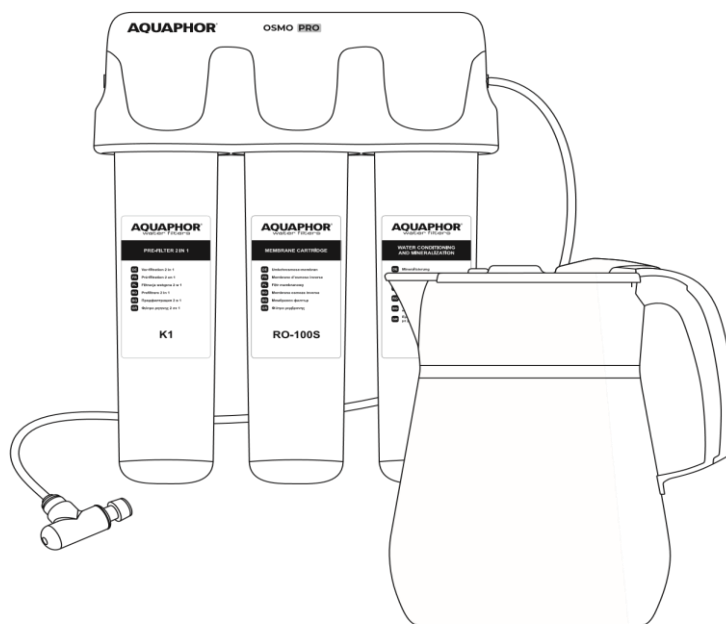


AQUAPHOR®

water filters








Návod k použití

RO-312S

RO představuje novou třídu profesionálních domácích spotřebičů, umožňujících získávat fyziologicky plnohodnotnou pitnou vodu TŘÍDY PREMIUM, a to bez ohledu na kvalitu výchozí zdrojové vody.

AQUAPHOR RO-312S spojuje největší světové úspěchy v oblasti čištění vody s technologií AQUAPHOR.

	Aqualen™ patent č. 20704036 (RF). Unikátní iontoměničové vlákno. Účinně a nevratně odstraňuje těžké kovy.
	CFB (CarbFiber Block) Patent RF č. 2282494. Carbonblock s Aqualen™ zcela odstraňuje chlór, organické látky a karcinogeny. Absorbuje volné radikály.
	DWAY (DOUBLE WAY) Unikátní technologie úpravy vody a optimalizace rovnováhy pH a stopových prvků.
	STC (Safe To Consume) (Absolutní bezpečnost) Materiály jsou certifikovány pro styk s pitnou vodou a potravinami.
	Click & Turn (Snadné použití). Patent RF č. 2333779. Snadná výměna modulů. Čistá a bezpečná údržba.

1. OBSAH SADY

č. Název	Množství
1. Akumulační nádoba s víkem a plovákem	1 ks
2. Uzavírací zařízení	1 ks
3. Mineralizátor	1 ks
4. Sestava bloku kolektorů	1 ks
5. Výměnné moduly	1 ks
5.1 Výměnný filtrační modul K5 (nebo rozebíratelný výměnný filtrační modul KP5)	1 ks
5.2 Výměnný filtrační modul K2	1 ks
5.3 Membránový modul	1 ks
6. Spojovací trubice	1 ks
- modrá - přívodní (1,2 m)	1 ks
- červená - odpadní (1,3 m) s vestavěným omezovačem průtoku	1 ks
7. Hubice s trubicí	1 ks
8. Připojovací sestava	1 ks
9. Stojan s upevňovacími díly a omezovačem	1 sada
10. Odpadní objímka	1 sada

11. Proplachovací zátka	1 ks
12. Připevňovací díly	1 sada
13. Návod k použití	1 ks

2. ÚVOD RO-312S je určen k dočištění pitné vody, odstranění mechanických a koloidních částic, organických nečistot, bakterií, tvrdých solí a rovněž k mineralizaci vody.

DWM eliminuje nežádoucí příchutě, zápachy a zbarvení vody v podmínkách obecních a lokálních vodovodních sítí za podmínky splnění požadavků stanovených v tomto návodu.

Materiály RO-312S jsou bezpečné, netoxické a neuvolňují do vody látky škodlivé pro lidské zdraví a životní prostředí. RO-312S splňuje hygienické požadavky a požadavky normy TU 3697-002-50056997-2001.

3. HLAVNÍ DÍLY A PRINCIP FUNKCE DWM (obr. 1):

Blok kolektorů sestává z tělesa, ke kterému jsou připevněny tři kolektory pro připojení výměnných filtračních modulů a automatické ventily. Těleso má otvory pro připevnění na stěnu.

V bloku předběžné úpravy vody (1) probíhá předběžné čištění a příprava vody k membránové separaci. Blok obsahuje výměnný modul K1 (instaluje se jako první ve směru průtoku vody) Blok přípravy vody zbavuje vodu hrubých mechanických nečistot, aktivního chloru, ropných produktů, fenolů, pesticidů, těžkých kovů a chloroformu.

Membránový blok (2)

Zde se voda dělí do dvou proudů: jeden s absolutně čistou vodou připravenou pro další zpracování, a druhý odpadní, obsahující nežádoucí příměsi.

