

Sistem de filtrare apă 3în1, AWF-UPS-3H, Platinum Wasser

UPS-2, UPS-3



Manual de instalare

Ghid de siguranță

Citiți cu atenție toți pașii și ghidurile înainte de a instala și utiliza filtrul. Urmați toți pașii exact pentru o instalare corectă.

NU încercați să utilizați acest produs pentru a obține apă potabilă filtrată din surse de apă nepotabilă. Nu utilizați sistemul pe apă nesigură din punct de vedere microbiologic sau unde calitatea apei este necunoscută fără o dezinfecție adecvată înainte. Acest sistem este potrivit pentru reducerea chisturilor și pentru apa care poate conține chisturi filtrabile.

Acest sistem de filtrare funcționează la presiunea apei de la 1,2 bar (17 psi) minim până la 6 bar (87 psi) maxim. Trebuie să instalați o supapă de reducere a presiunii în conducta de alimentare cu apă a sistemului de filtrare dacă presiunea apei depășește 6 bar.

Nu instalați acest filtru în spații deschise în afara locuinței sau în medii extrem de calde sau reci. Temperatura de alimentare a sistemului trebuie să fie între 4°C și 45°C. Nu instalați pe apă fierbinte.

De ce să instalezi Sistemul de filtrare apă 3în1, AWF-UPS-3H?

Filtrul UPS MODERN este conceput pentru instalarea sub chiuvetă, de obicei în bucătărie. Sistemul poate fi montat pe o suprafață de perete sau poate fi așezat pe podeaua dulapului, lângă rezervorul de stocare. Robinetul se instalează pe chiuvetă sau pe blatul de lângă chiuvetă.

Alimentare cu apă: Pentru a furniza apă de alimentare la admisia sistemului, utilizați fittingurile de alimentare.

NOTĂ: Lungimile tubulaturii furnizate împreună cu sistemul permit deplasarea ușoară a ansamblului filtrului pentru întreținere. Dacă lungimile tubulaturii sunt scurtate pentru un aspect mai îngrijit, poate fi necesar să păstrați ansamblul filtrului în locația sa instalată pentru service.

Pasul 1: Alimentarea cu apă rece

Există mai multe moduri de a conecta sistemul la rețeaua de alimentare cu apă. Filtrul furnizat, în funcție de standardele locale de conectare, va fi echipat cu alimentare cu apă din alamă de 3/8", 1/2" sau 3/4". Alegeți una dintre cele două metode de instalare a sistemului de alimentare cu apă din alamă la conducta de alimentare cu apă.



ATENȚIE: Alimentarea cu apă a unității dvs. de sistem **TREBUIE** să fie de la o conductă de apă RECE. Apa fierbinte va deteriora grav sistemul dvs. de filtrare.

Metoda 1

Alimentator de apă din alamă 3/4" - Conexiune la robinet:

1. Localizați supapa de închidere a apei calde și reci de sub chiuvetă și opriți-o. Deschideți robinetul de apă caldă și rece pentru a elibera presiunea, și asigurați-vă că nu curge apă.
2. Desfaceți piulița de compresie și scoateți robinetul. Apoi puneți garnitura furnizată și instalați elementele de conectare ținând cont că cel cu orificiul trebuie să se potrivească la conducta de alimentare cu apă rece. Strângeți bine.
3. În pasul următor luați robinetul cu bilă și montați-l pe elementul conector pentru apă rece.
4. În cele din urmă, conectați robinetul înapoi la elementele conectorului. Rotiți mânerul robinetului cu bilă în poziția de închidere, deschideți robinetul de închidere a apei calde și reci, și verificați dacă există scurgeri.
5. Folosiți banda de teflon pentru a sigila capetele.

