

Manual utilizare pompa ShowerFlow WL300A



POMPĂ

ShowerFlow WL300A

ATENȚIE! Citiți manualul de instrucțiuni înainte de utilizare. Din motive de siguranță, numai persoanele care cunosc exact manualul de instrucțiuni pot utiliza echipamentul.

Tabel de conținut

Simboluri utilizate în manual	15
Dispozitiv	16
Informații / Cerere	16
Avertismente / Instalare	17
Instalarea pompei	18
Instalare electrică	19
Specificații tehnice	20
Întreținere	21
Eliminarea dispozitivului	21
Probleme posibile la funcționare și soluționarea acestora	22
Declarație de conformitate	23



Orice utilizare a dispozitivului, alta decât cea prevăzută, reprezintă o utilizare inadecvată previzibilă a dispozitivului.

Simboluri utilizate în manual Dispozitiv



Atenție!

Simbolul "Pericol" utilizat pentru notele a căror nerespectare poate pune în pericol viața sau sănătatea.



ATENȚIE! Simbol utilizat pentru indicații a căror nerespectare poate duce la un risc de deteriorare a echipamentului și la un pericol pentru viață sau sănătate.



Vă rugăm să citiți cu atenție acest manual de instalare și utilizare înainte de a instala și utiliza produsul pentru a evita pierderile inutile.



Atenție!

Manualul de utilizare este o parte esențială a contractului de vânzare. Nerespectarea de către utilizator a instrucțiunilor din manualul de utilizare constituie o nerespectare a contractului și exclude orice pretenții legate de o eventuală defecțiune a echipamentului ca urmare a utilizării contrare instrucțiunilor.

Producătorul nu este răspunzător pentru funcționarea defectuoasă în cazul în care echipamentul a fost conectat, deteriorat, modificat și/sau utilizat în mod incorect într-un scop care nu face parte din domeniul de activitate recomandat sau contrar ghidurilor incluse în acest manual. De asemenea, producătorul nu este răspunzător pentru eventualele erori din manualul de utilizare cauzate de erori de tipărire sau de copiere. Producătorul își rezervă dreptul de a efectua orice modificări ale produsului pe care le consideră necesare și utile și care nu afectează caracteristicile esențiale ale acestuia.

DAMBAT nu este răspunzătoare pentru deteriorarea echipamentului, a proprietății sau pentru vătămări corporale ca urmare a nerespectării instrucțiunilor din manual, inclusiv selectarea incorectă a echipamentului, asamblarea neconformă cu manualul, standardele aplicabile și reglementările naționale, în t r e ț i n e a incorectă a echipamentului și a întregului sistem.

Acest echipament nu este destinat utilizării de către persoane (inclusiv copii) ale căror abilități fizice, senzoriale sau mentale sau lipsa de experiență și cunoștințe le împiedică să îl utilizeze în siguranță fără supraveghere sau instrucțiuni.



ATENȚIE! înainte de instalarea dispozitivului, verificați dacă toate fittingurile au fost scoase din camera pompei dispozitivului. Înainte de a porni pentru prima dată, camera pompei trebuie să fie goală.

Informații / Cerere

SETUL INCLUDE:

- Pompă ShowerFlow WL300A 1 buc
- Accesorii A-F 1 set (consultați datele tehnice)
- Manual de instrucțiuni

Utilizare:

Pompele WL300A sunt concepute pentru pomparea apei murdare din chiuvete, băi, dușuri, mașini de spălat rufe, mașini de spălat vase.

Pompa poate fi utilizată numai în gospodării private.



ATENȚIE

Pompa nu este proiectată pentru a fi utilizată în locuri publice. Pompa nu este proiectată pentru utilizare industrială. Nu este presupusă a fi utilizată în locuri de producție, inclusiv în catering.



ATENȚIE! Pompa poate fi conectată la toaleta de spălare cu ieșire orizontală. Intervalul permis de temperatură a apei de pompare este de 1-60 grade C.



ATENȚIE! Pompa nu poate fi utilizată pentru pomparea apei și a apelor uzate din toaletă.



Pompa nu este proiectată pentru pomparea substanțelor caustice, inflamabile, dăunătoare, explozive (de exemplu, benzină, nitro, țigăi), apă sărată. Daunele cauzate de pomparea acestui tip de fluide nu sunt acoperite de garanție.



Pompa nu este potrivită pentru pomparea apei care conține prea multe componente minerale, ceea ce cauzează formarea de calcar pe elementele de pompare. Pompa nu este potrivită pentru pomparea apei care conține impurități abrazive precum nisip, praf de construcție. Utilizarea pompei în aceste circumstanțe va cauza uzura timpurie a instalației. În acest caz, clientul va trebui să acopere costul reparației.



