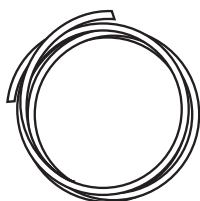

Návod k použití



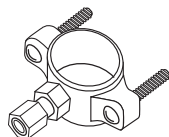
Popis produktu:

Označení modelu	Athena PLUS 2021 (LSRO-802E)
Produkce	150 GPD
Filtry	4ks rychloupínací
Membrána	Rychloupínací 150 GPD
Kohoutek	Není součástí balení
Rozměry	Š: 245 x D: 390 x V: 390 (mm)
Tlaková nádoba	8L NSF

Instalační sada



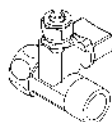
Hadička



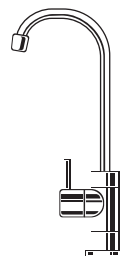
Připojení odpadu



3x L-kus



Kulový ventil 1/2"



Kohoutek
(není součástí
balení)

instalační sada se může lišit

A



B



A. Přední panel:

1. Dviřka pro přístup k filtrům
2. Ovládací panel

B. Zadní část:

3. Kryt
4. Napájecí kabel
5. Vývod filtrované vody
6. Vývod odpadní vody
7. Vstup vody do přístroje

Filtry

Membránový systém byl testován, aby se zajistilo jeho správné fungování. Doporučujeme následující pravidelnou údržbu, aby váš systém správně fungoval:

Filtr	Životnost
POLYPROPYLENE	3-12 měsíců
CARBONBLOCK	6-12 měsíců
GAC	6-12 měsíců
MEMBRANE	až 2 roky
TASTE CONTROL	až 12 měsíců

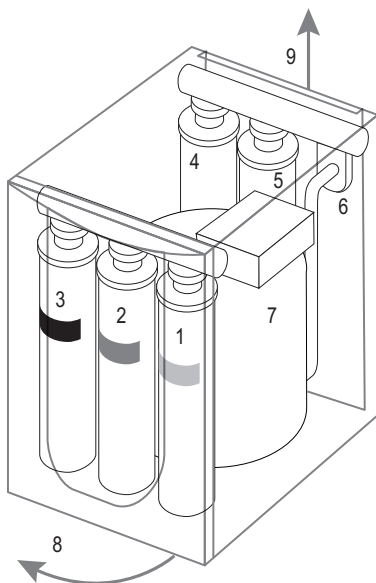
POLYPROPYLENE: Odstraňuje větší částice, jako je písek, vápno, rez a další nečistoty.

CARBONBLOCK / GAC: Odstraňuje chlor z vody a chrání membránu před dalšími kontaminanty.

NANO

MEMBRANE: Filtruje viry a bakterie a snižuje (TDS) rozpuštěné minerály, kovy a soli. Kromě toho jsou během procesu škodlivé sloučeniny odděleny membránou a odpadní voda jde do odpadu.

TASTE CONTROL: Odstraňte zápach a zlepšuje chuť pitné vody.



1. POLYPROPYLENE
2. CARBONBLOCK
3. GAC
4. NANOMEMBRANE
5. TASTECONTROL
6. Kulový ventil tlakové nádoby
7. Tlaková nádoba
8. Přední panel
9. Zadní část

Výměna filtrů

1. 2. 3. filtr - vpředu

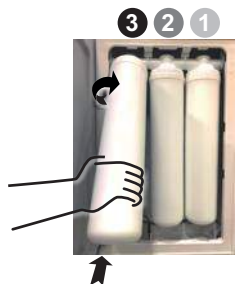
1 Vypněte přívod vody do filtrace a otočte kulovým ventilem tlakové nádoby do polohy closed. Odpusťte vodu.

Stiskněte tlačítko „Výměna filtru“ a otevřete přední dvířka.

2 Vyberte filtr, který chcete změnit, vysuňte jej a otočte proti směru hodinových ručiček.



3 Nový filtr, upevníte otočením ve směru hodinových ručiček a umístíte jej na místo.



4 Pusťte vodu do přístroje a otevřete kulový ventil tlakové nádoby. Zavřete dvířka a restartujte stisknutím tlačítka „Zero“.

