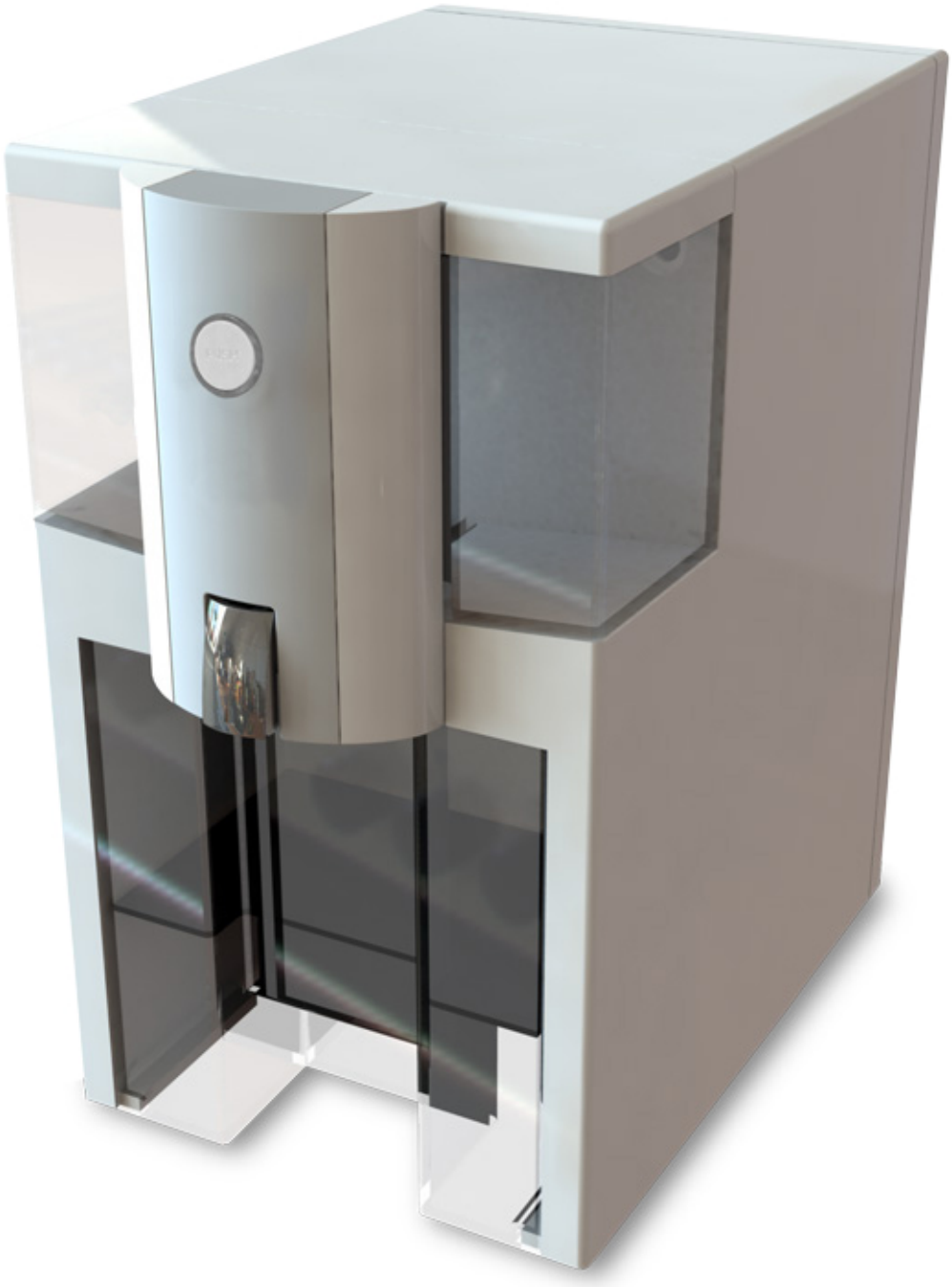
AGRO AQUA PRO

AQUA ZERO



Příručka uživatele

AQUA ZERO



TLAKOVÉ ČERPADLO
Větší objem produkce



PŘÍMÝ PŘÍSTUP K FILTRAČNÍM VLOŽKÁM
Snadná údržba



ZÁPADKA
Bezpečné pevné blokovací spoje



ZAPOUZDŘENÁ RO MEMBRÁNA
Minimální kontakt – maximální hygiena



ELEKTRICKÝ ADAPTÉR Externí, spolehlivý, vysoce výkonný transformátor



VLOŽKA
Bezpečné trubkové spoje



SPOJE PRO NESTANDARDNÍ ZAŘÍZENÍ
Maximálně bezpečnostní trubice a armatury



VYSOKOTEPLOTNÍ FILTRY
Hygienické, se snadnou údržbou



NULOVÁ INSTALACE
Žádná potřeba instalace, žádné přípojky vody



EKOLOGICKÉ
Efektivní použití vody, recyklovatelné filtry



Po připojení provozuschopné
Připravené pro připojení

! Pro poskytování lepšího poprodejního servisu uchovávejte tuto příručku včetně servisní a záruční části.

OBSAH

1. PŘEDSTAVENÍ 4

2. ÚVOD 4

2.1 Co je přirozená osmóza? 5

2.2 Jak funguje membrána? 6

3. PŘEDBĚŽNÁ UPOZORNĚNÍ 7

3.1 Provozní podmínky 7

3.2 Instalace systému 8

3.3 Nastavení a údržba 9

3.4 Týmové použití 11

3.5 Doporučení pro správné používání osmotické vody 13

4. PROVOZ ZAŘÍZENÍ 13

4.1 Popis provozu 13

4.2 Rozhraní uživatele 14

5. ÚDRŽBA A SPOTŘEBNÍ MATERIÁLY 17

6. SOUČÁSTI SYSTÉMU 18

7. JAK VYMĚNIT FILTRY? 19

8. ODSTRAŇOVÁNÍ ZÁVAD 23

9. VÝMĚNA FILTRU A ZÁZNAM ÚDRŽBY 24

10. POZNÁMKY 26

11. ZÁRUČNÍ LISTINA PRO AQUA ZERO 27

1. PŘEDSTAVENÍ

Děkujeme vám a blahopřejeme za výběr filtru na vodu AQUA ZERO. Tento unikátní filtr AQUA ZERO patří mezi kompaktní typy filtrace vody bez připojení vody s pěkným designem a jednoduchým ovládáním.
Díky stále se zhoršující kvalitě vody navrhli a vytvořili tento kompaktní filtrační systém s reverzní osmózou pro zajištění nejvyšší kvality pitné vody.

Vaše AQUA ZERO Vám a Vaší rodině poskytne mnoho užitku a výhod:

- AQUA ZERO pracuje na principu fyzikálního systému membránové filtrace.
- Poskytuje vysokou kvalitu vody s mineralizací.
- Zajišťuje vysokou produkci výroby filtrované vody.
- Nízké náklady na údržbu.
- Kompaktní inovační konstrukce a koncepce.
- Žádná montáž nebo přípojky vody.
- Spoří čas při nastavení a údržbě.

Je důležité si pečlivě přečíst a uchovávat tuto příručku.
Při pochybnostech při nastavení, použití nebo údržbě tohoto zařízení kontaktujte technický servis nebo vašeho distributora.

2. ÚVOD

S AQUA ZERO budete mít požitek z vynikající chuti vody pro pití, kávu, džus a kostky ledu a další používání pitné vody. Voda upravená reverzní osmózou také zlepšuje chuť vařených potravin. Užívejte si zdravější vodu pro celou vaši rodinu. Filtrovaná voda má účinnou mineralizaci. To pomůže prodloužit životnost různých elektrických spotřebičů, jako je odpařovací žehlička, kávovary…

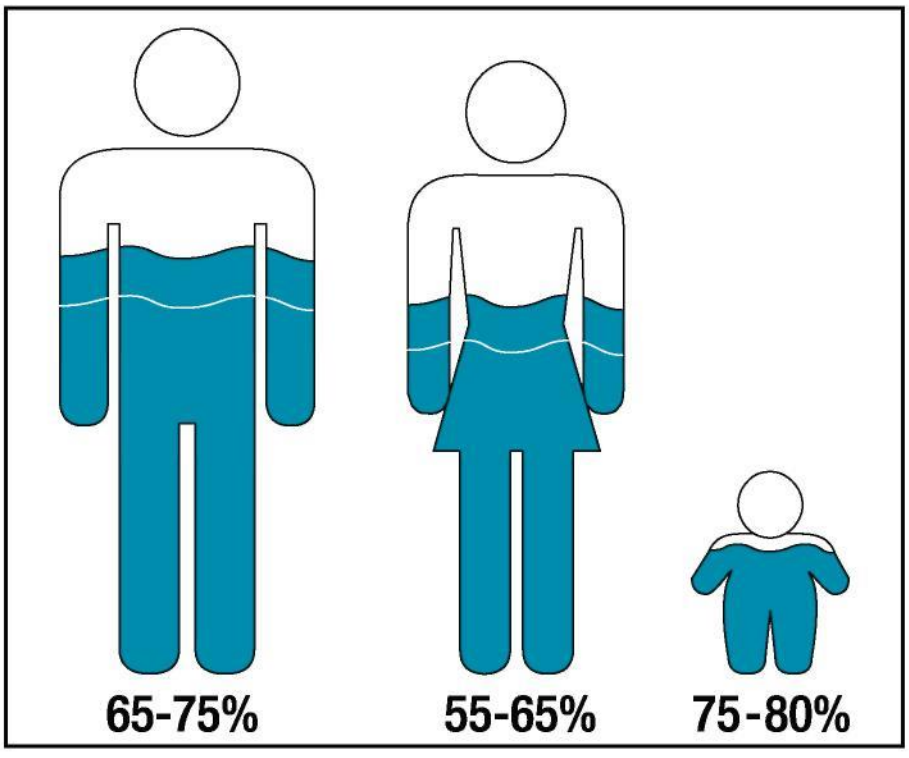
2.1 Co je přirozená osmóza a reverzní osmóza?

