

Návod k použití

My Arka 1900

Technické parametry:

Osmotická voda/odpadní voda cca. 1 : 1-1,5

Kapacita zadržování soli až 99 %

Průtok max. 1,32 l/min

Provozní tlak 1 – 4 Bar

Užitná teplota vody 5 – 38°C

Výkon 70W

Napětí 24V

Rozměry:

Výška: 434 mm

Šířka: 418 mm

Hloubka: 163 mm

Popis výrobku

Popis výrobku

ARKA myAQUA® 1900 dosahuje vydatnosti vody až 1:1 a obsahuje pouze přírodní filtrační materiály bez chemických

příslušenství a lze jej připojit ke standardnímu domovnímu vodovodnímu potrubí díky dodávanému příslušenství.

Nejprve se voda z kohoutku nechá projít přes jemný filtr (velikost pórů 1 mikron) a uhlíkový filtr, je před filtrována. Poté

prochází ultra jemnou speciální membránou (0,0001 mikronu), která propustí pouze ty nejmenší molekuly vody a tím až 99 %

Filtruje znečišťující látky z vody. Nakonec voda protéká druhým uhlíkovým filtrem nebo alternativně pryskyřičným filtrem.

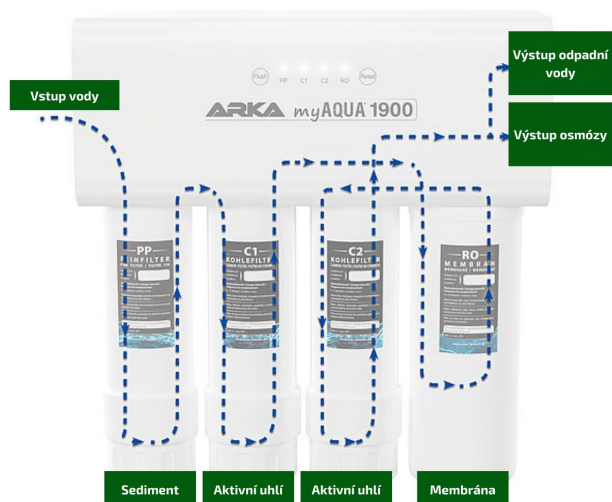
PP jemný filtr: Filtruje částice špíny a nečistoty, jako je rez a písek, z vody.

Uhlíkový filtr C1: Filtruje z vody pachy, změnu barvy, chlór, herbicidy, pesticidy a zbytky léků.

Uhlíkový filtr C2: Filtruje chlór, herbicidy, pesticidy a zbytky léků z vody.

RO membrána: Filtruje znečišťující látky, soli, těžké kovy, pesticidy a bakterie z vody.

Z čeho se osmóza skládá?



Istalace

DŮLEŽITÉ: Každý systém prochází během výroby přísnou kontrolou a řízením kvality, takže se to může stát, že systém má před prvním uvedením do provozu zbytkovou vlhkost.

První spuštění:

Jsou-li komponenty správně nainstalovány, můžete začít s prvním uvedením do provozu.

1. Ujistěte se, že osmóza i odpadní voda mohou volně odtékat (v případě potřeby otevřete uzavírací ventil/kohoutek osmotické vody).