4. 5. filtr vzadu

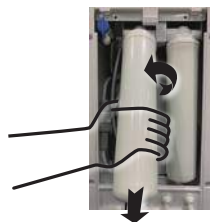
1 Vypněte přívod vody do filtrace a otočte kulovým ventilem tlakové nádoby do polohy closed. Odpusťte vodu.

Stiskněte tlačítko „Výměna filtru“ a otevřete přední dvířka.

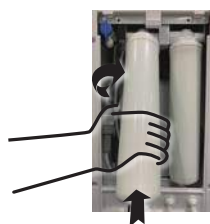
Kulový ventil



3 Vyberte filtr, který chcete změnit, vysuňte jej a otočte proti směru hodinových ručiček.



4 Nový filtr, upevníte otočením ve směru hodinových ručiček a umístíte jej na místo.



5 Otevřete kulový ventil do polohy open.

6 Zavřete dvířka a restartujte stisknutím tlačítka „Zero“.

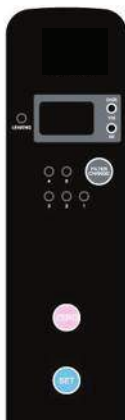




Ovládání předního panelu

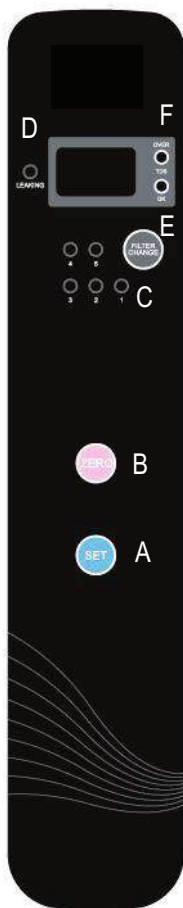
- Automatická detekce úniku (voda a elektřina se vypnou).
- Sledování kvality vody.
- Automatické upozornění na výměnu filtru.
- Tlačítko pro výměnu filtru uzavře přívod vody.

Automatická detekce úniku: Pokud systém zjistí únik, voda i elektřina se automaticky vypnou. LED světlo bude blikat a systém bude vydávat zvuk po dobu 90 sekund, během kterých bude systém stále v provozu.



- 1: Když světlo bliká, je čas vyměnit první filtr.
- 2: Když světlo bliká, je čas vyměnit druhý filtr.
- 3: Když světlo bliká, je čas vyměnit třetí filtr.
- 4: Když světlo bliká, je čas vyměnit čtvrtý filtr.
- 5: Když světlo bliká, je čas vyměnit pátý filtr.

Ovládání předního panelu



A.- SET tlačítko:

Toto tlačítko slouží ke kontrole doby výměny filtrů a počátečního nastavení hodnoty TDS.

B.- ZERO tlačítko:

- 1) Toto tlačítko slouží restart systému pokaždé, kdy je vyměněn filtr za nový.
- 2) Toto tlačítko souží pro nastavení změny životnosti filtrů a změny signalizace TDS.

C.- FILTER CHANGE tlačítko:

Stisknutím tlačítka „FILTER CHANGE“ zastavíte vodu pro výměnu filtrů.

D.- TDS* display:

Zobrazuje hodnotu TDS v ppm a nastavení v menu přístroje.

E.- OK dioda:

Tato kontrolka svítí, když je TDS vody nižší než nastavená hodnota.

F.- OVER dioda:

Tato kontrolka svítí, když je TDS vody vyšší než nastavená hodnota.

Napájení

DC 24V 1.2A

*TDS: Total Dissolved Solids - počet rozpuštěných pevných látek.