Přirozená nebo přímá osmóza je běžná v přírodě, zjištěná v místech jako polopropustné membrány, které jsou součástí velké většiny organismů (např. kořeny rostlin, orgány našeho vlastního těla, buněčné membrány, atd…).

Když jsou polopropustnou membránou odděleny dva roztoky různých koncentrací solí (TDS – úplně rozpuštěné pevné látky), přirozeně to vytváří proudění vody z méně koncentrovaného roztoku do roztoku s vyšší koncentrací. Toto proudění pokračuje, dokud koncentrace na obou stranách membrány není stejná.

Pro překonání tohoto trendu a obrácení přirozeného toku systému (aby bylo dosaženo toku vody z roztoku s vyšší koncentrací soli do roztoku s nižší koncentrací soli) je použit tlak na vodu na straně membrány s vyšší koncentrací. Čistá voda je shromažďována ze strany membrány s nižším tlakem a tento proces je nazýván reverzní osmózou. Dnes je reverzní osmóza jednou z nejlepších metod pro zlepšování vlastností vody fyzikálním procesem (bez použití chemikálií).

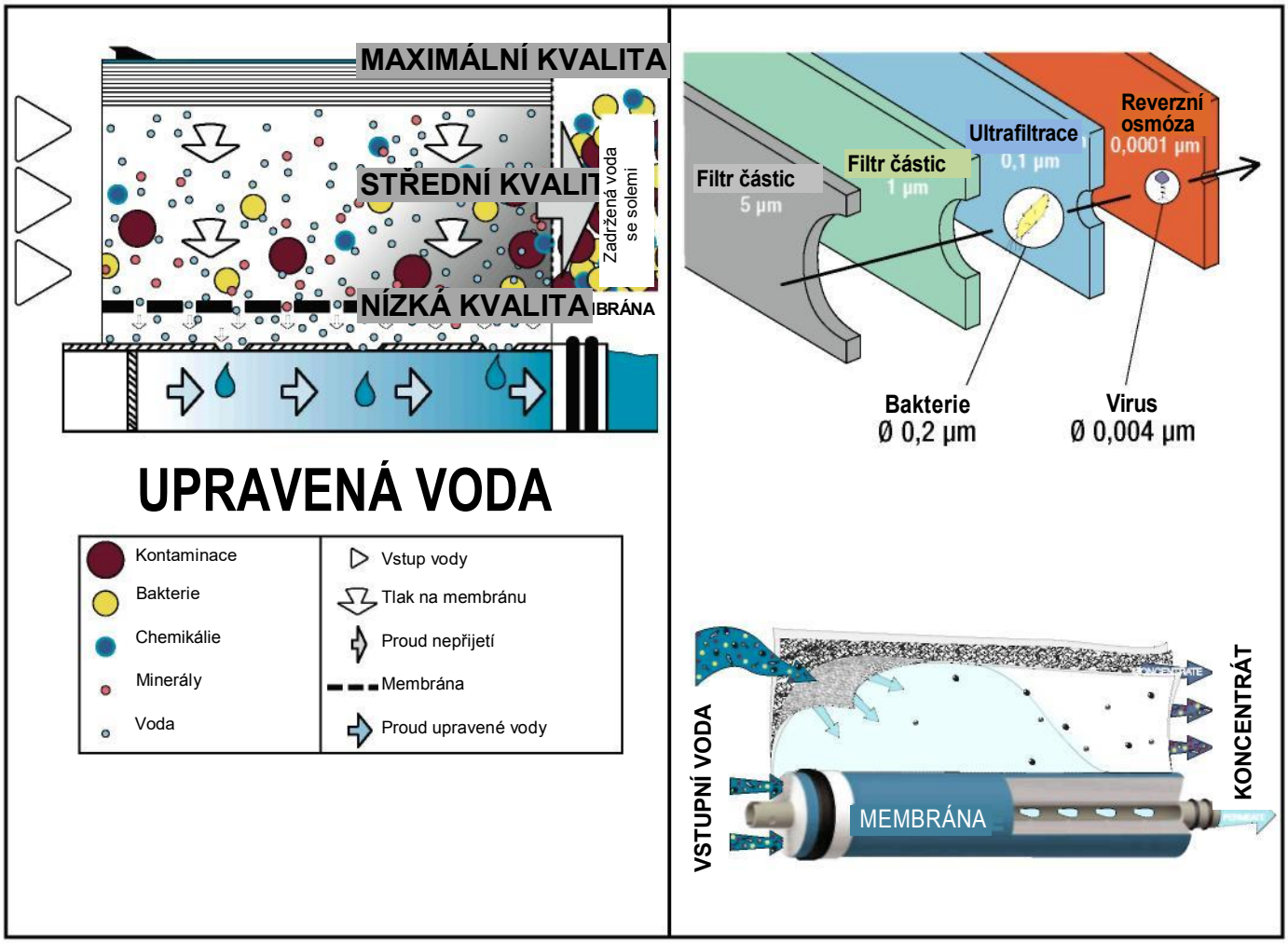
Lidské tělo obsahuje různá množství vody:



2.2 Jak funguje membrána?

Tlak je aplikován na vodu na vstupní straně polopropustné membrány a tak část vody (voda reverzní osmózy) bude proudit skrz póry membrány, zatímco zbytek vody (voda vrácená s vysokou koncentrací soli) bude odváděna zpět do zásobní nádrže k recyklaci a optimalizování výkonu.

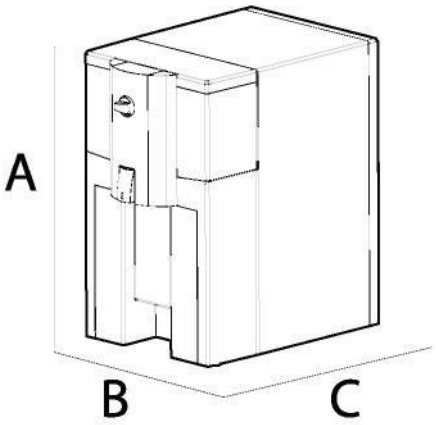
Protože průměr pórů membrány je menší než 0,0001 mikronů, skrz membránu projdou pouze molekuly vody a malé množství minerálů (sodík, draslík, vápník, hořčík, atd.). Větší molekuly a bakterie budou „vráceny“ od průchodu membránou.



Použitím měřiče TDS porovnejte TDS vstupní vody s vodou upravenou s RO a získejte procento vrácení TDS. Hodnota TDS - účinnost filtrace by neměla klesnout pod 60%

VÝHRADNÍ DISTRIBUTOR:
AGRO AQUA PRO s.r.o.
Politických vězňů 912/10,
Praha 1 110 00

Kancelář:
Vesecká 97, Liberec 6, 460 06
Česká Republika,
mail: servis@agroaquapro.cz
tel.: +420 483 704 745.



3. PŘEDBĚŽNÁ UPOZORNĚNÍ

! Nepoužívejte s vodou, která je mikrobiologicky nebezpečná, neznámé kvality nebo bez odpovídající desinfekce před nebo za systémem. Je-li používána voda z veřejné sítě, bude vyhovovat požadavkům pro vodu, která má být použita pro čističku AQUA ZERO a Vaše ZERO bude podstatně zlepšovat kvalitu vody.

! V případě, že voda, která má být upravována, není z veřejné sítě nebo je neznámého původu, pro zajištění čištění kontaktujte vašeho distributora pro radu o nejvhodnější fyzikální, chemickou a bakteriologickou úpravu vody pro použití se systémem AQUA ZERO.

3.1 Provozní podmínky

Nepoužívejte vodu s teplotou nad (40 °C).
Teplota okolí musí být mezi 4 - 45°C.
Udržujte systém mimo extrémní teploty, jako jsou plochy vaření, přímé sluneční záření a extrémní podmínky prostředí. Vyhýbejte se externímu odkapávání na AQUA ZERO.
Má-li vstupní voda obsah solí vyšší než 1200 mikroS/cm, kontaktujte prosím vašeho distributora.
K dosažení lepšího výkonu by tvrdost napájecí vody měla být pod 25° HF.
Je-li tvrdost napájecí vody vyšší než 25° HF, životnost membrány a výkon systému mohou být sníženy.