Dispozitivul nu poate pompa apă care conține uleiuri și substanțe pe bază de țigăi. Funcționarea pompei în acest tip de apă va deteriora elementele de cauciuc, de exemplu cablul sau garnitura și, în consecință, va duce la desfacerea garniturii pompei și la deteriorarea motorului. În acest caz, clientul va trebui să acopere costurile de reparație.

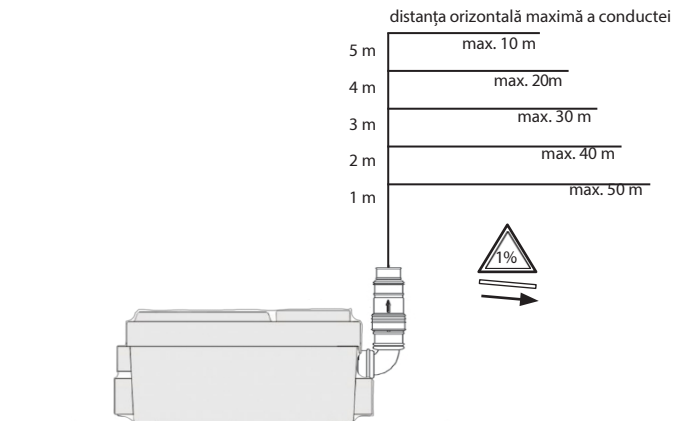
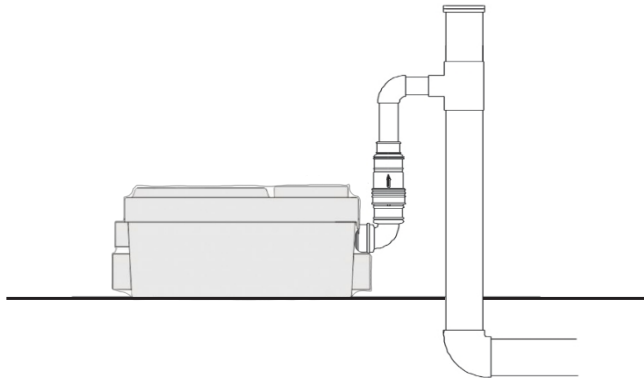
Avertismente / Instalare

Pompa este proiectată pentru pomparea apei fără componente care ar putea bloca rotorul dispozitivului



Apa de pompare nu poate conține impurități fibroase, cum ar fi frânhii sau sfori.

Dispozitivul poate pompa apele uzate la o înălțime de 4 metri și la o distanță de cel mult 4 metri în poziție orizontală (fiecare cot și supapă trebuie să fie luate în considerare ca înălțime de pompare de 1m). în cazul în care menținerea instalației scade cu 3%, segmentele orizontale pot fi alungite la 65m la înălțimea limitată de ridicare. A se vedea diagrama.



Instalarea pompei

CONEXIUNE



Punctele de scurgere trebuie să fie după închiderea complet etanșă a apei. Scurgerile de la robinet sau de la instalația de spălare vor cauza pornirea automată a aparatului. Toate racordurile conductelor de intrare și ieșire trebuie să fie etanșe. Rețineți că scurgerile pot provoca udarea motorului din exterior și deteriorarea acestuia.

În setul furnizat există dopuri de plastic pentru a bloca intrările neutilizate.

Clientul trebuie să conecteze supapa antiretur, care trebuie instalată pe piston. Pompa fără supapa instalată va continua să funcționeze.

Conducta de livrare nu poate fi la același nivel cu sifonul de deșuri. Țeava la segmentul său orizontal trebuie să fie amplasată cu o cădere de 3% (3 cm diferență de înălțime pe o lungime de 1 m a țevii).

Țeava de refulare trebuie să fie montată pe clemele de conectare la perete în așa fel încât să nu transfere greutatea asupra pompei. Înălțimea gurii de scurgere a toaletei cu spălare trebuie să fie între 150-190 mm.

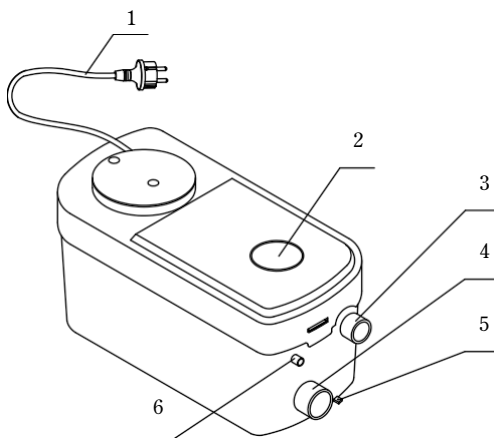


Tava de duș trebuie conectată astfel încât scurgerea sa să fie la o înălțime minimă față de nivelul podelei, pentru a asigura o cădere de 3%.