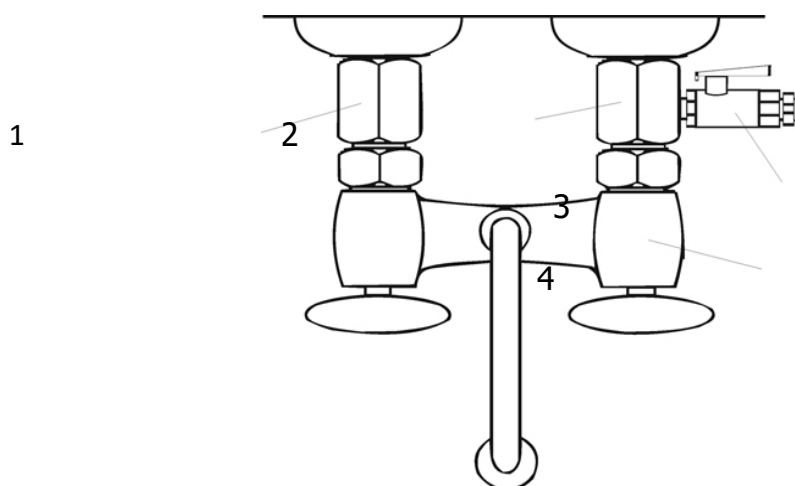


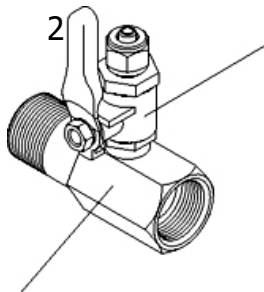
Fig. 1 – Conexiune la robinetul de alimentare cu apă
(1 – element conector apă caldă 3/4", 2 – element conector apă rece 3/4", 3 – robinet cu bilă, 4 – robinet)

Metoda 2

Alimentator de apă din alamă 3/8" sau 1/2" - Conexiune de alimentare cu apă:

1. Localizați supapa de închidere a apei reci sub chiuvetă (dacă alimentatorul este instalat după această supapă) sau supapa de închidere principală (dacă alimentatorul este instalat înainte de supapa de închidere a chiuvetei) și opriți-o. Deschideți robinetul de apă rece pentru a elibera presiunea și asigurați-vă că nu curge apă.

2. Slăbiți piulița de compresie sau supapa de închidere de sub chiuvetă. Apoi puneți garnitura furnizată și instalați elementul conector. Strângeți bine. In the next step take the ball valve and mount it to the Connector Element.
3. În cele din urmă, conectați conducta furnizată sau supapa de închidere de sub chiuvetă înapoi la elementul conector. Rotiți mânerul robinetului cu bilă în poziția de închidere, deschideți robinetul principal sau de închidere a apei reci și verificați dacă există scurgeri.
4. Folosiți banda de teflon pentru a sigila capetele.



1

Fig. 2 - Set de conectare la alimentarea cu apă
(1 - element conector 3/8" sau 1/2", 2 - supapă cu bilă)

Pasul 2: Instalarea robinetului de distribuie

Robinetul trebuie poziționat având în funcție de estetică, funcționalitate și confort. Este necesară o suprafață plană de probă pentru baza robinetului, astfel încât să poată fi trasă etanș. De asemenea, verificați zona de sub chiuvetă a locației dorite pentru a vedea dacă există suficient spațiu pentru a finaliza montajul robinetului.

Dacă spațiul nu este disponibil în zona chiuvetei superioare, robinetul ar putea fi poziționat pe blatul de la marginea chiuvetei. Fiți atenți la următoarele: sertare, pereții dulapului, bretele de susținere etc. Dacă blatul este țiglă ceramică, metoda de găurire a calei ar trebui să fie aceeași ca pentru chiuveta din porțelan.

NOTĂ: Procesul de găurire a chiuvetei, deși nu este complicat, necesită o anumită prudență și atenție. O chiuvetă din porțelan se poate ciobi dacă nu sunteți atent.

1. În locul în care se presupune că trebuie făcută o gaură, trebuie să lipiți o bandă de montaj.
2. Folosind un burghiu cu viteza de rotație reglabilă și o gaură de 6 mm diametru trebuie să faci o gaură centrală în locul fix. Dacă este necesar, puteți utiliza ulei pentru a răci foratorul în timpul forajului.
3. Măriți gaura folosind un foraj cu diametrul de 10 mm.
4. Măriți gaura folosind bure de 13 mm. Găuriți încet cu un foraj bine uns.
5. Este esențial să curățați și/sau să piliți zona forată și apoi să îndepărtați banda. (Atenție: bucăți de metal de pe suprafața porțelanului, dacă nu sunt îndepărtate, pot provoca formarea rapidă a petelor.
6. În conformitate cu diagrama, introduceți șaiba de plastic prin orificiul de evacuare a robinetelor.
7. Puneți o șaibă de centrare din plastic și o șaibă metalică de pe partea inferioară a chiuvetei și apoi strângeți piulița.
8. Celălalt capăt liber al tubului 1" se conectează la ieșirea filtrului.

