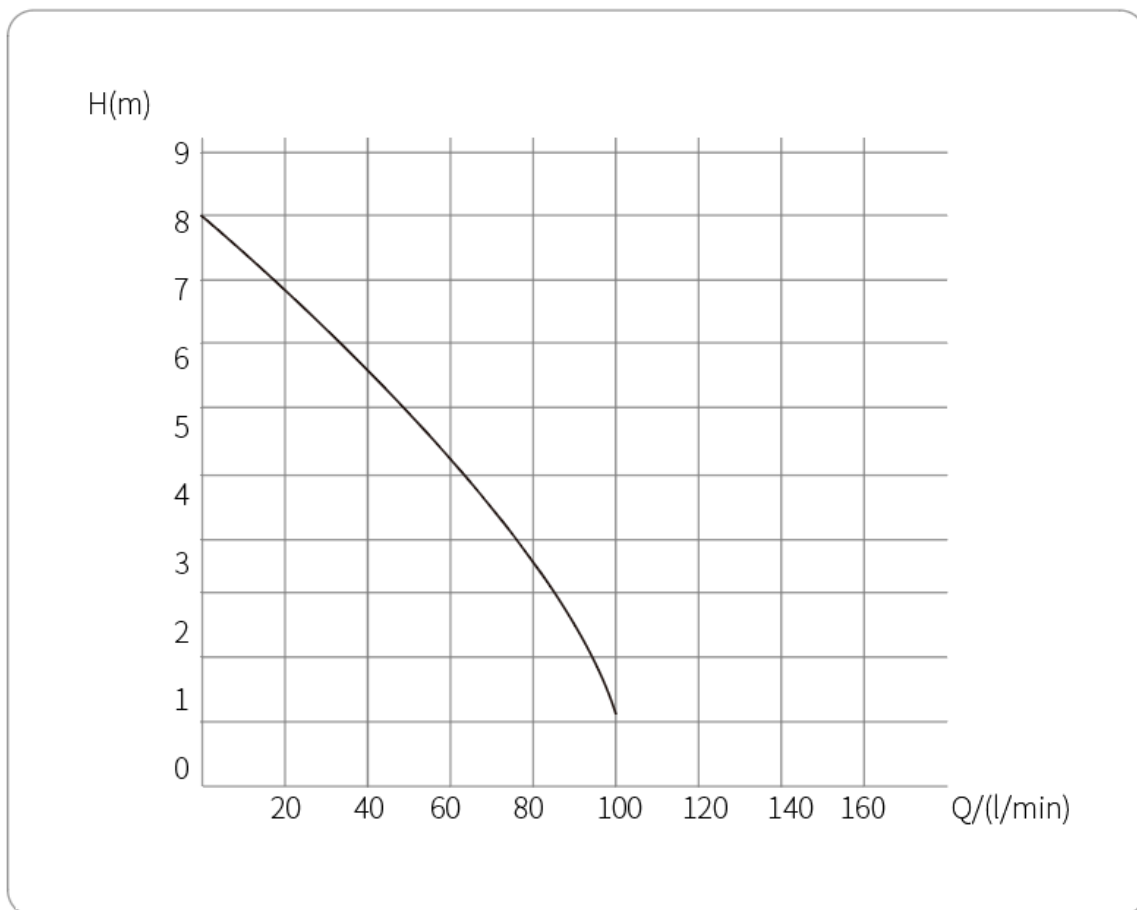
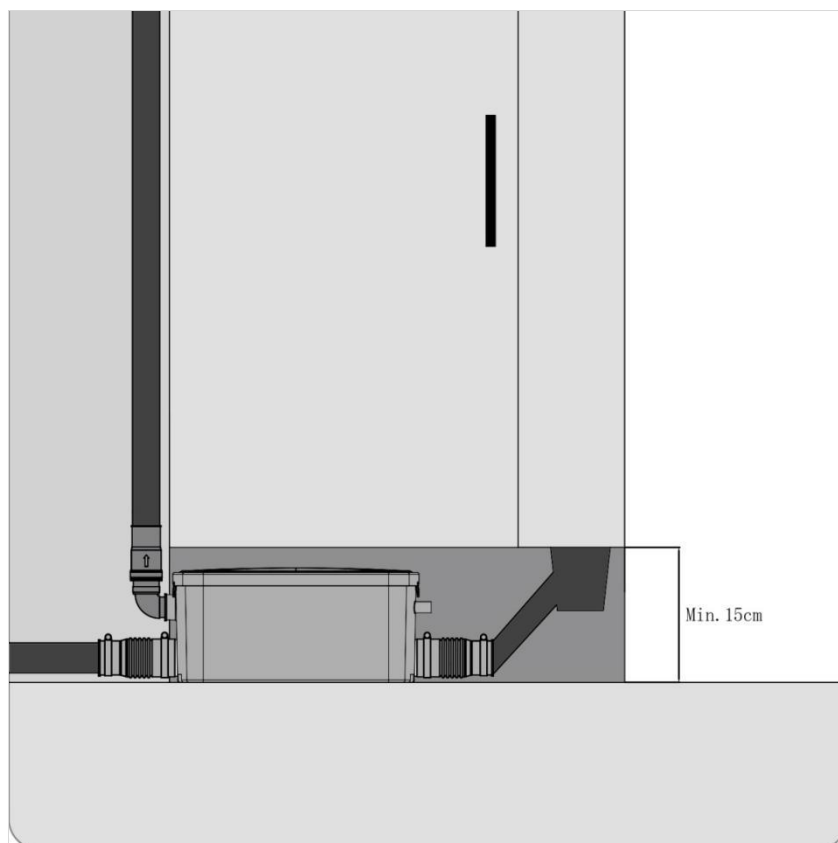