Akumulační nádoba na čistou vodu (3)

Při připojení hubice k akumulární nádobě začne voda proudit do akumulární nádoby. Po naplnění nádoby vodou dojde ke zdvižení plováku, automatickému uzavření přívodu vody a odpojení hubice. Pokud je třeba předčasně ukončit napouštění nádoby, stačí stisknout tlačítko, které se nachází na horní straně víka nádoby.

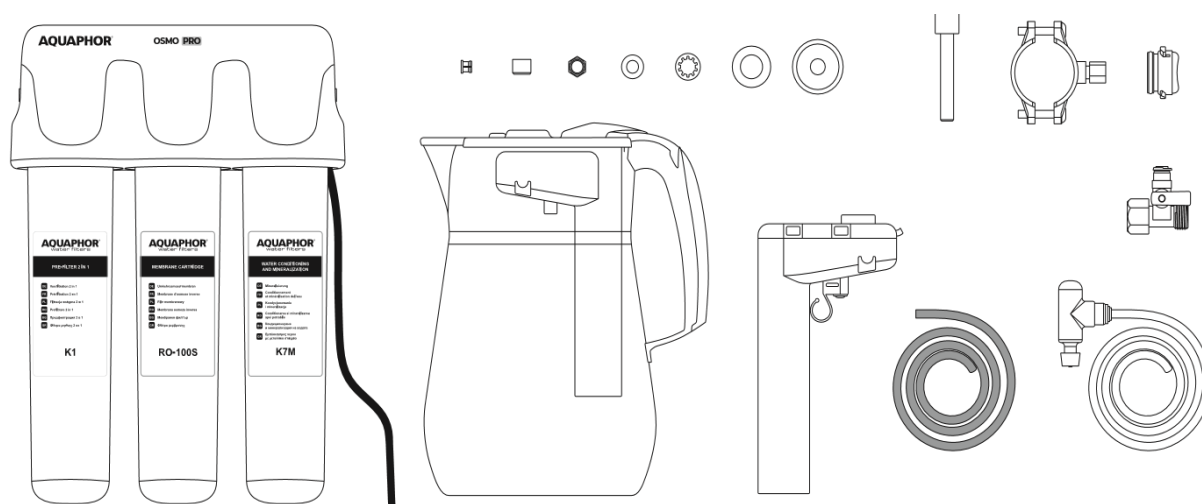
Uzavírací zařízení (4) Je určen k automatickému ukončení napouštění čisté vody do otevřených nádob. **Mineralizátor (5)**

Montuje se na akumulární nádobu na čistou vodu nebo na uzavírací zařízení. Slouží k úpravě vody a optimalizaci rovnováhy zdraví prospěšných minerálních látek.

Očištěná voda vstupuje do interakce se speciálně upraveným subkrystalickým „perleťovým dolomitem“, který je směsí přírodních minerálů VÁPNIKU a HOŘČÍKU.

Přitom pH vody automaticky vzroste na fyziologicky optimální hodnotu pH=7.

Koncentrace vápenatých a hořečnatých iontů v takto získané vodě dosahuje 0,2 až 0,5 mmol/l. Takováto voda má blahodárny účinek a podporuje samoregulaci fyziologických procesů v lidském těle.



Obr.1

4. TECHNICKÉ PARAMETRY

Rozměry pracovní jednotky (DxVxŠ) Umíst'uje se pod dřez	280x376x105 mm
Rozměry akumulacní nádoby (DxVxŠ) Umíst'uje se na kuchyňské desce	224x269x160 mm
Rozměry uzavíracího zařízení (DxVxŠ)	110x200x45 mm
Rozměry mineralizátoru (DxVxŠ)	40x40x51 mm
Minimální pracovní tlak	0,15 MPa (1,5 at)
Maximální tlak ve vodovodní síti	0,63 MPa (6,5 at)
Teplota vody	+5°C až +38°C
Doba napouštění akumulacní nádoby (při tlaku 0,3 MPa)	15 až 60 min (v závislosti na mineralizaci a teplotě vody)
Poměr očištěné a odpadní vody (při teplotě vody na vstupu DWM min. +20°C a tlaku min. 0,2 MPa)	(1:4 až 1:6)
Hmotnost, max.	5 kg