Detekce TDS

Informace

- 1.-Po dokončení instalace a připojení vody a napájení se na obrazovce TDS zobrazí hodnota 8 a indikátor OK bude svítit. Po 4 minutách začne TDS detekovat kvalitu vody.
- 2.- Po naplnění tlakové nádoby TDS přestane detekovat kvalitu vody. O 4 minuty později TDS začne znovu detekovat kvalitu vody.
- 3.- Když je přívod vody zastaven, nízkotlaký spínač bude zpožděn o 10 sekund. Účelem této funkce zpoždění je potvrdit, že přívod vody je nepostačující a zabránit opakovanému zapnutí a vypnutí solenoidového ventilu. Jakmile bude k dispozici přívod vody, systém proces zpoždění automaticky zruší.
(Když se zastaví přívod vody, zastaví se také detekce TDS. Když se blíží přívod vody a systém začne produkovat vodu, o 4 minuty později se detekce TDS spustí.)

Konfigurace životnosti filtrů

Náhled původní konfigurace

Stiskněte a podržte tlačítko **Set** a počkejte 2 sekundy. Zobrazí se **112** a indikátor **1** začne blikat. Toto nastavení znamená, že signalizace prvního filtru bude provedena automaticky každých **12 měsíců**. Pokud chcete změnit nastavení pro výměnu filtrů, přečtěte si následující odstavec, který uvádí referenční pokyny.

Stisknutím 2x tlačítka **Set** pokračujte do druhého režimu nastavení. Zobrazí se **212** a indikátor **2** začne blikat. Toto nastavení znamená, že signalizace druhého filtru bude provedena automaticky každých **12 měsíců**.

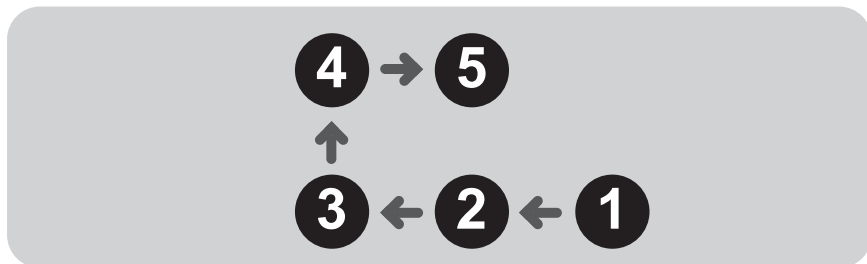
Stisknutím 3x tlačítka **Set** pokračujte do třetího režimu nastavení. Zobrazí se **312** a indikátor **3** začne blikat. Toto nastavení znamená, že signalizace třetího filtru bude provedena automaticky každých **12 měsíců**.

Stisknutím 4x tlačítka **Set** pokračujte do čtvrtého režimu nastavení. Zobrazí se **999** a indikátor **4** začne blikat. Toto nastavení indikuje, že signalizace čtvrtého filtru bude provedena automaticky při překročení TDS **999** nebo po dvou letech.

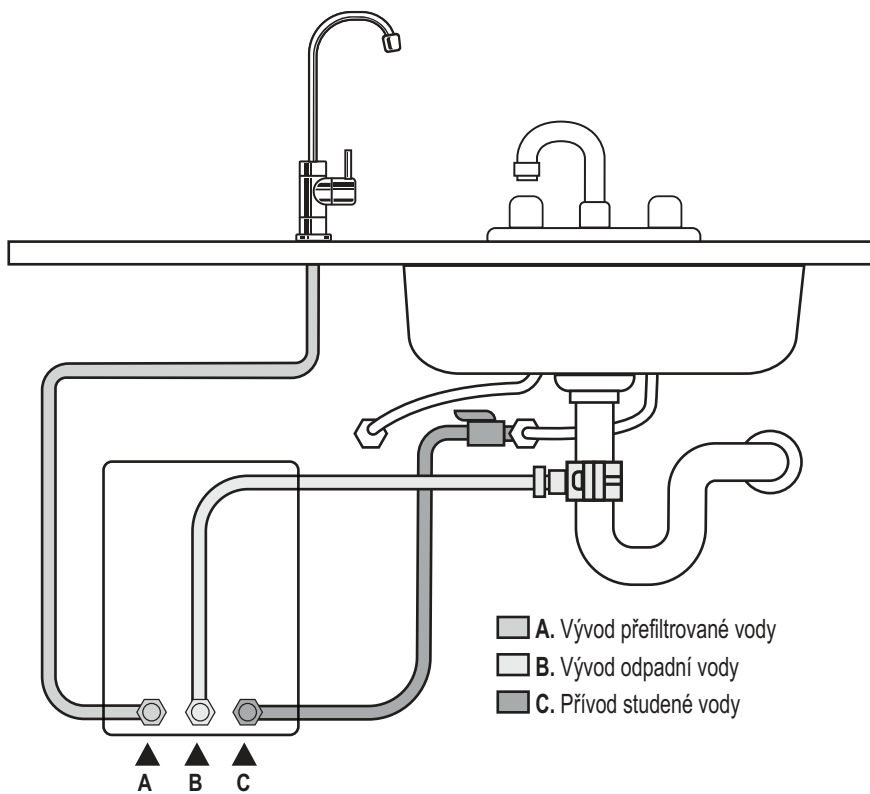
Stisknutím 5x tlačítka **Set** pokračujte do posledního režimu nastavení. Zobrazí se **512** a indikátor **5** začne blikat. Toto nastavení znamená, že signalizace pátého filtru bude provedena automaticky každých **12 měsíců**.