V případě, že voda může mít:

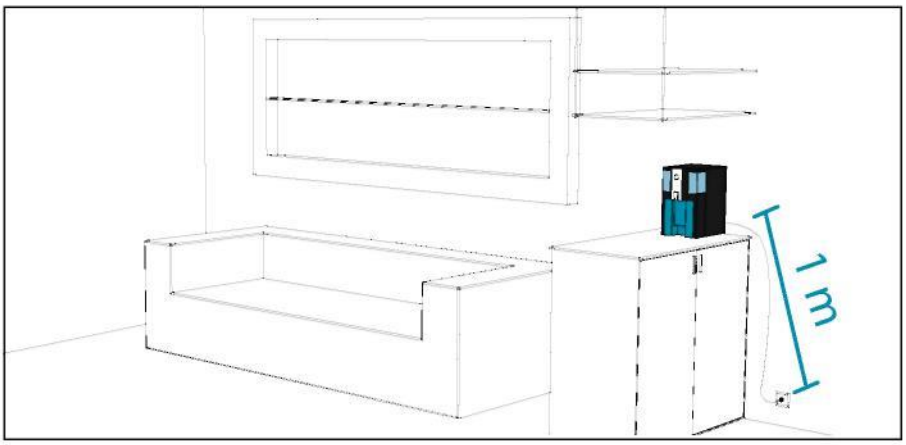
- vyšší koncentrace železa a manganu,
- časté zvýšené množství chlóru,
- kal nebo zakalení nad 3 NTU,

může být omezena životnost některých součástí systému, převážně filtračních vložek.

3.2 Instalace systému

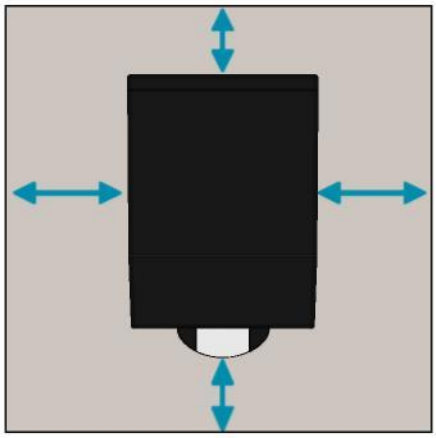
Je-li nutné upravit zařízení pro instalaci systému, všechny úpravy a postupy instalace musí být provedeny podle místních předpisů.

- Vyjměte AQUA ZERO z krabice a umístěte na vhodný pult nebo stůl do vzdálenosti cca 1 metr od elektrické zásuvky.
- Zařízení musí být provozováno na rovném povrchu a neskloněné.
- Zapojte kabel transformátoru do zásuvky napájení na zadní straně AQUA ZERO. Zapojte elektrický kabel do zásuvky na zdi.





- Přesvědčte se, že je dostatečný prostor pro AQUA ZERO, jeho příslušenství a také prostoru pro provádění pohodlné údržby.
- **Za žádných okolností systémy nesmí být instalovány venku.**





- Vyhýbejte se externím únikům tepla nad AQUA ZERO.
- AQUA ZERO nemůže být instalována vedle zdrojů tepla nebo proudu horkého vzduchu.

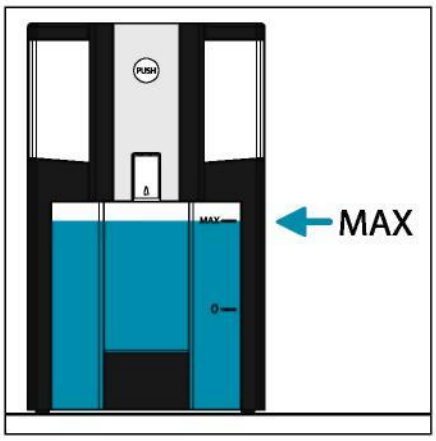
3.3 Nastavení a údržba

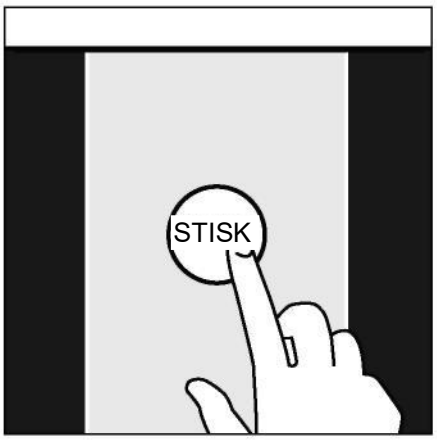
Jednotky AQUA ZERO potřebují pravidelnou údržbu, aby byla zaručena kvalita produkované vody.

Jednotka musí být pravidelně a před spuštěním desinfikována.

Spotřební materiály musí být vyměněny tak, jak je to udáno. Viz část údržby a spotřebního materiálu.

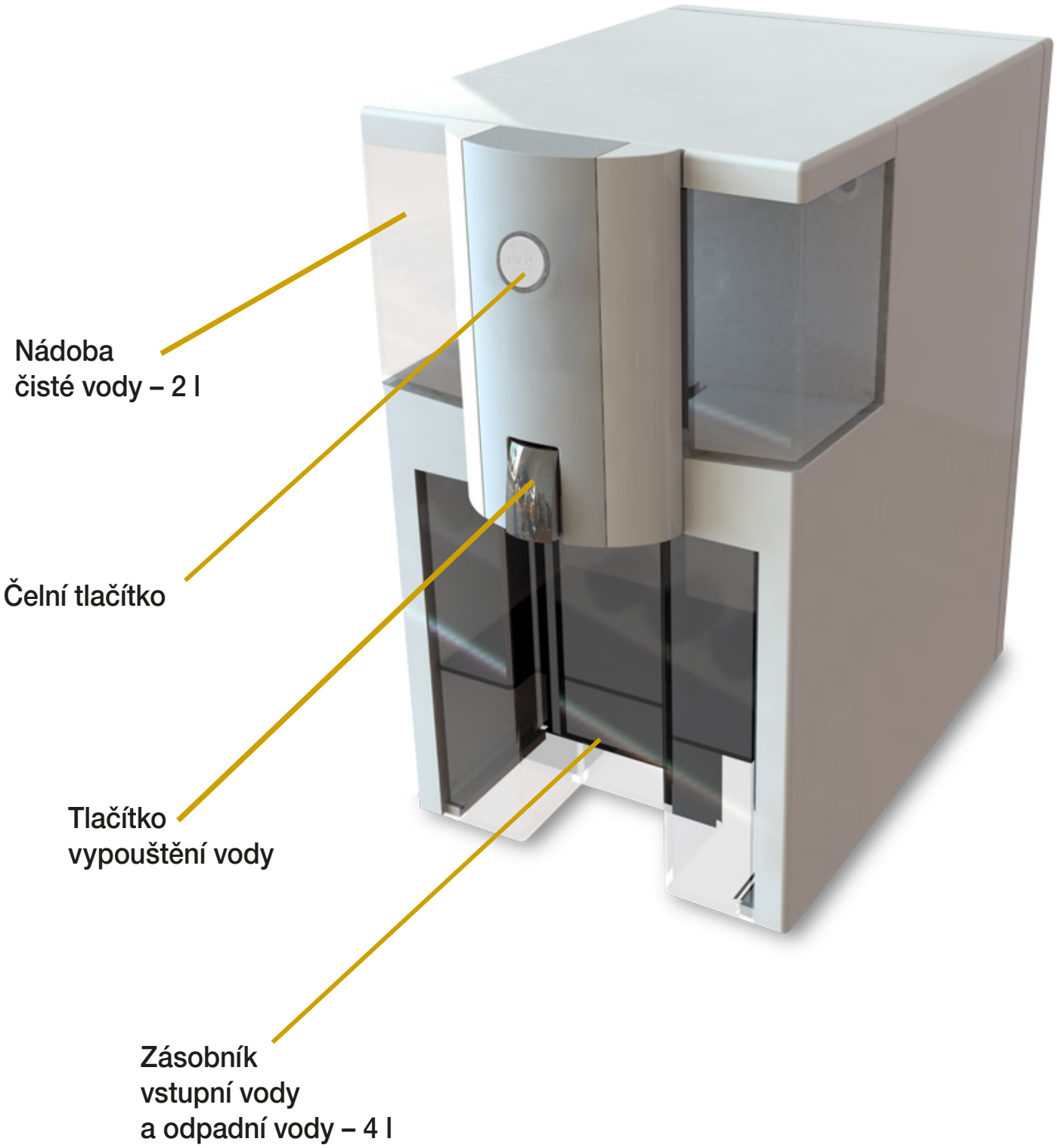
- Údržba musí být prováděna kvalifikovaným technickým personálem, aby bylo minimalizováno riziko znečištění jednotky a hydraulického systému. Pro více informací kontaktujte prosím technický servis AGRO AQUA PRO.
- Naplňte vodu na maximální hladinu označenou na čelní straně nádoby.
- Stiskněte tlačítko. Kontrolka bude blikat a zařízení spustí úpravu vody v nádobě přívodu.





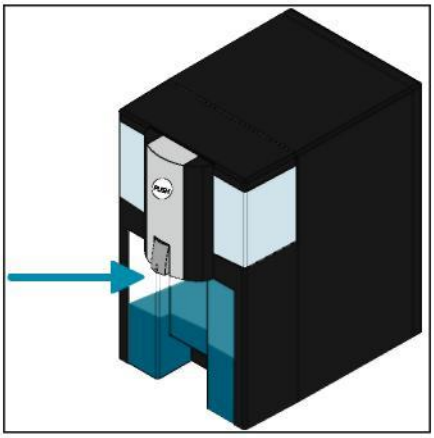
Pro čištění nádob použijte houbu a mýdlo.