5. INSTALACE DWM*

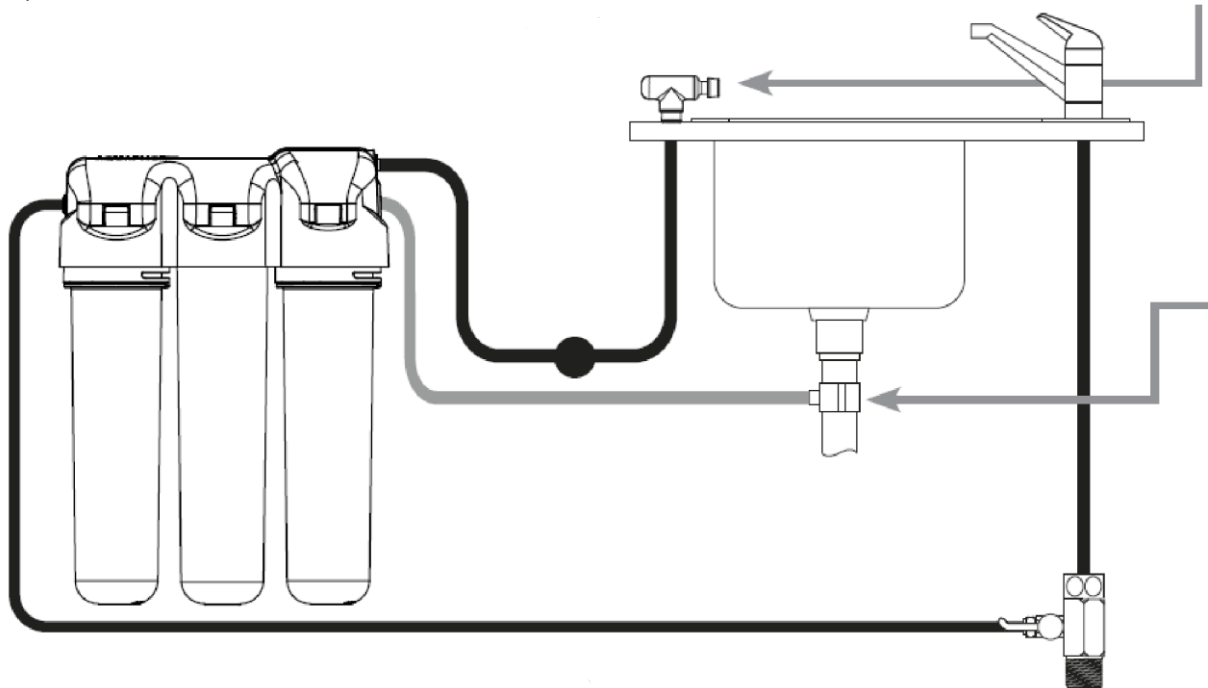
POZOR! Montáž RO-312 musí vykonávat odborník s oprávněním k provádění instalatérských prací.

POZOR! Před instalací je nutné změřit tlak vody ve vodovodním potrubí, a pokud přesahuje 0,63 MPa (6,5 atm), nainstalovat regulátor tlaku schopný pracovat v bezzářetovém režimu (není součástí standardní výbavy).

Vyberte vhodnou polohu pro umístění hubice na čistou vodu, pracovní jednotky, místo pro instalaci jednotky pro připojení na vodovodní síť a odpadní objímky. Dbejte, aby spojovací trubice procházely volně, bez ostrých ohybů. Volné části trubic musí být upevněny takovým způsobem, aby nemohly být poškozeny nebo vytrženy ze spojů cizími předměty.

DWM musí být vzdálen nebo izolován od tepelných zdrojů (jako jsou myčky nádobí a pračky, sporáky, bojler, potrubí s horkou vodou, atd.)

Akumulační nádobu instalujte v místě, kde nemůže mít přetečení vody přes okraj nežádoucí následky (vytečení na elektrické spotřebiče, povrchy neodolné vůči vodě, atd.).



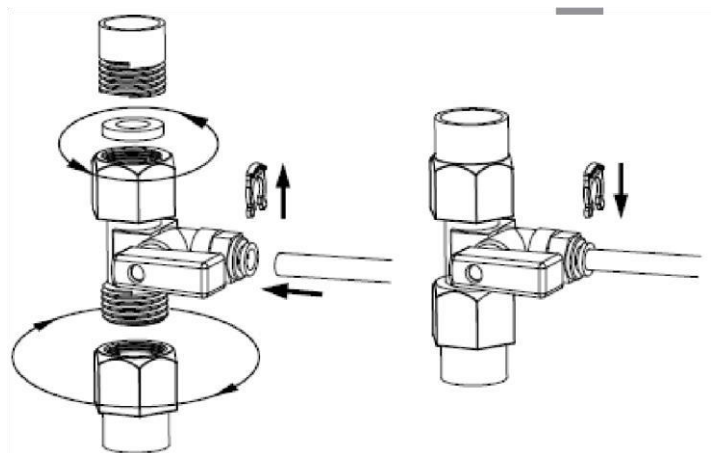
Obr.2

Přívod studené vody

Instalace připojovací jednotky (obr. 3) •

Uzavřete přívod vody.

- Otevřete kuchyňskou baterii, aby se snížil tlak v potrubí.
- Připojte připojovací sestavu na vodovod. Pokud je to nutné, použijte k utěsnění vnějšího závitu připojovací sestavy teflonovou pásku.
- Připojte trubici JG 1/4". Za tímto účelem vyjměte zpod plastového pouzdra sponu; zasuňte předem navlhčený konec trubky do vložky



nátrubku nadoraz, asi do hloubky 20 mm a nasuňte sponu opět na původní místo.

Obr.3

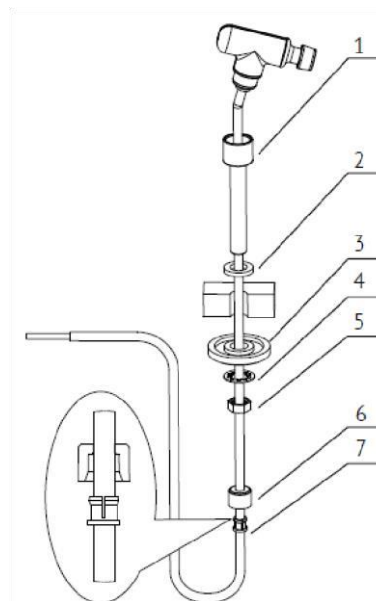
- Zkontrolujte spolehlivost upevnění trubice: při tahu o síle asi 8-10 kg nesmí dojít k vytažení trubice.