2. Otevřete ventil na T-kusu nebo rohovém ventilu přívodu vody.

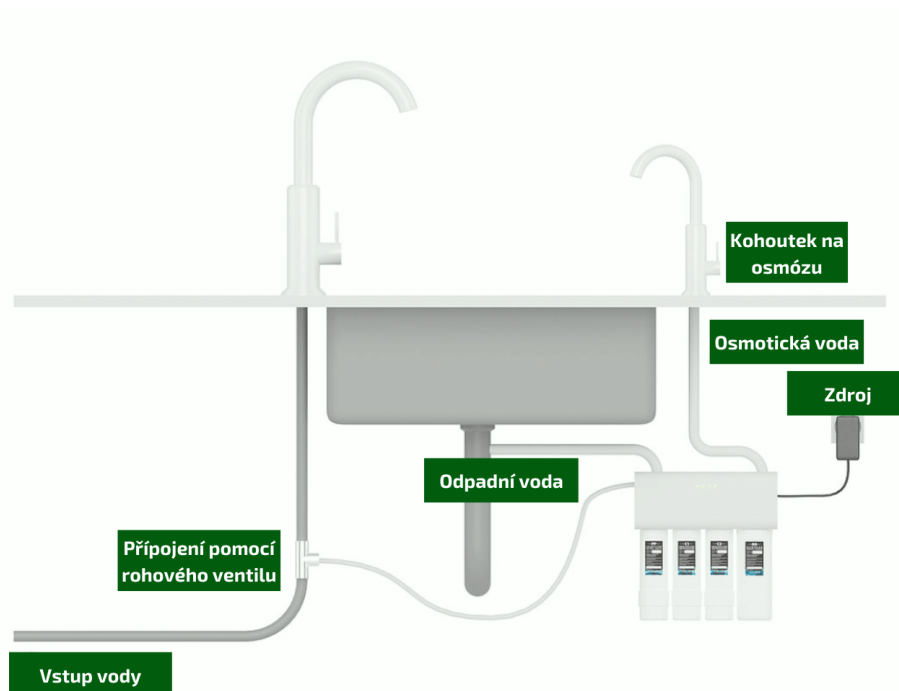
3. Ujistěte se, že je systém připojen k elektrické síti. Systém se nyní automaticky spustí (stavové LED krátce zablikají) a

poté začne produkovat osmotickou vodu (stavové LED diody bíle pulzují).

4. Nechte zařízení běžet asi 30-60 minut. Osmotická voda produkovaná během tohoto období by se **NEMĚLA** používat a dovnitř

směřovat do odpadu.

5. Systém je nyní připraven k provozu..



Správné použití

1. Ujistěte se, že ventil na T-kusu přívodu vody nebo rohový ventil je otevřený.
2. Ujistěte se, že je systém připojen k elektrické síti. Systém se nyní automaticky spustí (stavové LED krátce zablikají) a poté začne produkovat osmotickou vodu (stavové LED diody bíle pulzují).
3. Systém je nyní připraven k provozu, osmotickou vodu lze použít otevřením připojeného uzavíracího ventilu nebo vodovodního kohoutu.
4. Jakmile se uzavírací ventil nebo vodovodní kohoutek opět uzavře, systém pokračuje ve výrobě, dokud není hadice osmotické vody zcela naplněna a poté se přepne do pohotovostního režimu.
5. Pokud chcete systém odpojit od přívodu vody nebo jej vypnout, nejprve odpojte systém od sítě, aby pomocné čerpadlo nenasálo vzduch. To může vést k poškození systému.

Tip:

Systém pravidelně proplachujte, abyste maximalizovali životnost každé součásti.

Vestavěná ochranná funkce

ARKA myAQUA® 1900 má funkci automatického vypnutí. Přerušuje produkci osmotické vody po 12 hodinách nepřetržitého provozu. LED diody se poté rozsvítí červeně. Pokud chcete pokračovat ve výrobě osmotické vody, odpojte zařízení krátce ze sítě a zase zapojte. Systém pak pokračuje v normálním chodu.

Proplach:

Jedním krátkým stisknutím oplachového tlačítka spustí systém 60. sekundový oplachovací program.

Pro pokračování, stiskněte tlačítko znovu do 60 sekund.



Údržba filtru

Jakmile je potřeba vyměnit filtr/membránu, systém reverzní osmózy to signalizuje změnou barvy příslušného filtru

Stavovou LED a akustickým signálem.

LED svítí nepřetržitě bíle = filtr/membrána je plně funkční

LED svítí červeně + 10 pípnutí = filtr/membránu je třeba vyměnit

Výměna filtru

1. Ujistěte se, že je uzavřen přívod vody do zařízení.
2. Odpojte systém osmózy od napájení.
3. Poté otevřete uzavírací ventil nebo kohout, abyste vypustili vodu, která je ještě v systému.
4. Nyní lze požadovaný filtr vyměnit. Chcete-li to provést, vyšroubujte vyměňovaný filtr z ukotvení na osmotickém systému

vyjměte a vložte nový filtr nebo vyměňte vložky ve filtru pomocí dodaného klíče na filtr uvnitř pouzdra filtru. Ujistěte se, že je nový filtr správně usazen.

5. Po výměně filtru je nutné resetovat stav filtru systému pomocí resetovacího tlačítka (viz další bod). Stavová LED se poté znovu rozsvítí bíle.