Po 30 sekundách se systém automaticky vrátí k původnímu nastavení.

Diagram

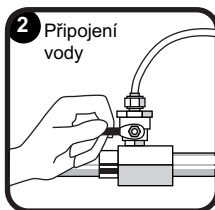
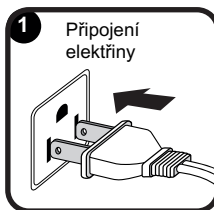


Instalační schéma



Po instalaci vždy zkontrolujte těsnost všech spojů!

Instalace



Po instalaci stačí připojit k elektrině a otevřít přívod vody.

Instalační pokyny:

- Po připojení otevřete přívod vody a zkontrolujte těsnost všech spojů.
- Ujistěte se, že ventil tlakové nádoby je vypnutý „OFF/CLOSED“. Pust'te vodu.
- Během několika minut (až 15) začne voda pomalu vytékat.
- Nechte vodu téct alespoň 30 minut.
- Po počátečním proplachu filtrů otevřete ventil tlakové nádoby a zavřete kohoutek.
- Nádrž bude nyní plněna vodou. Proces může trvat až 40 minut. Po naplnění otevřete kohoutek a vypust'te veškerou vodu z tlakové nádoby. Nechte tlakovou nádobu opět naplnit.

PRVNÍ VODA NENÍ URČENA KE KONZUMACI

Upozornění:

- Nepoužívejte horkou vodu (nad 45 °C).
- Nepoužívejte systém při teplotách překračujících 40 °C a nižších než 5 °C.
- Odpojte elektrinu, přívod vody a vypust'te systém, pokud jej nebudete používat déle než 5 dní.

Co dělat při potížích

PROBLÉM	PŘÍČINA	ŘEŠENÍ
Systém přestal fungovat	Vstupní voda bez tlaku Poškození přívodního kabelu jiné	Vypněte přívod vody a vyčkejte, než bude voda opět zapnuta. Poté odpojte přívod a nechte odtéct vodu a zapojte zpět do systému. Kabel nechte spravit v servisním středisku, nebo technikem s oprávněním. Kontaktujte servisní středisko.
Únik vody	Únik vody z přístroje Únik vody z přívodního ventilu	Kontaktujte servisní středisko. Rozeberte spoje a utěsňte je. Kontaktujte servisní středisko.
Zpomalený průtok	Filtry jsou zanesené	Životnost filtrů se může lišit dle kvality vstupní vody. Kontaktujte svého prodejce.
Čerpadlo se nevypíná	Elektrický nebo vysokotlaký ventil je vadný.	Systém odpojte od elektriny a vody. Kontaktujte servisní středisko.
Systém je hlučný	Možný únik vody	Systém odpojte od elektriny a pokuste se najít netěsnost. Vysušte vnitřek přístroje. Zapněte znovu elektrinu a zkontrolujte netěsnosti.