*Výrobce si vyhrazuje právo používat komponenty podobného designu

Montáž hubice pro čistou vodu se stojanem a omezovačem (Obr. 4)

- Vyrtejte ve dřezu (kuchyňské desce) otvor o průměru 12 mm.
- Navlékněte gumové těsnění (2) zespoda na stojan (1). • Zasuňte závitový dřík stojanu do otvoru v desce stolu.
- Ze spodní strany kuchyňské desky navlékněte plastovou podložku (3) a kovovou fixační podložku (4) na závitový dřík a našroubujte matici (5).
- Zasuňte do otvoru stojanu (1) volný konec trubky vedoucí od hubice pro čistou vodu.
- Ze spodní strany kuchyňské desky navlékněte na volný konec plastové trubice pouzdro (6), a pak kleštinu (7).

Doporučená vzdálenost mezi koncem závitového dříku (1) a pouzdem (6) je asi 600 mm.

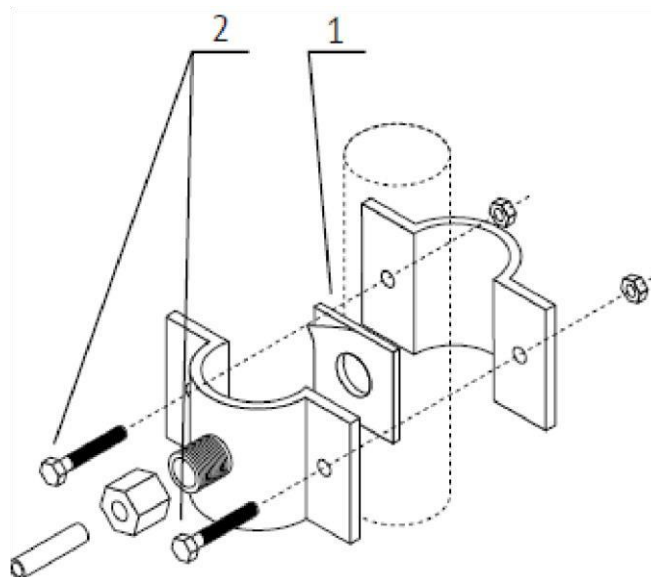


Obr.4

Instalace odpadní objímky (obr. 5)

- Doporučuje se instalovat odpadní objímku před sifonem (odpadní objímka pasuje na většinu odpadních trubek s průměrem okolo 40 mm).
- Sejměte s těsnicí vložky (1) ochrannou fólii. Přilepte těsnicí vložku (1) na vnitřní stranu objímky tak, aby otvor těsnicí vložky lícovale s otvorem nátrubku objímky.

- Nasadíte objímku na odpadní potrubí a utáhněte šrouby (2). Šrouby se musí utahovat rovnoměrně tak, aby byly obě poloviny objímky vzájemně rovnoběžné.
- Skrz nátrubek objímky vyvrtejte otvor o průměru 7 mm.
- Na volný konec odpadní trubky JG (červená) navlékněte plastovou matici, zasuňte trubici do odpadní objímky do hloubky asi 20 až 30 mm, a pak přetáhněte a našroubujte převlečnou matici na nátrubek.



Obr. 5

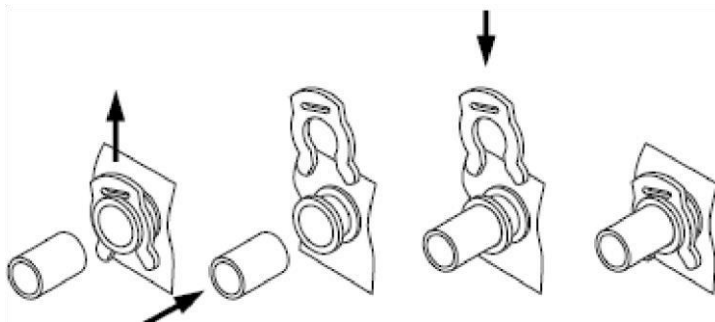
Nainstalujte blok kolektorů

Upevněte blok kolektorů tak, aby po nasazení modulů byla mezi nejnižším bodem modulů a podlahou mezera alespoň 50 mm. To je nutné z hlediska pohodlné výměny filtračních modulů a instalace odpadní trubice. Dbejte, aby spojovací trubice procházely volně, bez ostrých ohybů.

6. Spuštění RO-312

Ke spuštění RO-312 je nutné **připojit přívodní trubice** a provést **průplach modulů**.

Krok 1 – Připojte přívodní trubice tak, jak je znázorněno na obrázku 2; modrá trubice - od připojovací sestavy do vstupu bloku kolektorů; červená trubice - od odpadní objímky k odpadnímu nátrubku bloku kolektorů; bílá dvojitá trubice – od hubice pro čistou vodu k výstupnímu nátrubku bloku kolektorů.

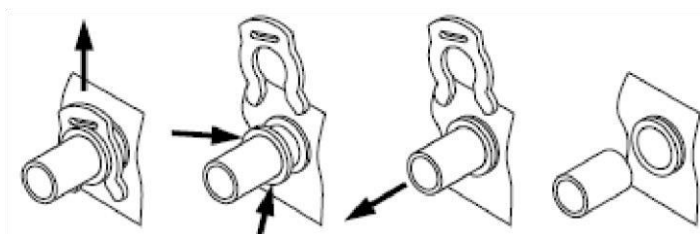


nesmí dojít k vytažení trubice.