Pompa trebuie să fie conectată la podea cu ajutorul fittingurilor furnizate

Pompa are 2 intrări în partea inferioară a carcasei (orizontale) și o ieșire (verticală) în partea superioară a carcasei.

1. Cablu de alimentare
2. Orificiu de aerisire
3. Ieșire ape uzate
4. Intrarea apelor uzate
5. Cupe
6. Ieșirea condensului



FUNȚIONAREA POMPEI

Pompa funcționează automat. După umplerea camerei pompei cu 6 litri de apă uzată, dispozitivul va porni automat. După pompare, dispozitivul se va opri automat.

Ciclul de lucru durează aproximativ 8 secunde. Datorită comutatorului independent, pompa poate fi golită oricând.

INSTALARE ELECTRICĂ

Pompa are nevoie de o sursă de alimentare la pământ 230V/50Hz.



Ștecherul pompei trebuie să fie conectat la priza cu împământare. Producătorul și garantul nu își asumă nicio responsabilitate pentru daunele produse persoanelor sau lucrurilor din cauza lipsei unei împământare corespunzătoare. Conductorul galben și verde al cablului de conectare este împământarea.




Rețeaua electrică care alimentează pompa trebuie să aibă un comutator de protecție, de exemplu M611, care să protejeze motorul de suprasarcină. Pentru a funcționa corect, întrerupătorul de protecție trebuie să fie setat la puterea maximă de înfășurare, care este de 3A. Pompa poate funcționa fără protecție, dar în cazul deteriorării cauzate de supraîncărcare, costul reparației trebuie acoperit de către client.



Instalația electrică care alimentează pompa trebuie să aibă un întrerupător electric diferențial cu un curent nominal IΔn de cel mult 30 mA. Producătorul și garantul nu își asumă nicio responsabilitate pentru daunele cauzate persoanelor sau lucrurilor prin alimentarea pompei fără un întrerupător electric diferențial adecvat.



Daunele mecanice nu sunt acoperite de garanție.

În cazul deteriorării izolației cablului de alimentare, este interzisă utilizarea pompei. În această situație , clientul trebuie să solicite garanției înlocuirea.



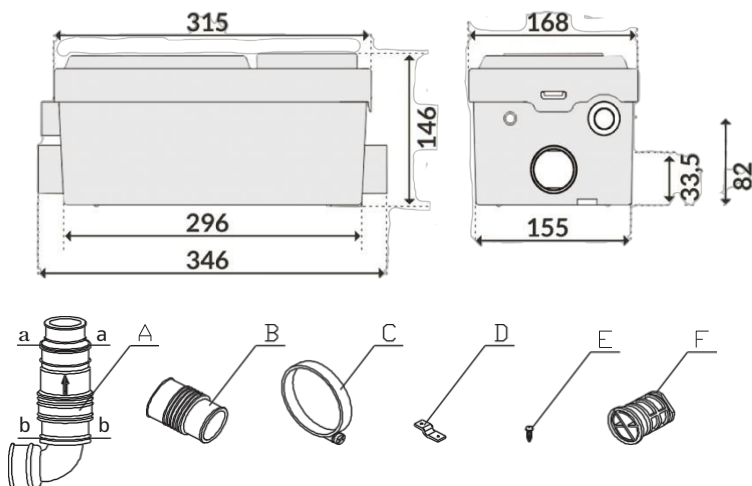
Pompa nu trebuie utilizată atunci când tensiunea scade sub 210V. Utilizarea pompei în aceste circumstanțe va cauza supraîncărcarea motorului și îl va deteriora. În acest caz, clientul va trebui să acopere costurile de reparație



Specificații tehnice

Eficiență maximă:	100 l/min
Max. Distanța:	65 m
Max. ridicare:	6,5 m
Nivelul lichidului de pornire:	55 mm
Oprii nivelul lichidului:	25 mm
Putere:	300 W
Condensator:	10 μ F/450 V
Greutate:	4,8 kg

Pompa poate funcționa cu apă cu un pH de 4-9



Nu	Parte	Aplicație	Qty.	Diametru
A	Supapă de reținere	Pentru admisie	1	28 mm/ 32 mm
B	Manșon	Pentru priză	2	40 mm
C	Clemă	Pentru instalarea valului de control și a manșonului	3	
D	Baza	Pentru fixarea pe podea	2	
E	Șuruburi	Pentru fixarea pe podea	2	
F	Conector fix	Pentru închiderea intrării neutilizate	1	

ÎNȚREȚINERE

Înainte de orice lucrări de întreținere, deconectați alimentarea electrică a pompei de la rețea. Pompa nu trebuie să fie spălată cu apă curentă. Pentru curățare se poate folosi un prosop umed. În cazul în care rotorul pompei se blochează cu impurități, este de datoria utilizatorului să curețe camera rotorului.