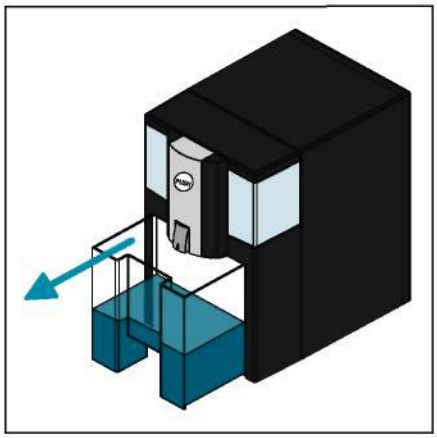
- Po ukončení tohoto cyklu odstraňte veškerou vodu v obou nádobách a opakujte postup.
- Opakujte tento krok, dokud nebude voda čirá.
- Nakonec obě nádoby vyjměte a umyjte mýdlem a vodou. Vyplachujte vodou, dokud nezmizí mýdlový kal a pěna.

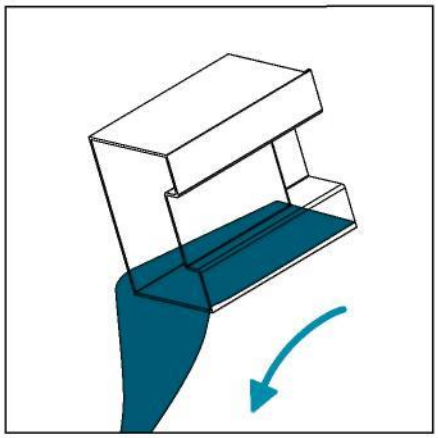

Nádoba
čisté vody – 2 l
Čelní tlačítko
Tlačítko
vypouštění vody
Zásobník
vstupní vody
a odpadní vody – 4 l

3.4 Nastavení a údržba

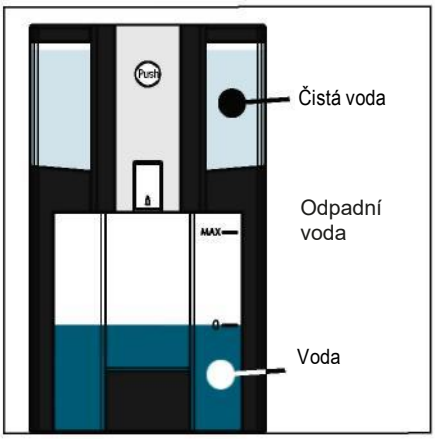
Po dokončení cyklu filtru zcela vyprázdněte zásobní nádobu filtrované vody a před spuštěním dalšího cyklu znovu naplňte spodní nádobu čerstvou vodou.



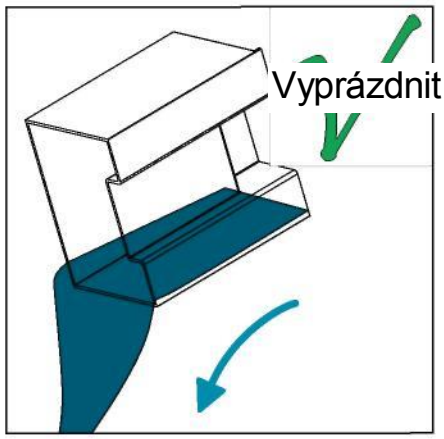




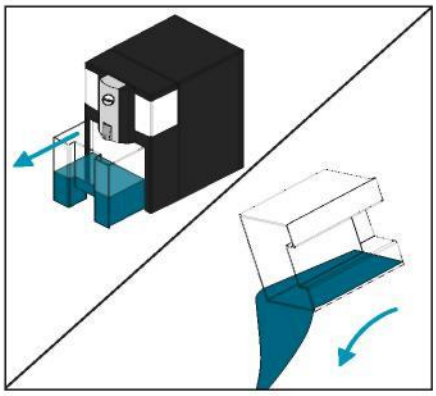
Voda zůstávající v zásobní nádobě po cyklu filtrace má vyšší koncentraci TDS, takže spuštění nového cyklu přidáním čerstvé vody do této zbývající zahuštěné vody sníží výkonnost systému a může poškodit membránu a filtry reverzní osmózy.

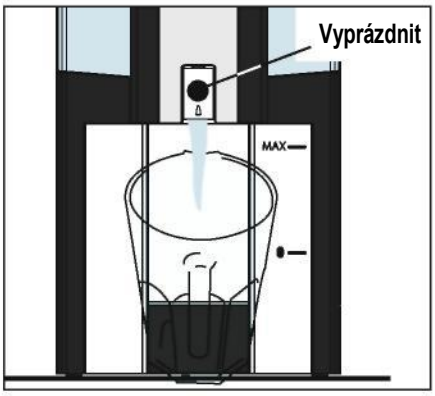


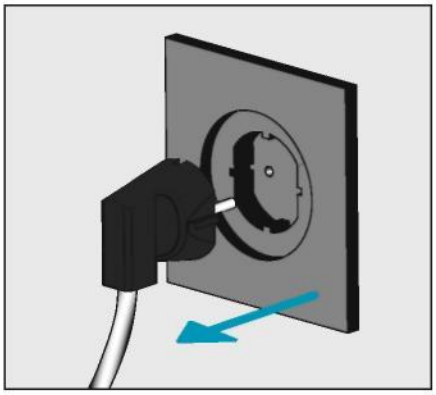




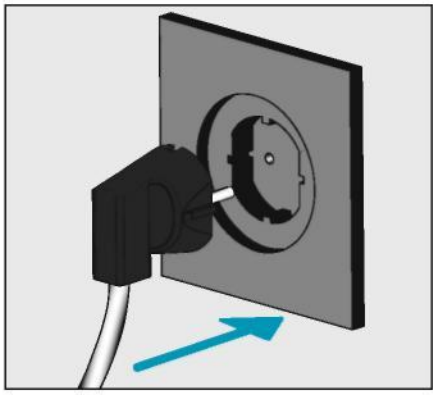
- Voda by neměla být přechovávána v čističce po období překračující jeden týden.
- Jestliže plánujete nepoužívat čističku po dobu více než jeden týden, úplně vyprázdněte zásobní nádobu a zásobník čisté vody a odpojte od elektrického napájení.



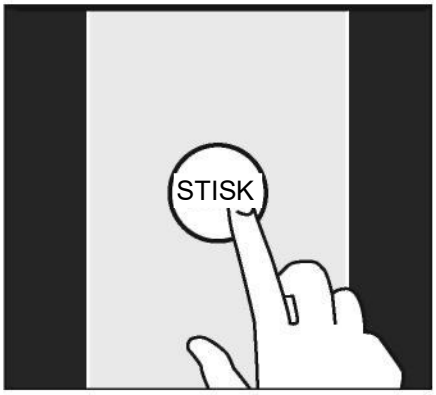




• Pro znovuzprovoznění AQUA ZERO připojte systém k elektrickému napájení, naplňte zásobní nádobu na značku MAX a