Jak připojit trubice (obr. 6a)

Vytáhněte zpod plastového pouzdra pojistnou sponu, vložte předem navlhčený konec trubice do pouzdra nátrubku nadoraz, do hloubky cca 15 mm, a nasuňte sponu zpět na původní místo. Zkontrolujte spolehlivost upevnění trubice: při tahu o síle asi 8-10 kg

Obr.6a

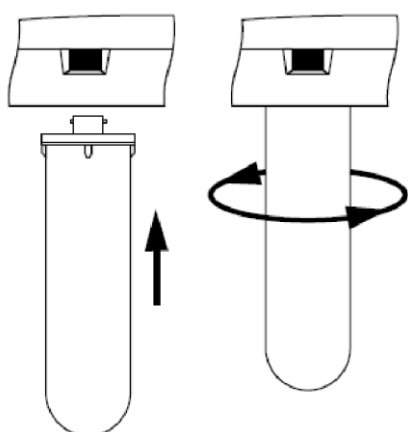


Jak odpojit trubice (obr. 6b)

Chcete-li odpojit trubici, vytáhněte zpod plastového pouzdra pojistnou sponu, a pak při stlačení konce plastového pouzdra trubici vytáhněte.

Obr.6b

Krok 2 - Nasadíte filtrační moduly



Odstraňte z modulů smršťovací fólii a transportní zátky (pokud jsou použity).

Ujistěte se, že jsou vnitřní plochy spojovacích přírub modulů čisté (bez uhelného prachu, atd.). V případě zaprášení opláchněte přírubu proudem vody. Dle obr. 8 "Pozice modulů v DWM" nasadte moduly do polohy "průplach" (proplachovací zátky je umístěna pod víkem vodního filtru - viz obrázek 1).

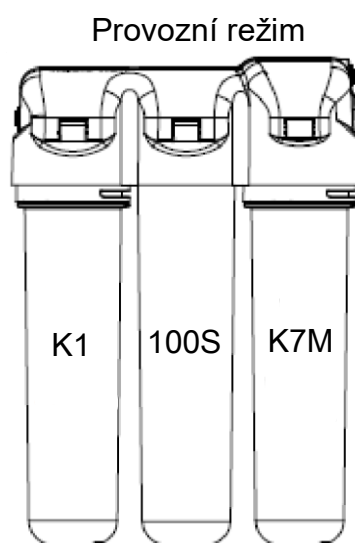
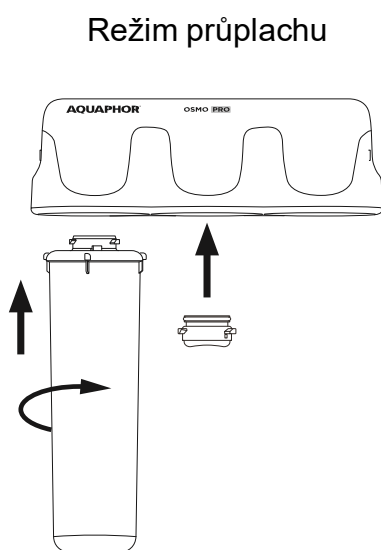
Za tímto účelem nasuňte modul nadoraz do příslušného otvoru kolektoru a otočte jím ve směru

hodinových ručiček, až zaklapne (obr. 7).

Chcete-li modul vyjmout, stiskněte blokovací tlačítko a otočte modulem proti směru hodinových ručiček.

Obr.7

Pozice modulů v DWM



Obr.8

Krok 3 - Instalace mineralizátoru

Mineralizátor může být volitelně nainstalován do akumulární nádoby na čistou vodu nebo na uzavírací zařízení.

Montáž mineralizátoru do akumulární nádoby •

Sejměte víko do akumulární nádoby.

- Vložte mineralizátor do držáku akumulární nádoby, přičemž fixační západky mineralizátoru musí odpovídat drážkám držáku, a otočte jej nadoraz proti směru hodinových ručiček, jak je znázorněno na obr. 9.
- Nasadte zpět víko akumulární nádoby s nainstalovaným mineralizátorem.

Instalace mineralizátoru na uzavírací zařízení

- Nasadte mineralizátor na spodní část (dno) uzavíracího zařízení, vyrovnejte západky na mineralizátoru s drážkami dna a otočte jím nadoraz proti směru hodinových ručiček, jak je znázorněno na obr. 10.

Krok 4 - Propláchněte DWM

- Otevřete napouštěcí kohout;
- Zasuňte hubici do hrdla uzavíracího zařízení (obr 12a) a podržte ji nad umyvadlem;
 - Přidržujte hubici rukou, uzavírací zařízení postavte do umyvadla a nechte vodu z filtru vytékat po dobu 60 minut;
- Odpojte hubici od uzavíracího zařízení stisknutím tlačítka na čelní straně uzavíracího zařízení (obr. 12b);
- Uzavřete napouštěcí kohout;
- Nasadte moduly do polohy „provoz“;
- Otevřete napouštěcí kohout;
- Nasadte hubici do hrdla víka akumulární nádoby;
- Počkejte, až voda zcela zaplní akumulární nádobu a vypusťte ji; • Zopakujte poslední úkon 2krát.