Dacă garanția este încă valabilă, utilizatorul poate încerca să deblocheze rotorul prin deconectarea toaletei de spălare și prin încercarea de a îndepărta prin orificiul de admisie toate obiectele accesibile care blochează rotorul din cameră. În cazul în care obiectul a pătruns mai adânc în pompă, a blocat rotorul și nu este posibilă îndepărtarea acestuia prin orificiul de admisie, deblocarea se poate face numai de către un service autorizat dacă garanția este valabilă.

Pentru a trimite dispozitivul la service, toate conductele de intrare și ieșire trebuie deconectate, toate apele uzate trebuie îndepărtate din dispozitiv, ambalați dispozitivul cu atenție, fixați-l pentru a preveni deteriorarea mecanică în timpul transportului.

Dispozitivul poate fi trimis direct garantului sau poate fi adus la magazinul de unde a fost cumpărat și i se poate cere să trimită dispozitivul garantului.

Eliminarea dispozitivului



Produsul uzat este supus eliminării ca deșeu numai în sistemele de colectare selectivă a deșeurilor organizate de Rețeaua centrelor comunale de colectare a deșeurilor electrice și electronice. Clientul are dreptul de a returna echipamentul uzat în rețeaua distribuitorului de echipamente electrice, cel puțin gratuit și direct, dacă dispozitivul returnat este de tip adecvat și îndeplinește aceeași funcție ca un dispozitiv nou achiziționat.

Este interzisă eliminarea echipamentelor electrice împreună cu alte deșeuri menajere.

Anul în care dispozitivul a fost marcat cu marcajul CE
(introdus de vânzător pe baza plăcuței de identificare)



Probleme posibile la funcționare și soluționarea acestora

Problemă:	Sursă:	Soluție:
Nu este suficient de puternic sau este prea lent	<ul style="list-style-type: none"> - Conducta de scurgere este prea lungă sau prea scurtă. - Diametrul țevii de scurgere este prea mic. - Parțial blocat. 	<p>Reglați conductele. Reglați țevile.</p> <p>Eliberați comutatorul de intervenție manuală. Dacă problema persistă, verificați pompa.</p>
Este bâzâit, dar nu se clătește.	<ul style="list-style-type: none"> - Pompă blocată. - Supapa asamblată greșit. 	<p>Verificați pompa.</p> <p>Reglați corect supapa.</p>
Funcționează și trage apa din greșeală	<ul style="list-style-type: none"> - Defect al supapei - Scurgeri 	<p>Verificați supapa.</p> <p>Reparați scurgerea.</p>
Funcționează constant	<ul style="list-style-type: none"> - Drenaj vertical și defect al supapei de control. - Defect de valvă. - Defect al presostatului 	<p>Montați o supapă nouă.</p> <p>Verificați supapa</p> <p>Verificați presostatul.</p>
Fără bâzâit	<ul style="list-style-type: none"> - Defect al sursei de alimentare - Comutator de presiune - Motor 	<p>Verificați conexiunea</p> <p>Apăsați de mai multe ori comutatorul de intervenție manuală. Verificați alimentarea cu energie și aer (a se vedea metoda).</p> <p>Verificați motorul.</p>

Verificați presostatul

Conectați camera de presiune și apăsați-o în jos pentru a crea presiune și verificați dacă puteți auzi un clic care indică faptul că motorul este pornit. Dacă nu auziți clicul, verificați dacă conducta de aer și supapa camerei de presiune sunt etanșe. Dacă dispozitivul este pornit, motorul ar trebui să pornească. Înainte de a încerca acest lucru, vă rugăm să verificați dacă deschiderea sau interiorul camerei de presiune nu sunt blocate

Expert Instal Group srl
Ro17770632
Str.Alexander Von Humboldt nr.5
Sector 3, Bucuresti
0766261392

DECLARAȚIE DE CONFORMITATE

Noi, **SC Expert Instal Group SRL**, cu sediul în București, Str. Alexander Von Humboldt nr. 5, Sector 3, înregistrată cu Certificatul de Înregistrare nr. J40/12165/2005, asigurăm, garantăm și declarăm pe propria răspundere, conform prevederilor art. 5 din Hotărârea Guvernului nr. 1022/2002 privind regimul produselor și serviciilor care pot pune în pericol viața, sănătatea, securitatea muncii și protecția mediului, că produsele:
Pompa WL300A.

Dețin certificare care confirmă că sunt fabricate conform Directivelor Europene **2014/30/EU**, armonizate cu următoarele standarde:

- **EN IEC 55014-1:2021**
- **EN IEC 55014-2:2021**
- **EN IEC 61000-3-2:2019+A1**
- **EN 61000-3-3:2013+A1+A2**

Data,
08.01.2025

Semnatura si stampila