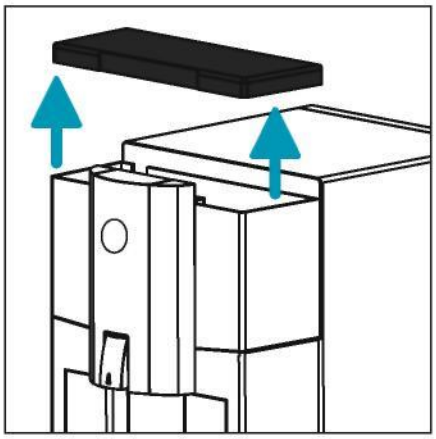


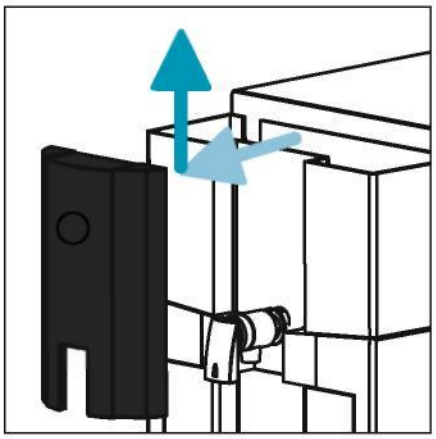


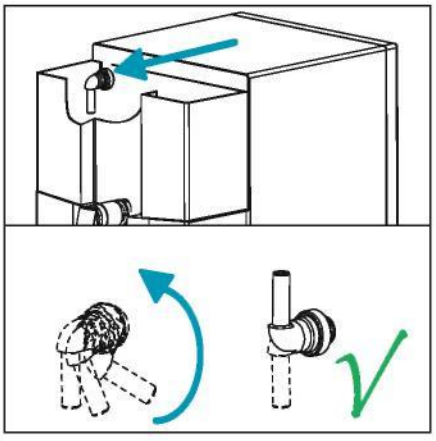


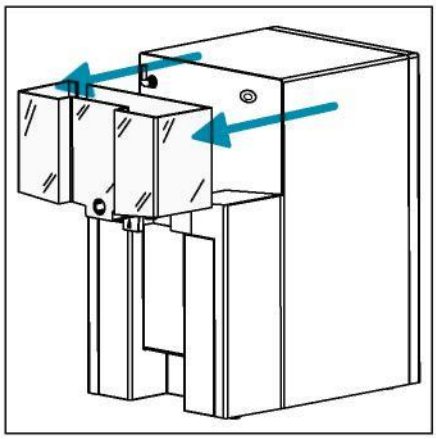
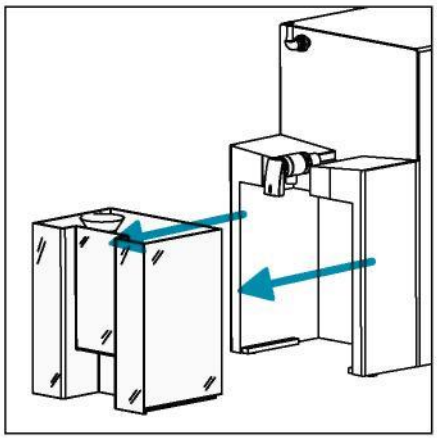
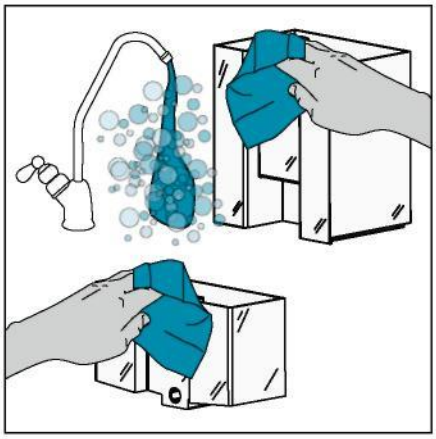
Po ukončení tohoto cyklu vylijte všechnu vodu v obou nádobách a opakujte postup. Poté bude systém znovu připraven pro produkci upravené vody.

• Jestliže AQUA ZERO nebyl použit po dobu delší než jeden měsíc, vyjměte a umyjte mýdlem a vodou jak zásobní nádobu tak nádobu filtrované vody. Vypláchněte nádoby a filtr dvěma cykly vody pro propláchnutí systému.







• Umyjte obě nádoby měkkým hadrem, mýdlem a vodou.

Zvláštní pozornost věnujte pravidelně hygieně vypouštěcího kohoutku - dávkovače a zejména v době pravidelné údržby. Pro tento účel použijte sprej Oxibac a papírové utěrky na jedno použití.

V žádném případě nepoužívejte hadr na osušení rukou nebo utěrku používanou v kuchyni.

3.5 Doporučení pro správné používání osmotické vody

• Voda poskytovaná domácím osmotickým zařízením je s nízkou mineralizací. Minerály vyžadované lidským tělem jsou obsaženy hlavně v potravě, zejména v mléčných výrobcích a v menším rozsahu v pitné vodě.
• Neměli byste používat hliníkové nádobí pro vaření s osmotizovanou vodou.

Po cyklu úpravy voda shromážděná v zásobní spodní nádrži nesmí být použita jako pitná voda nebo pro vaření nebo v aplikacích, které by mohly být ovlivněny použitím vody s vysokým obsahem solí.

4. PROVOZ ZAŘÍZENÍ

4.1 Popis provozu

Vstupní voda vstupuje do systému přes sedimentační filtr a filtr s aktivním uhlím. V této fázi filtrace jsou zadrženy všechny rozptýlené materiály, chlór a jeho deriváty.

Filtrovaná voda je čerpána do membrány umožňující proces reverzní osmózy.

Osmotizovaná voda po průchodu mineralizačního filtru je shromažďována ve vrchní nádrži upravené vody pro její pozdější použití. Odpadní voda je vrácena do spodní nádoby (zásobní vody) umožňující její úpravu jindy a tímto způsobem, optimalizující výkon systému.

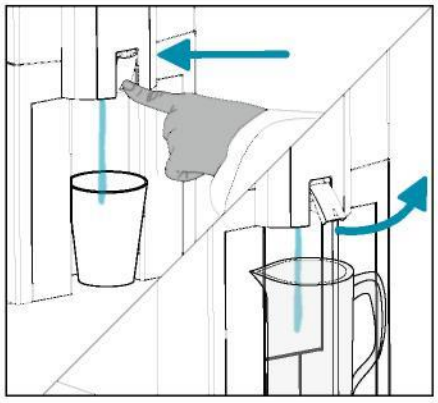
Úplný cyklus úpravy bude produkovat až 2 litry vody, která bude shromažďována ve vrchní nádobě upravené vody.

Systémy jsou vybaveny různými systémy ovládání a zabezpečení. V případě neodpovídající funkce systém se automaticky zablokuje, dokonce i zablokuje produkci, je-li to nezbytné.

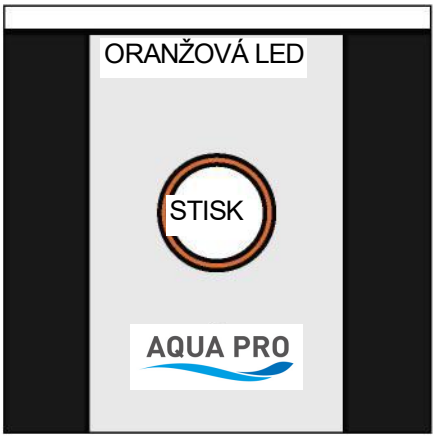
V tomto případě systém zůstane zablokován do vyřešení problému. Do té doby bude k dispozici pouze shromážděná voda.

5.2 Rozhraní uživatele

Jednotka AQUA ZERO má elektronický ovládač, který zahrnuje časovač, a funkce bezpečnosti k efektivnímu řízení cyklu filtrace a označení závad.







Doba požadovaná pro jeden cyklus úpravy se bude měnit v závislosti na kvalitě vstupní vody a stavu filtrů.

Aby byla zaručena kvalita produkované vody, zařízení je nutné pravidelně udržovat kvalifikovaným personálem. Zařízení musí být pravidelně desinfikováno v závislosti na používání a spotřebě vody .

SPUŠTĚNÍ CYKLU ÚPRAVY VODY

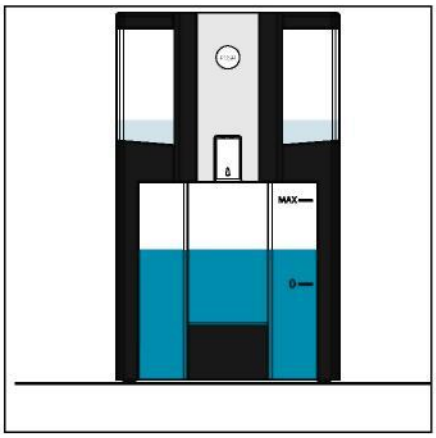




UPOZORNĚNÍ: Některé součásti tohoto zařízení, jako jsou předfiltry r a membrána reverzní osmózy, jsou spotřebními materiály a mají omezenou trvanlivost.

Pro spuštění cyklu úpravy stiskněte tlačítko a kontrolka bude blikat.

Zařízení bude fungovat 20 minut nebo do vyprázdnění zásobní nádoby.



Postupně, jak se membrána a filtry začnou používat, jejich filtrační schopnost bude omezena.

Jestliže se po stisknutí tlačítka zařízení zastaví před dokončením celého cyklu (2 litry vody do vrchní zásobní nádoby čisté vody), znamená to, že filtry dosáhly svých provozních mezí a měly by být vyměněny.

Dolní tabulka uvádí stav čističky barevným kódováním.

VIZUÁLNÍ INDIKACE	STAV LED KONTROLKY	FUNKCE	VÝZNAM
MODRÁ LED TRVALE SVÍTÍ		**ZAŘÍZENÍ JE POD NAPĚTÍM**	Systém je v činnosti a čeká na cyklus.
MODRÁ LED BLIKÁ		FILTROVÁNÍ	Systém je v činnosti a probíhá filtrace vody.
ORANŽOVÁ LED TRVALE SVÍTÍ		VÝSTRAHA	Zásobní nádoba není správně namontována nebo seřízena.
ORANŽOVÁ LED BLIKÁ		VÝSTRAHA	Spodní nádoba je prázdná nebo je v ní málo vody.

Postup pro reset jednotky AQUA ZERO po provedení servisní výměny a odblokování červené signalizace tlačítka:

1. Stiskněte hlavní tlačítko na 6s
2. Odpojte jednotku od napájecího konektoru
3. Zapojte napájecí konektor zpět do jednotky
4. Hlavní tlačítko by již nemělo svítit červeně

5. ÚDRŽBA A SPOTŘEBNÍ MATERIÁLY

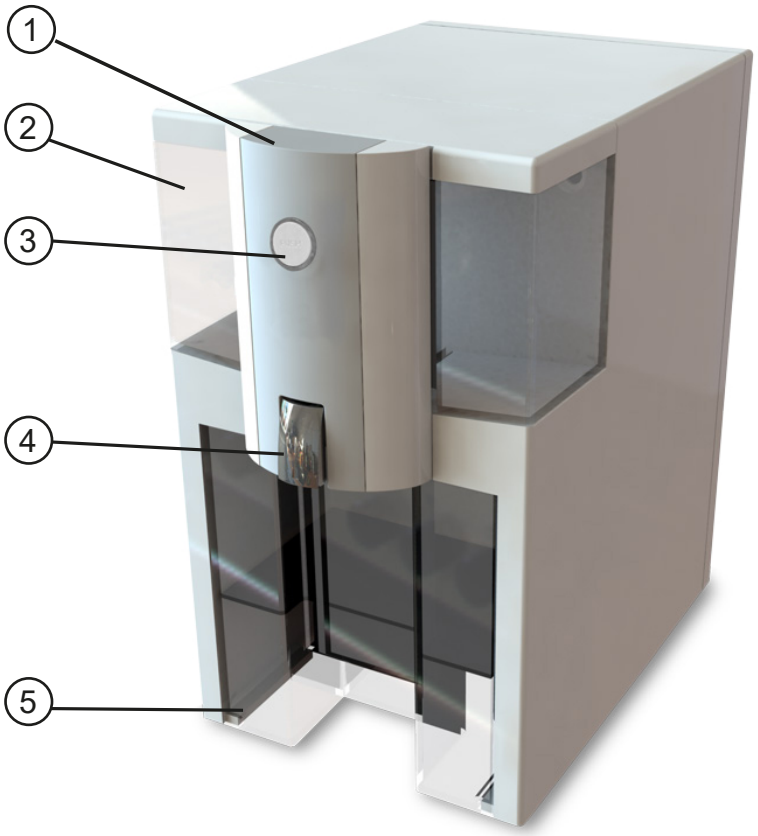
Je velmi důležité zajistit, aby servis vašeho systému byl prováděn Technickým servisem AGRO AQUA PRO, který bude používat originální náhradní díly a poskytne odpovídající informace a záruku. Jakákoliv manipulace provedená v systému nepověřeným personálem nebo používání neoriginálních náhradních dílů zruší úplně záruku systému.