Fig. 10: Dimensiunea minimă sub duș este de 150mm



MINISTERUL JUDEȚULUI  
TÂMBULEA  
TÂMBULEA  
AVL. 24307/2008  
Inspector Autorizat



Fig. 11: Unghi

Vă sugerăm să utilizați 2 coturi de 45' în loc de 1 cot de 90'

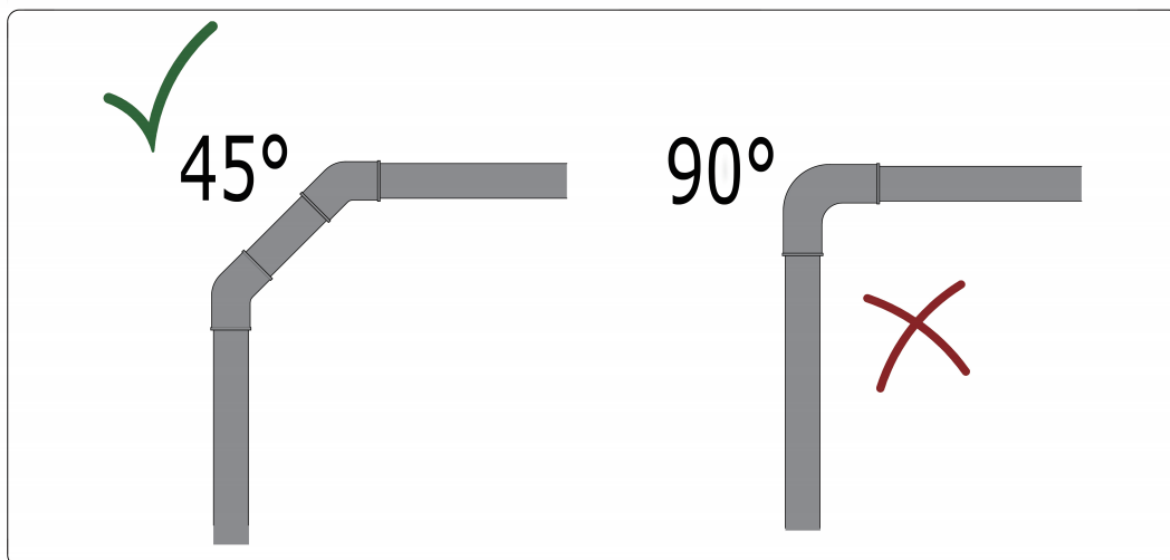
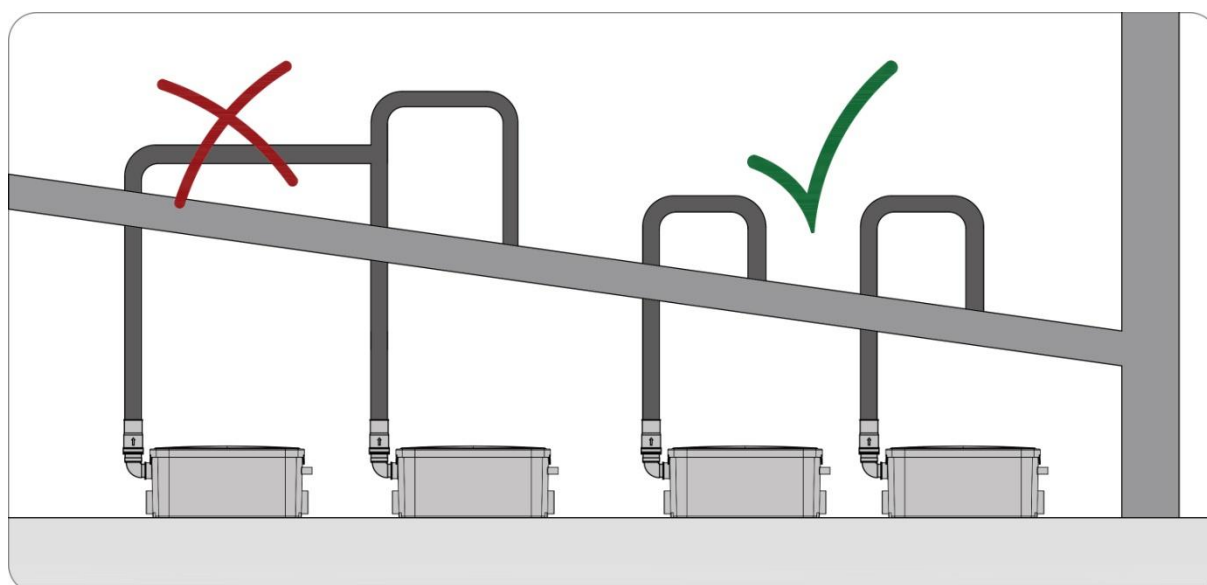
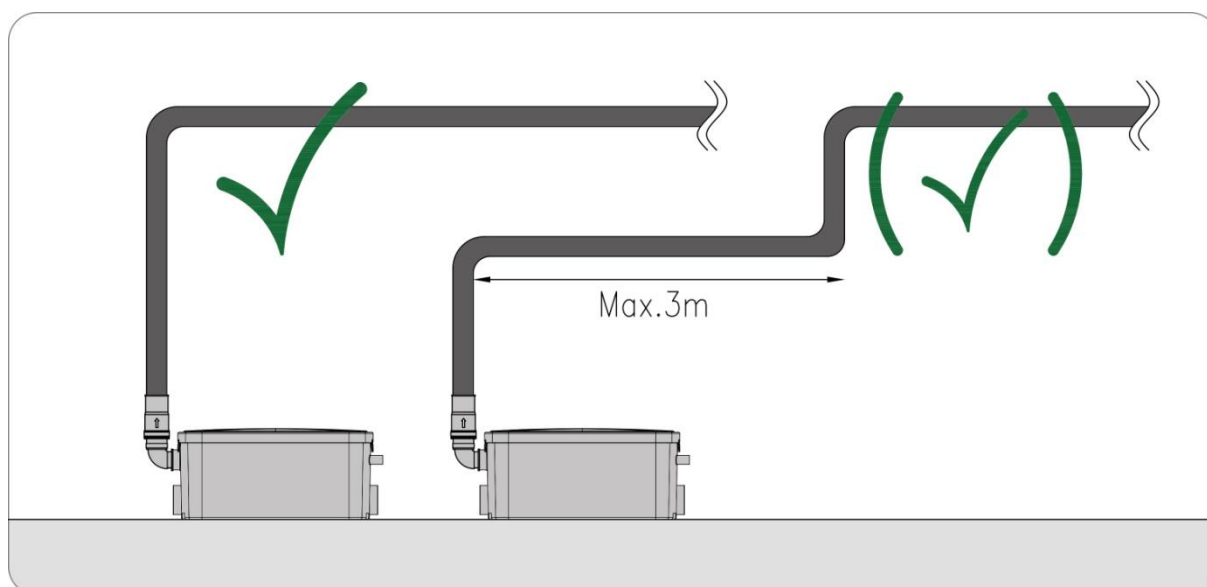