Resetovat stav filtru

1. Spusťte režim reset stisknutím tlačítka reset na 2 sekundy (všechny stavové LED blikají).
2. Opětovným stisknutím tlačítka reset můžete nyní vybrat filtr/membránu, kterou chcete resetovat (stavová LED aktuálního vybraná součást bliká).
3. Nyní stiskněte tlačítko reset na 2 sekundy během následujících 5 sekund, abyste resetovali vybranou součást, dokončeno (pípnutí bude indikovat úspěšný reset).
4. Stavová LED dioda resetovacího komponentu se poté znovu rozsvítí bíle.
5. Displej nyní automaticky vybere další filtr/membránu. Pokud neresetujete jiný filtr/membránu a opusťte režim resetování, během následujících 5 sekund nemačkejte žádné tlačítko.

Rady pro bezpečné použití

- Osmotický systém skladujte a používejte pouze při teplotách nad 0 °C.
- Pokud se systém nepoužívá déle než 2 týdny, před dalším použitím jej propláchněte. Toto je také doporučeno na kratší dobu bez použití.
- Pokud systém vykazuje známky poruchy, okamžitě jej odpojte od napájení a přívodu vody.
- Systém reverzní osmózy by měl instalovat a v případě potřeby opravovat pouze vhodně vyškolený odborník.

Neodborné opravy nebo úpravy ruší platnost záruky a nelze přijmout žádnou odpovědnost za jakékoli škody z toho vyplývající.

Převzetí odpovědnosti

- Systém lze používat pouze s běžně dostupnou vodou z vodovodu o tlaku vody 1-4 bary. Pokud by tlak měl být vyšší, připojte před systém vhodný redukční ventil.
- Chraňte systém před vlhkostí, protože to může vést k poruchám, zápachu a hromadění bakterií.
- Vyhněte se nadměrnému mechanickému namáhání kabelu a síťové zástrčky, mohlo by dojít k poškození.
- Používejte systém pouze s vhodnými zdroji napájení.
- Před údržbou nebo přemístěním systému vytáhněte síťovou zástrčku ze sítě.

Záruka

Nárok na zákonnou záruku zaniká v následujících situacích:

- v případě nesprávného použití spotřebitelem
- v případě demontáže nebo poškození systému a souvisejících komponent spotřebitelem
- chybí-li faktura nebo bylo odstraněno sériové číslo atd.
- při použití náhradních dílů, které nepocházejí od původního výrobce
- pokud nejsou dodrženy intervaly údržby
- škody způsobené vyšší mocí
- s neustálou recyklací odpadních vod
- při použití systému k výrobě pitné vody z technologické vody, studniční vody nebo cisternové vody

Strom závad:

Závada	Příčina	Řešení
vytéká voda	Vodní hadice chybí nebo jsou nesprávně připojeno.	Připojte správně hadice.
	Tlak vody je příliš vysoký.	V případě potřeby vybavte systém odpovídajícím redukčním ventilem.
	Hadice nebo filtrační vložky netěsní.	Vyměňte poškozené součástky
Slabý / žádný výtok vody	Přívod vody na rohovém ventilu není dostatečně otevřený	Otevřete ventil
	Přívod vody z vodovodu je přerušen	Obnovte přívod vody
	Hadice jsou ucpané / zkroucené	Odblokujte hadice
	Filtr / membrána jsou ucpaný cizími tělesy	Vyměňte poškozený komponent
	Přívodní voda je příliš studená	Zvyšte teplotu vody
Zařízení nefunguje	Zástrčka, zásuvka nebo síťový adaptér jsou vadné.	V případě potřeby je vyměňte.
Jedna nebo více LED kontrolky bliká a zařízení nefunguje	Životnost filtrů/membrán vypršela.	Vyměňte příslušnou součást
Voda nepříjemně zapáchá	Systém nebyl dlouho používán.	Otevřete kohoutek osmotické vody a nechte systému reverzní osmózy po dobu asi 5 minut Produktujte osmotickou vodu (Tuto vodu neužívejte). Pokud to chybu nevyřeší vyměňte, jeden nebo více filtrů/ membrána by měla být vyměněna.

Návod pro Vás vypracovala společnost Stöckl s.r.o.

E-shop: Juwelakvarium.cz

V případě dotazů nás kontaktujte na eshop@stockl.cz