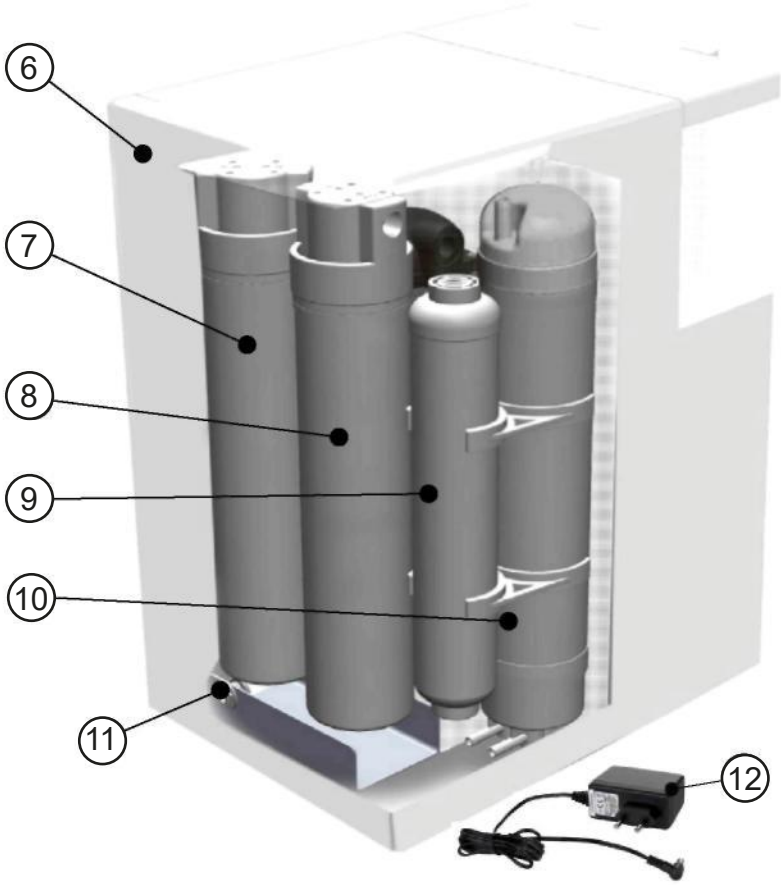
Životnost náhradních dílů bude kolísat v závislosti na používání systému, spotřebě vody, kvality dodávané vody a na specifických aspektech, jako je extrémně vysoké zakalení, vysoké chlórování, nadměrná koncentrace železa… Vysoké koncentrace některých složek vody (volný chlór, zákal, tvrdost…) může omezit životnost vložek. Doby výměny vložek a membrán jsou uvedeny pouze orientačně. Distributor systémů AQUA ZERO vám poskytne doby výměny podle kvality vaší dodávané vody a předpokládané spotřeby.

DOPORUČENÁ ČETNOST SERVISU	
Sedimentační předfiltr	Maximálně 10 měsíců
Uhlíkový filtr	Maximálně 10 měsíců
RO membrána	Každé 2 - 4 roky dle účinnosti
Zpětná mineralizace	Maximálně 10 měsíců
Desinfekce	Při spuštění Každých 6-12 měsíců Kdykoliv zacházíte se součástmi v kontaktu s vodou nebo když není spotřeba vody více než jeden měsíc
POZNÁMKA: Membrána by měla být vyměněna, jestliže speciální parametr vody překročí současnou místní právní úpravu pro pitnou vodu nebo jestli její účinnost klesne pod 60%	

6. SOUČÁSTI SYSTÉMU



1. Víko zásobníku čisté vody.
2. Vrchní zásobník čisté vody.
3. Čelní tlačítko.
4. Výpustní kohoutek - dávkovač.
5. Spodní zásobní nádoba.

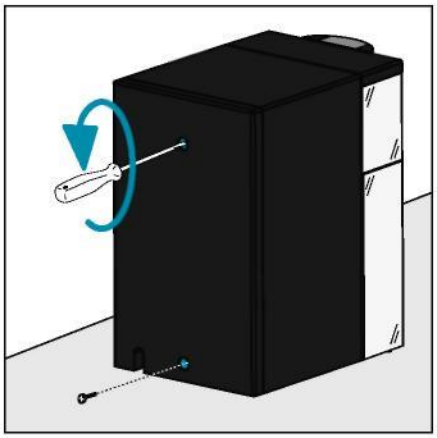
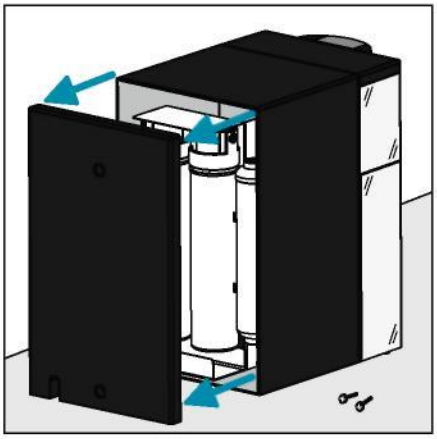
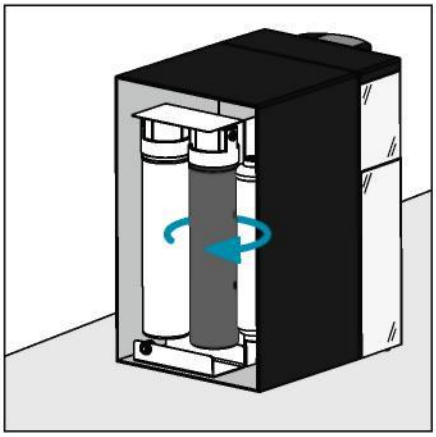
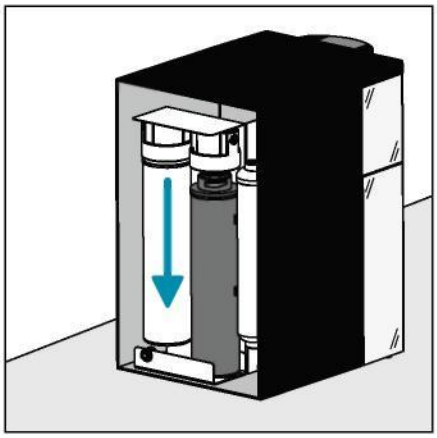
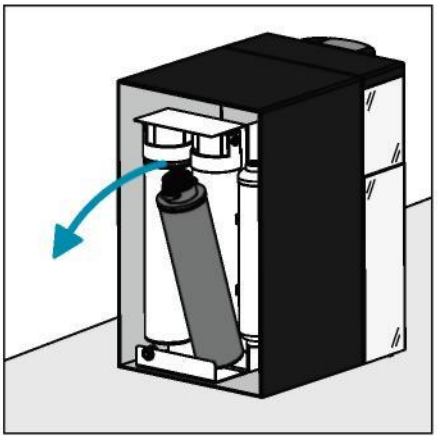
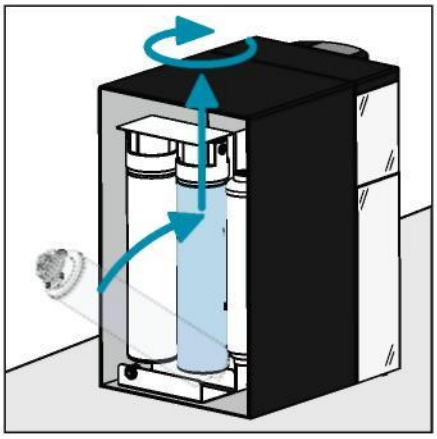


7. Sedimentační předfiltr 5 micron
8. Uhlíkový filtr.
9. Zpětná mineralizace a regulace pH.
10. RO Membrána.
11. Zásuvka napájení.
12. Elektrický transformátor.