V poslední fázi přípravy pitné vody třídy premium je v DWM použit přírodní minerál, umožňující přesné dávkování potřebných látek do vyčištěné vody. Protože je však tento minerál poměrně křehký, může se během přepravy vytvořit určité množství prachu, který musí být vypláchnut při prvním spuštění vodního filtru.

POZOR! Nepijte vodu získanou při průplachu.

V průběhu prvního týdne provozu denně zkontrolujte DWM, zda nedochází k průsaku.

Během prvního týdne provozu filtru se může při automatickém přepínání ventilů projevovat hluk související s odvodušňováním vnitřních dutin vodního filtru. Po nějaké době se tento proces zastaví. Nejedná se o závadu.

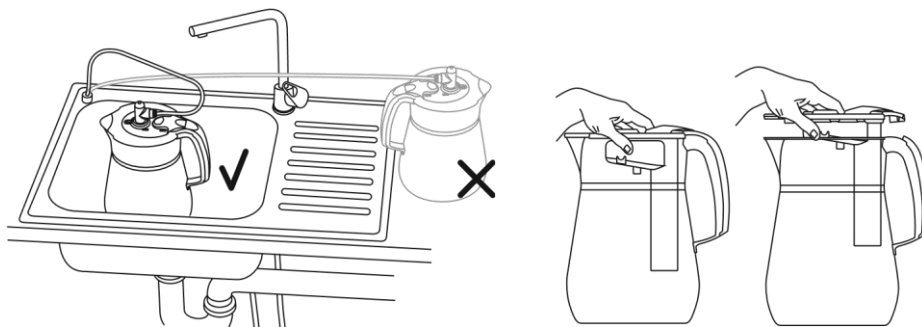
7. PROVOZ DWM

Po připojení hubice do akumulární nádoby se začne nádoba plnit vodou. Po naplnění a zvednutí plováku se hubice automaticky uzavře. Chcete-li ukončit plnění nádoby dříve, stačí stisknout tlačítko umístěné na víku nádoby.

Vraťte hubici do stojanu nejpozději 1 hodinu po zahájení plnění akumulární nádoby vodou.

POZOR! Pro správnou funkci DWM není během plnění akumulární nádoby vodou dovoleno trubici natahovat. Obr. 11a, 11b ukazují správné a nesprávné umístění trubice a akumulární nádoby během plnění vodou.

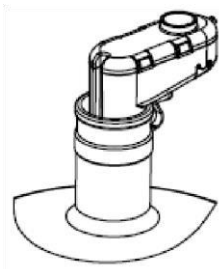
Při nesprávné poloze trubice může dojít k selhání automatického uzavření hubice a rozliti vody.



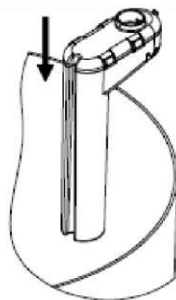
POZOR! Chraňte nádobu před pádem.

Provoz uzavíracího mechanismu

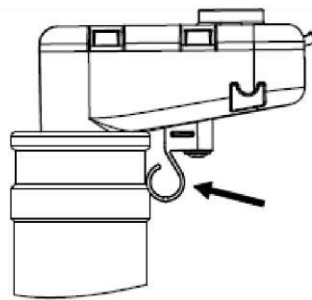
- Nasadte uzavírací mechanismus na doraz do hrdla nádoby (např. láhve, obr. 13a), nebo na stěnu nádoby (např. hrnce, obr. 13b).
- Ujistěte se, že uzavírací mechanismus je bezpečně zajištěn západkou (obr. 14a, 14b).
- Zasuňte hubici do otvoru uzavíracího mechanismu (obr. 15a).
- Vyčkejte, až se nádoba naplní čistou vodou a dojde k automatickému vypnutí přívodu vody a odpojení hubice.
- Odpojte uzavírací mechanismus od nádoby.
- Chcete-li ukončit plnění nádoby dříve, stačí stisknout tlačítko umístěné na čelní straně uzavíracího mechanismu (obr. 15b).



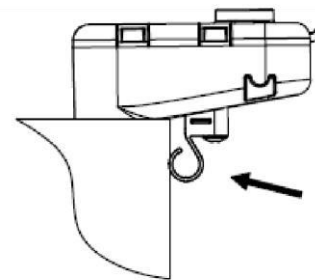
Obr. 13a



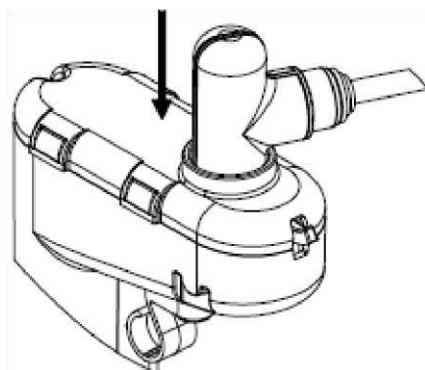
Obr. 13b



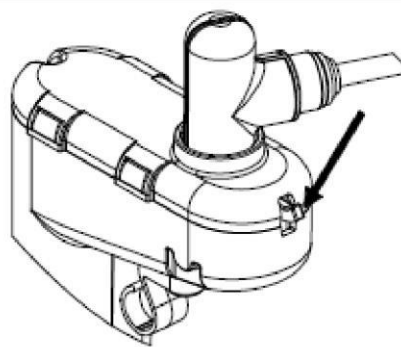
Obr. 14a



Obr. 14b



Obr. 15a



Obr. 15b

8. ÚDRŽBA SYSTÉMU

Životnost membránového modulu závisí na provozuschopnosti jednotky pro úpravu vody.