Pasul 3: Testarea presiunii și purjare

După instalarea tuturor cartușelor și conectarea tuturor tuburilor se poate testa filtrul.

- Verificați toate tuburile pentru a vă asigura că nu există îndoituri sau obstrucții.
- Porniți încet robinetul principal de alimentare cu apă rece.
- Rotiți maneta robinetului la flux continuu. Veți auzi cum se epurează aerul din sistem și, în câteva secunde, apa ar trebui să înceapă să picure din robinet. Odată ce apa începe să picure, lăsați câteva minute ca apa să curgă prin sistem pentru a curăța cartușele.
- Verificați dacă există scurgeri.
- După închiderea robinetului, apa va continua să curgă o clipă până la scăderea completă a presiunii în sistem.

Îngrijirea și întreținerea sistemului

Pentru a schimba prefiltrele (etapele 1-3), urmați aceste instrucțiuni:



ATENȚIE: Orice filtre de schimb nerecomandate de fabrică pot provoca daune grave sistemului și pot anula toate garanțiile. Cartușul trebuie înlocuit la fiecare 6 luni.

Scoateți vasele de filtru (carcase) cu cheia pentru filtru furnizată cu unitatea, rotind vasul spre stânga (în sens invers acelor de ceasornic). Aveți grijă, deoarece vasul va fi umplut cu apă. Aveți grijă ca inelul de etanșare să rămână fix în interiorul bolului.

Scoateți și aruncați cartușele interioare într-un mod corespunzător. Curățați interiorul vasului cu apă curată.

Verificați pentru a vedea dacă inelul O este la locul său și introduceți noile cartușe în bol. Rotiți vasul spre dreapta pentru a-l atașa din nou. Utilizați cheia pentru bol furnizată pentru a strânge bolul puțin peste strângerea manuală. **NU Strângeți EXCESIV.**

Poate fi necesară o frecvență mai mare de schimbare a filtrului, în funcție de calitatea apei de alimentare. Ar trebui să inspectați filtrele periodic și să mențineți o evidență de service pentru a stabili un program de întreținere care este unic pentru condițiile dvs. de apă.

Fig. 1 – Filtru de apă UPS-2 – Schemă

(1 – racord de alimentare cu apă, 2 – filtru, 3 – robinet)

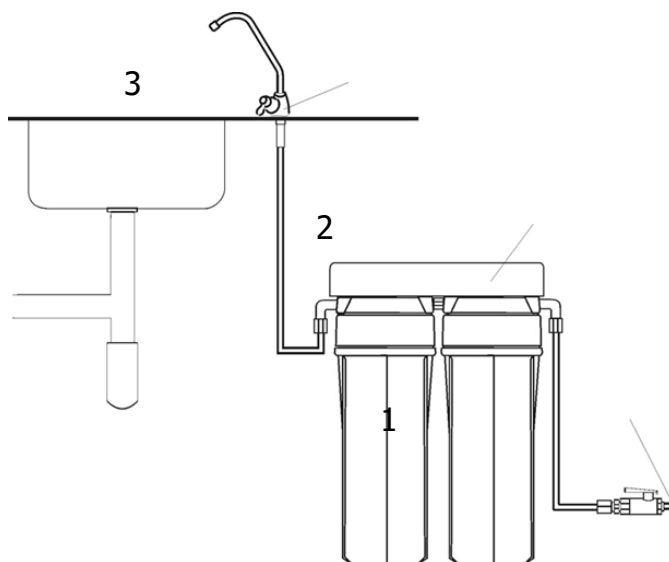


Fig. 2 – Filtru de apă UPS-3 – Schemă

(1 – racord de alimentare cu apă, 2 – filtru, 3 – robinet):