7. JAK VYMĚNIT FILTRY

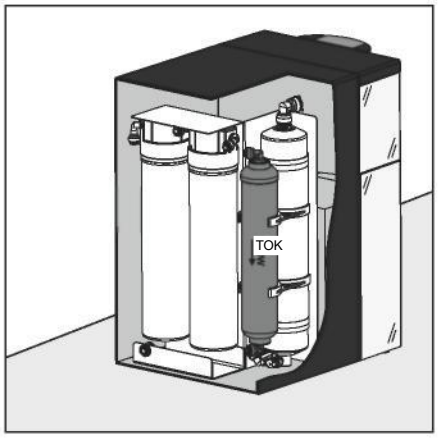
Pro výměnu předběžných filtrů postupujte následovně:

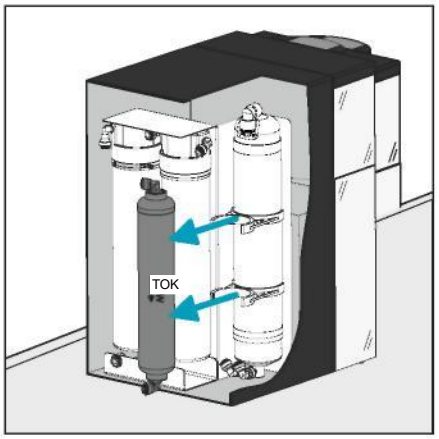
1. Vypněte systém.
2. Vyšroubujte dva šrouby na zadní straně AQUA ZERO.
3. Sejměte zadní kryt.
4. Určete filtr, který má být vyměněn. Otáčejte doprava.
5. Po vyšroubování vyjměte filtr z uchycující hlavy filtru.
6. Vyjměte nový filtr z obalu a vložte do hlavy filtru jemným zatlačením nahoru při otáčení doleva, dokud není usazen na místě.

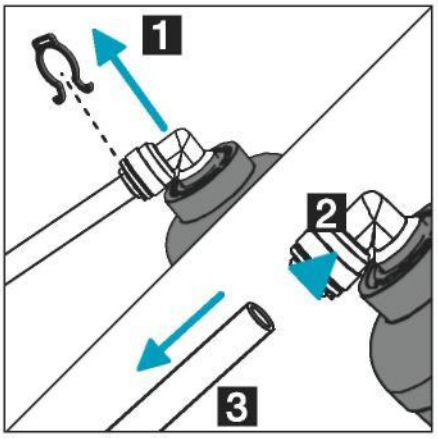







Pro výměnu zpětné mineralizace postupujte následovně:

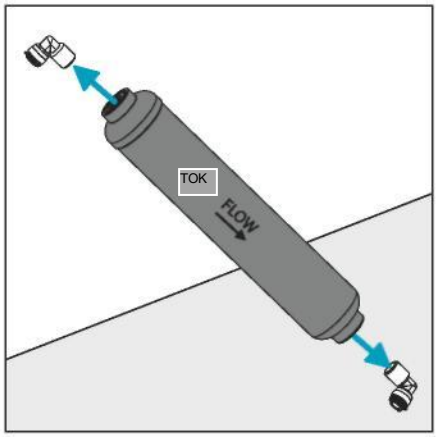
7. Sejměte zadní kryt.
8. Vytáhněte tubu zpětné mineralizace r uvolněním z příchytek.
9. Odpojte trubice od spojovacího kolena na obou koncích filtru. (1) K tomu sejměte bezpečnostní příchytku pod upínacími objímkami na spojovacím kolenu. (2) Zatlačte upínací objímky směrem ke spojovacímu kolenu. (3) S přidržením upínacích objímek vytáhněte trubici z kolena.

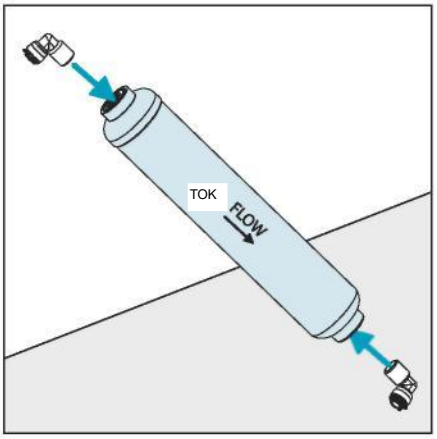


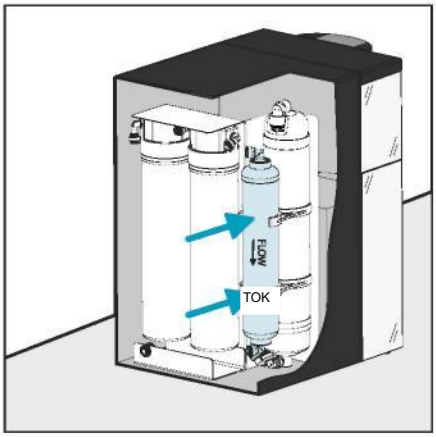




10. Vyšroubujte spojovací kolena z konců filtru.
11. Vyjměte novou tubu zpětné mineralizace z obalu a zašroubujte spojovací kolena do konců nové tuby zpětné mineralizace s použitím teflonové pásky pro vyloučení netěsnosti.
12. Vložte trubice do horního a dolního spojovacího kolena při věnování pozornosti směru toku uvedeného šipkou na vnějšku filtru (shora dolů). Ujistěte se, že jste zatlačili trubice zcela do kolena, až dosedly na konec kolena. Vytáhněte upínací objímku a znovu vložte bezpečnostní příchytku od upínací objímku.
13. Namontujte tubu zpětné mineralizace zpět do příchytek a uložte zpět zadní kryt.

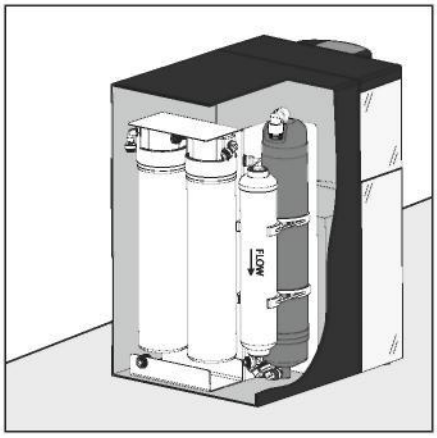


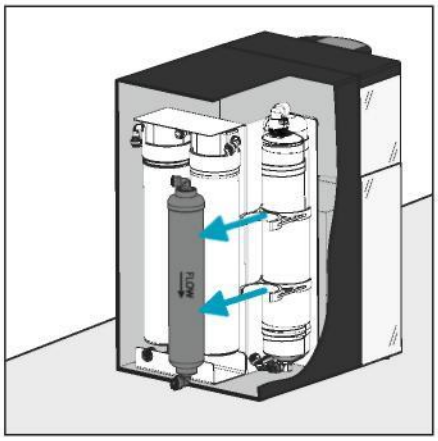


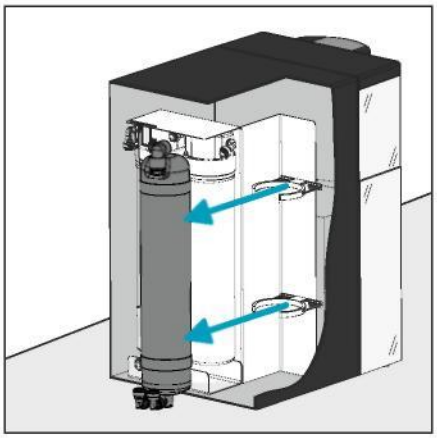


Pro výměnu membrány postupujte následovně:

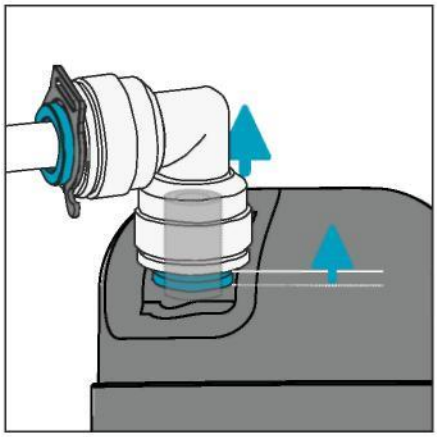
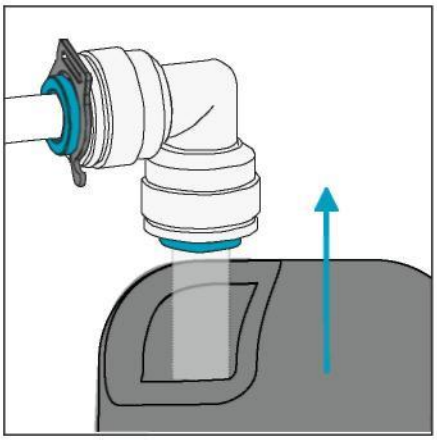
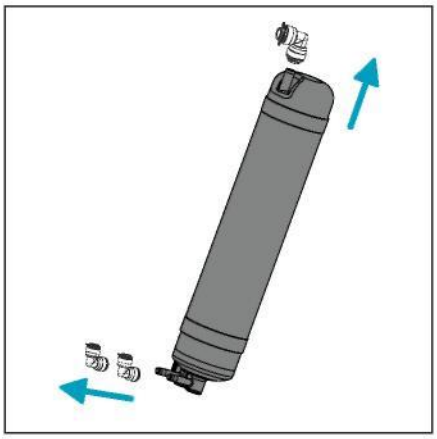
1. Sejměte zadní kryt.
2. Vyjměte tubu zpětné mineralizace z příchytek filtru a vyjměte příchytky z vložky reverzní osmózy.
3. Vytáhněte vložku membrány reverzní osmózy pro její vytažení z příchytek vložky reverzní osmózy.
4. Pro vyjmutí kolen z vložky reverzní osmózy zatlačte upínací objímky do spojovacího kolena.
5. S přidržením upínacích objímek vytáhněte koleno vložky reverzní osmózy.
6. Stejným způsobem vyjměte dvě kolena ze spodku vložky reverzní osmózy.