Proto je velmi důležité provádět včasnou výměnu filtračních modulů.

Výměna výměnných modulů:

- Uzavřete vstupní kohout a připojte hubici k akumulární nádobě, aby se snížil tlak.
- Stiskněte nadoraz a přidržte tlačítko zámku, otočte použitým filtračním modulem proti směru hodinových ručiček a vyjměte jej.
- Sejměte z nového modulu smršťovací fólii;
- Nasadte nový modul do bloku kolektorů na doraz a s jemným zatlačením jím otočte ve směru hodinových ručiček, dokud nezaklapne.
- Otevřete napouštěcí kohout a ujistěte se, že DWM těsní.

Výměna výměnného prvku PP5 (55/265 pro studenou vodu) v tělese modulu KP5 (nové provedení od roku 2014):

- Stiskněte nadoraz zámek filtračního modulu, přidržte jej v této poloze a odšroubujte matici proti směru hodinových ručiček (po pootočení matice o úhel větší než 5° už není potřeba držet stisknutý zámek) (obr. 16a).
- Zatáhněte za víčko a vyjměte použitý filtrační prvek z přístroje (obr. 16b).
- Sejměte víko zatáhnutím za použitý filtrační prvek směrem dolů (obr. 16c).
- Odstraňte z nového filtračního prvku smršťovací fólii.

- Opláchněte těleso modulu pod tekoucí vodou, sestavte filtrační modul v obráceném pořadí, přitom vyrovnejte výstupek víčka se žlábkem v tělese modulu (obr. 16d).

Výměna membránového prvku:

- Uzavřete vstupní ventil a připojte hubici k akumulární nádobě, aby se snížil tlak.
- Stiskněte nadoraz a přidržte tlačítko zámku, otočte membránovým modulem proti směru hodinových ručiček a vyjměte jej.
- Stiskněte nadoraz zámek membránového modulu, přidržte jej v této poloze a odšroubujte matici proti směru hodinových ručiček (po pootočení matice o úhel větší než 5° už není potřeba držet stisknutý zámek) (obr. 17a).
- Zatáhněte za víčko a vyjměte membránový prvek z přístroje (obr. 17b).
- Sejměte víčko tahem za membránový prvek směrem dolů (obr. 17c, 17d).
- Odstraňte smršťovací fólii z nového membránového prvku.
- Opláchněte těleso modulu pod tekoucí vodou, sestavte membránový modul v obráceném pořadí, přitom vyrovnejte výstupek víčka s drážkou v tělese modulu, jak je uvedeno na obr. 17e.
- Nasadte nový modul do bloku kolektorů na doraz a s jemným zatlačením jím otočte ve směru hodinových ručiček, dokud nezaklapne.
- Otevřete napouštěcí kohout a ujistěte se, že DWM těsní.

POZOR! Pokud DWM netěsní, okamžitě uzavřete vodu před ním a zkontrolujte nasazení modulů.

- Opláchněte nové moduly podle kapitoly 6, krok 4 tohoto návodu.

10. BEZPEČNOST

Věnujte prosím pozornost následujícímu upozornění!

Během instalace:

- Nedoporučuje se provádět připojení DWM k vodovodu vlastními silami.
- Tato práce by měly být prováděny specialistou oprávněným provádět tento druh prací.
- Výrobce nenesse odpovědnost v případě nesprávného připojení DWM na vodovodní síť, jakož i za výsledek těchto prací.
- Vykonavatel prací je odpovědný za nedostatky těchto prací, stejně jako za škody na zdraví či majetku uživatele nebo jiných osob, ke kterým dojde v důsledku těchto prací.
- Je zakázáno nahrazovat připojovací sestavu, která je součástí sady, připojovací sestavou od jiného modelu.

Během provozu:

- DWM je určen pro dočišťování a změkčování vody v souladu s SanPin 2.1.4.10742001 Pitná voda.
- Při instalaci DWM do sítí mimo centrální zásobování pitnou vodou se doporučuje provést rozbor zdrojové vody na předmět jejího souladu s požadavky SanPin 2.1.4.1074-2001.
- V případě, že zdroj vody požadavky na SanPin 2.1.4.1074-2001 nesplňuje, dojde k výraznému snížení životnosti modulů předběžné filtrace a membránové jednotky.
- V případě, že zdroj vody není v souladu s požadavky SanPin 2.1.4.1074-2001, doporučuje se instalovat další systém pro úpravu vody (odželezňovač, změkčovač, dechlorátor, desinfekční systémy, systémy mechanického čištění, atd.).
- Po instalaci DWM zkontrolujte vyfiltrovanou vodu.

V budoucnu, s cílem zajistit řádné fungování DWM, by měla být filtrovaná voda kontrolována přibližně jednou za rok.