Fig. 12 și 13: Racordarea țevii de evacuare



## 1. Avertisment

- Aparatul este pregătit pentru utilizare doar după instalare.
- Aparatul trebuie să fie alimentat printr-un dispozitiv de curent rezidual (RCD) cu un curent de funcționare rezidual nominal care să nu depășească 30mA.
- În cazul în care cablul de alimentare este deteriorat, acesta trebuie înlocuit de către producător sau de către agentul său de service sau de către o persoană cu calificare similară pentru a evita un pericol.
- Acest aparat nu este destinat utilizării de către persoane (inclusiv copii) cu capacități fizice, senzoriale sau mentale reduse sau cu lipsă de experiență și cunoștințe, cu excepția cazului în care acestea au fost supravegheate sau instruite cu privire la utilizarea aparatului de către o persoană responsabilă pentru siguranța lor.
- Copiii trebuie supravegheați pentru a se asigura că nu se joacă cu aparatul.
- Acest aparat este destinat exclusiv uzului casnic.

## 2. NOTĂ

Pentru a asigura o performanță optimă a acestui aparat, trebuie respectate cu strictețe instrucțiunile de instalare și întreținere descrise în această notă.

**„ATENȚIE”** Se referă la instrucțiuni specifice, care, dacă nu sunt respectate, pot cauza funcționarea defectuoasă a aparatului.

Pentru a beneficia la maximum de acest aparat, vă rugăm să citiți instrucțiunile de asamblare prezentate.

Rețineți că această pompă nu este adecvată pentru instalare subterană și nu trebuie instalată în locuri periculoase.

## 3. DESCRIERE GENERALĂ

Acest aparat poate fi utilizat pentru a pompa apa reziduală produsă de bazine și dușuri într-un scenariu casnic.

## 4. INSTALARE

Aparatul trebuie să fie instalat astfel încât să asigure un acces ușor pentru reparații și întreținere. Instalarea trebuie să fie efectuată de o persoană calificată.

### 5.1 CONEXIUNI ELECTRICE

Toate conexiunile electrice trebuie să fie conforme cu codurile locale din regiunea dumneavoastră. Curentul trebuie să fie monofazat 220V/50Hz. Priza electrică trebuie să fie



amplasată la o distanță minimă de 1000 mm față de duș sau baie. Conectați acest aparat numai la un circuit protejat de siguranță.

## 5.2 INSTRUCȚIUNI DE PORNIRE ȘI FUNCȚIONARE

Dați drumul la apa din baie sau de la aparatul de bucătărie conectat la pompă și verificați dacă conexiunile sunt etanșe și dacă pompa pornește și se oprește corect.

Pompa pornește automat de îndată ce baia, dușul sau chiuveta începe să se scurgă. Aceasta se oprește atunci când toată apa a fost evacuată.

Rețineți că pompa va funcționa intermitent, deoarece pompa va porni și se va opri sau va avea mai multe cicluri până când va evacua toată apa.

„ATENȚIE”: Nu scurgeți niciodată lichide alcaline sau acide, solvenți, uleiuri, vopsele, decapanți, resturi de mâncare sau înălbitori care pot bloca, deteriora sau coroda acest aparat.

În caz de pană de curent, nu utilizați niciunul dintre aparatele de baie conectate la pompă, deoarece acestea nu vor funcționa corect până la restabilirea curentului.

Nu scufundați niciodată pompa în întregime sub apă și nici nu permiteți ca apa să se infiltreze prin accesul la firele electrice.

Asigurați-vă că toate robinetele sunt complet închise, în caz contrar motorul se poate opri și porni, ceea ce poate duce la un scurtcircuit. Acest lucru poate duce, de asemenea, la inundații.

Dacă nu intenționați să folosiți pompa pentru o perioadă lungă de timp (vacanță, lipsă majoră de energie electrică, întreținere, renovare), închideți apa.

În regiunile predispuse la gheață și îngheț, aparatul trebuie să fie protejat corespunzător împotriva înghețului. Acest lucru necesită golirea tuturor țevilor și a corpului pompei. Se poate folosi antigel pentru a proteja sistemul. Turnați 1 litru de antigel într-o chiuvetă conectată la pompă. Acest lucru va activa pompa și orice apă rămasă va fi înlocuită cu antigel. Nu sunt acoperite nici manopera și nici piesele dacă aparatul este deteriorat de gheață sau de îngheț.

## 6. SERVICE

Deconectați alimentarea înainte de a lucra la aparat.

Acest aparat nu necesită o întreținere specială. În caz de defecțiune a aparatului, toate lucrările de reparații trebuie efectuate de către un lucrător profesionist.

Acest lucru este valabil în special atunci când se înlocuiește cablul de alimentare.

## 7. GARANȚIE

Acest aparat HOMAC 250 beneficiază de o garanție de 1 an de la data cumpărării, sub rezerva instalării și utilizării corecte, în conformitate cu cele prevăzute în prezenta notă.



## 8. GHID DE DEPANARE

PROBLEMĂ	CAUZĂ	SOLUȚIE
Motorul funcționează corect, dar pompa nu evacuează apa	Țeavă sau supapă de scurgere înfundată; Supapa de evacuare este pe jumătate închisă	Curățați țevile și supapele. Verificați supapa de evacuare
Pompa nu pornește; apa nu se scurge	Conducta de ventilație înfundată	Curățați conducta de ventilație
Pompa nu pornește, apa nu se scurge	S-a întrerupt alimentarea cu energie electrică. Întrerupătorul de limită termică nu funcționează	Așteptați ca întrerupătorul de limită termică să se activeze (aproximativ 20 de minute)
Motorul bâzâie, dar nu pornește	Un corp străin obstrucționează pompa. Condensator defect	Verificați pompa
Apa se scurge, dar motorul continuă să funcționeze timp îndelungat și se activează întrerupătorul de limită termică	Țeava de scurgere este blocată sau răsucită; membrană deteriorată, angrenaje deteriorate, pompă parțial blocată	Verificați dacă există blocaje
După scurgere, motorul repornește de mai multe ori înainte de a se opri	Apa se întoarce în pompă, supapa de reflux nu funcționează	Spălați o dată sau de două ori cu apă curată pentru a curăța supapa sau scoateți supapa și curățați-o
Motorul funcționează cu un zgomot puternic, dar nu evacuează sau nu se oprește	Sifonare inversă sau contrapresiune slabă în țeava de scurgere, ceea ce provoacă buzunare de aer; Prezența unui corp străin	Modificați conducta de scurgere pentru a preveni sifonarea inversă sau pentru a crește contrapresiunea (de exemplu, utilizați țevi mai mici și adăugați o curbă la țeavă). Dacă problema persistă, consultați un tehnician autorizat

TĂNASE VIVIANA-SUZANA  
 Aut.: 24367/2014  
 Inginer Autorizat Electricitate

Motorul funcționează, dar face un zgomot ciudat	În pompă se află un corp solid	Consultați un tehnician certificat
Apa curge înapoi în baie sau la duș	Flux gravitațional insuficient. Supapa de admisie este defectă	Asigurați-vă că fluxul gravitațional este de cel puțin 1/4 inch la 12 inch între alte aparate de baie și pompă. Curățați supapele de admisie

## 9. ÎNTREȚINERE



**DECONECTAȚI ALIMENTAREA CU ENERGIE ELECTRICĂ, ÎNAINTE DE A ÎNCERCA SĂ EFECTUAȚI ORICE LUCRARE LA UNITATE.**

Nu este nevoie de o întreținere specială.

Această unitate este dotată cu un filtru cu carbon activ și nu necesită ventilație externă.



Eliminarea corectă a acestui produs

Acest marcaj afișat pe produs sau pe documentația acestuia indică faptul că acesta nu trebuie eliminat împreună cu alte deșeuri menajere la sfârșitul perioadei sale de funcționare. Pentru a preveni posibilele daune aduse mediului sau sănătății umane prin eliminarea necontrolată a deșeurilor, vă rugăm să separați acest produs de alte tipuri de deșeuri și să îl reciclați în mod responsabil pentru a promova reutilizarea durabilă a resurselor materiale.

Utilizatorii casnici ar trebui să contacteze fie comerciantul cu amănuntul de unde au cumpărat acest produs, fie biroul guvernamental local, pentru detalii despre locul și modul în care pot duce acest articol pentru o reciclare sigură din punct de vedere ecologic.

Utilizatorii din mediul de afaceri trebuie să contacteze furnizorul lor și să verifice termenii și condițiile contractului de achiziție. Acest produs nu trebuie amestecat cu alte deșeuri comerciale pentru a fi eliminat.

*Subsemnata TANASE VIVIANA SUZANA interpret și traducător autorizat pentru limbile străine Engleza / Italiana, în temeiul autorizației nr. 24367/2020, eliberată de Ministerul Justiției din România, certific exactitatea traducerii efectuate din limba ENGLEZA în limba ROMANA.*