- V případě nevyhovujících výsledků analýzy vodu nepijte a obraťte se na svého poskytovatele služeb.
- I když je DWM schopen odstraňovat bakterie a viry, které mohou být přítomny ve zdrojovém vodě, doporučuje se používat systém pouze pro vodu mikrobiologicky bezpečnou.
- Nepoužívejte systém pro vodu neznámé kvality, která nebyla ošetřena dezinfekcí.
- Používejte DWM pouze pro úpravu studené vodovodní vody.
- Pokud teplota okolí během provozu DWM dosáhne +38°C a vyšší, musí být DWM odpojen od vodovodní sítě až do té doby, než teplota opět poklesne.
- Pokud víte, že DWM nebudete používat den nebo déle (například při odjezdu na chatu), musí být odpojen od rozvodu studené vody (připojovací sestava musí být uzavřena).
- Pokud jste nepoužívali DWM déle než dva týdny, naplňte akumulární nádobu vodou, slijte ji a nechte ji opět naplnit.
- Vyvarujte se zamrznutí DWM, chraňte jej před přímým slunečním zářením, kontaktem s horkými předměty, včetně potrubí s teplou vodou a topení.
- Chraňte přístroj před nárazy a pády.
- Vyčištěnou vodu nelze dlouhodobě skladovat.
- Doporučujeme používat vždy čerstvě filtrovanou vodu.

11. ZÁRUKA VÝROBCE Výrobce zaručuje, že DWM splňuje požadavky normy TU 3697-002-50056997-2001 za předpokladu, že uživatel dodrží podmínky instalace, provozu, dopravy a skladování, stanovené v tomto technickém listě.

Nepřijímají se reklamace na DWM vykazující vnější mechanická, tepelná nebo chemická poškození.

Životnost bloku kolektorů DWM a tělesa membránového modulu je 5 let od data prodeje.

Životnost přívodních trubíc je 3 roky od data prodeje.

Životnost filtračních modulů a prvků:

Název	Životnost
K1	6 měsíců
K7M	12 měsíců
100S	1,5 roku

Údaje jsou vztaženy ke spotřebě 10-12 litrů denně v 3-4 členné rodině.

Pozor:

* V závislosti na množství nečistot ve vodě se může životnost modulů pro předběžnou úpravu vody lišit (může být kratší nebo delší). Životnost modulů je specifikována pro použití vody, která odpovídá požadavkům SanPin. Pokud voda přiváděná do vodního filtru nespĺňuje požadavky SanPin a má vysoký obsah pevných mechanických příměsí, musí být výměna modulu K5 (nebo rozebíratelného výměnného modulu KP5) a výměnného modulu K2 prováděna jednou za 1-2 měsíce.

** Životnost membránového prvku je přímo závislá na provozuschopnosti jednotek pro předběžné čištění vody. Provádějte proto výměnu filtračních modulů včas.

Záruční doba DWM (s výjimkou filtračních modulů a membránového prvku) je 2 roky od data prodeje.

Doba skladování DWM v neporušeném obalu před uvedením do provozu je 3 roky při teplotě + 5°C až +38°C.

V případě reklamací týkajících se provozu DWM se obraťte na prodejce nebo výrobní závod.

Výrobce nezodpovídá za kvalitu instalace DWM. Reklamacie související s instalací DWM musí být adresovány specialistům, kteří instalaci prováděli.

Výrobce nenes odpovědnost za selhání DWM způsobené pozdní výměnou filtračních modulů.

Výrobce nenes odpovědnost za provoz DWM a možné následky, pokud:

- DWM nebo jeho součásti vykazují vnější poškození;
- Při připojování a provozu nebyly dodrženy požadavky tohoto návodu k použití.

Příloha

Tabulka typických závad

Závada	Příčina	Způsob odstranění
Akumulační nádoba se plní příliš pomalu nebo se neplní vůbec	Ucpané moduly jednotky předběžné úpravy vody	Výměna modulů jednotky předběžné úpravy vody
	Ucpaný membránový prvek v membránovém modulu	Výměna membránového prvku

	Vadný membránový ventil	Obrátit se na servisní službu
	Uzavřen kohout připojovací jednotky	Otevřít kohout připojovací jednotky
	Nízký napouštěcí tlak	Instalace tlakového čerpadla pro celý byt nebo samostatného pro filtr
	Cizí předmět v přívodním potrubí	Obrátit se na servisní službu
Akumulační nádoba je plná, ale voda stále odtéká do odpadu	Vadný automatický ventil	Obrátit se na servisní službu
	Ucpané moduly jednotky předběžné úpravy vody	Výměna modulů jednotky předběžné úpravy vody
	Ucpaný membránový prvek v membránovém modulu	Výměna membránového prvku
Voda neodtéká do odpadu	Znečištěný restriktor (omezovač průtoku odpadní vody)	Obrátit se na servisní službu

Výrobce: Westaqua-Invest OU division of Aquaphor Corp., L. Tolstoi 2A, 40231, Sillamäe, Estonia. www.aquaphor.com

Výrobce si vyhrazuje právo provádět zlepšení konstrukce Aquaphor DWM bez jejich odražení v technickém listě.

**Oficiální dovozce v ČR: AQUA-OR s.r.o. Měšická 32/13
250 64, Měšice**

**aquaphor@aquaphor.cz
+420 733 5555 46**



Vodní filtr Aquaphor OSMO, provedení Aquaphor-OSMO-K-100-3-B-M-R-G
TU 3697-002-50056997-2001. Certifikát shody č. C-RU.HO03.B.00045
Platnost: od 28.12.2010 do 28.15.2015