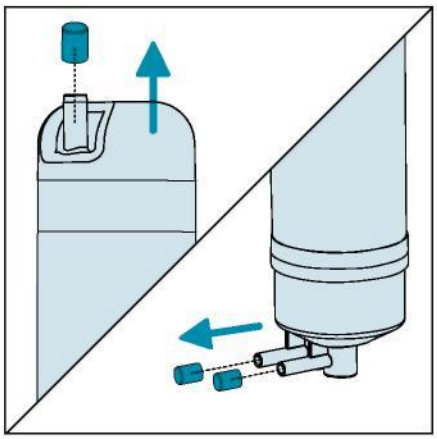


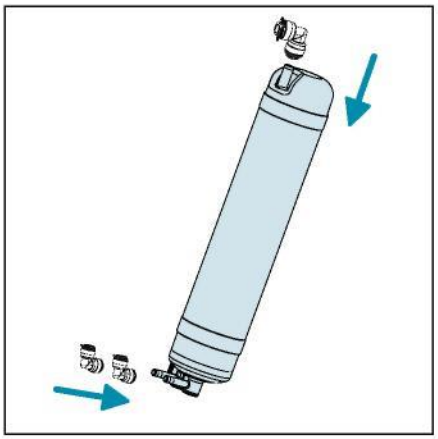


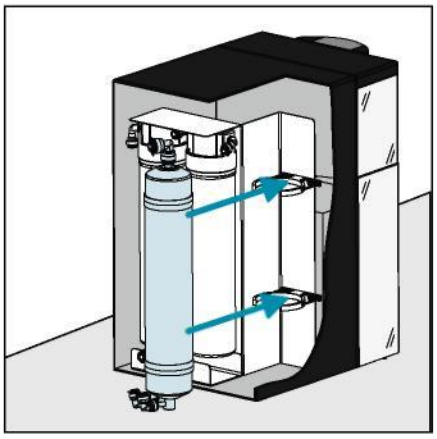
7. Vyjměte novou vložku reverzní osmózy z obalu a sejměte ochranná víčka na horní a spodní straně vložky.

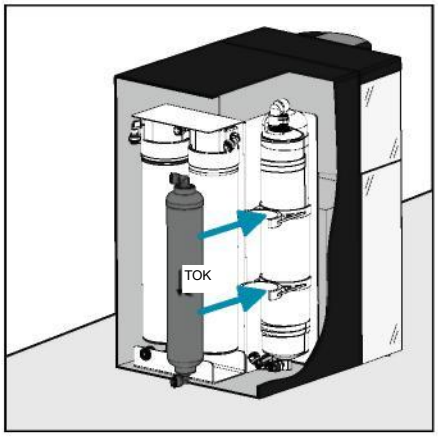
8. Vložte zpět spojovací kolena do odpovídajících vývodů na vložce reverzní osmózy.
9. Vložte zpět vložku membrány do příchytek.

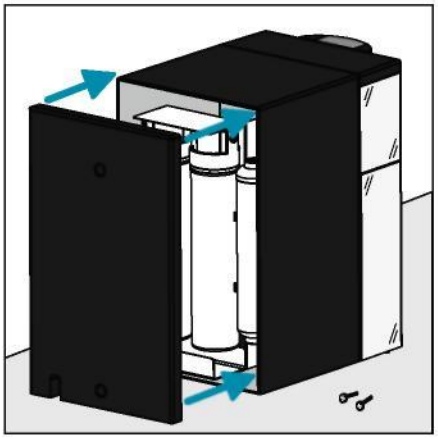


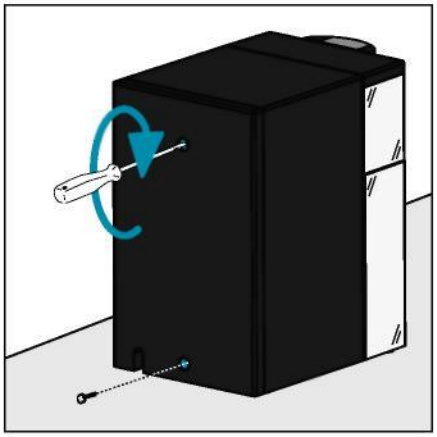




10. Připojte příchytky dodatečného filtru na vložku reverzní osmózy a umístěte dodatečný filtr do příchytek.
11. Namontujte zadní kryt.







! Po údržbě se během dvou úplných cyklů přesvědčte vizuální prohlídkou o tom, že nejsou netěsnosti v systému.

8. ODSTRANĚNÍ ZÁVAD

SYMPTOM	PŘÍČINA	ŘEŠENÍ
1. Uzávěr odkapává	Vadný dávkovač.	Volejte servis.
2. Netěsnost vně systému	Několik možných příčin.	Volejte servis.
3. Nulová produkce	Žádná voda v dolní nádobě.	Naplňte nádobu.
	Zařízení není pod napětím.	Zkontrolujte napájení. Není-li problém vyřešen, volejte servis.
	Dolní nádoba je špatně umístěna.	Zajistěte správné umístění dolní nádoby. Není-li problém vyřešen, volejte servis.
4. Snížená produkce	Vnitřní trubice je zmáčknutá.	Zkontrolujte a opravte.
	Přívod vody mimo provozní rozsah.	Zkontrolujte kvalitu přívodní vody nebo volejte technický servis.
	Prvky filtru překročily svoji užitnou životnost.	Vyměňte filtry nebo volejte technický servis.
5. Chuť a zápach	Několik možných příčin.	Volejte technický servis.
6. Systém nefunguje	Žádná voda v dolní nádobě.	Naplňte nádobu.
	Zařízení není pod napětím.	Zkontrolujte napájení.
	Dolní nádoba je špatně umístěna.	Zajistěte správné umístění dolní nádoby. Není-li problém vyřešen, volejte servis.
7. LED nesvítí	Transformátor je odpojen nebo je vadný.	Přesvědčte se, že je transformátor správně připojen.

9. VÝMĚNA FILTRU A ZÁZNAM ÚDRŽBY

Datum koupě

DATUM		SERVIS	ÚDRŽBA	PODPIS
/	/	☐ SPUŠTĚNÍ	Technická	
/	/	☐ KOMPLETNÍ ÚDRŽBA	Razítko	☐ ŘÁDNÁ
/	/	☐ OPRAVA		☐ MIMOŘÁDNÁ
/	/	☐ DESINFEKCE		☐ ZÁRUČNÍ
/	/	☐ OSTATNÍ		
/	/	☐ SPUŠTĚNÍ	Technická	
/	/	☐ KOMPLETNÍ ÚDRŽBA	Razítko	☐ ŘÁDNÁ
/	/	☐ OPRAVA		☐ MIMOŘÁDNÁ
/	/	☐ DESINFEKCE		☐ ZÁRUČNÍ
/	/	☐ OSTATNÍ		
/	/	☐ SPUŠTĚNÍ	Technická	
/	/	☐ KOMPLETNÍ ÚDRŽBA	Razítko	☐ ŘÁDNÁ
/	/	☐ OPRAVA		☐ MIMOŘÁDNÁ
/	/	☐ DESINFEKCE		☐ ZÁRUČNÍ
/	/	☐ OSTATNÍ		
/	/	☐ SPUŠTĚNÍ	Technická	
/	/	☐ KOMPLETNÍ ÚDRŽBA	Razítko	☐ ŘÁDNÁ
/	/	☐ OPRAVA		☐ MIMOŘÁDNÁ
/	/	☐ DESINFEKCE		☐ ZÁRUČNÍ
/	/	☐ OSTATNÍ		
/	/	☐ SPUŠTĚNÍ	Technická	
/	/	☐ KOMPLETNÍ ÚDRŽBA	Razítko	☐ ŘÁDNÁ
/	/	☐ OPRAVA		☐ MIMOŘÁDNÁ
/	/	☐ DESINFEKCE		☐ ZÁRUČNÍ
/	/	☐ OSTATNÍ		
/	/	☐ SPUŠTĚNÍ	Technická	
/	/	☐ KOMPLETNÍ ÚDRŽBA	Razítko	☐ ŘÁDNÁ
/	/	☐ OPRAVA		☐ MIMOŘÁDNÁ
/	/	☐ DESINFEKCE		☐ ZÁRUČNÍ
/	/	☐ OSTATNÍ		
/	/	☐ SPUŠTĚNÍ	Technická	
/	/	☐ KOMPLETNÍ ÚDRŽBA	Razítko	☐ ŘÁDNÁ
/	/	☐ OPRAVA		☐ MIMOŘÁDNÁ
/	/	☐ DESINFEKCE		☐ ZÁRUČNÍ
/	/	☐ OSTATNÍ		

Datum koupě

DATUM		SERVIS	ÚDRŽBA	PODPIS
/	/	☐ SPUŠTĚNÍ	Technická	
/	/	☐ KOMPLETNÍ ÚDRŽBA	Razítko	☐ ŘÁDNÁ
/	/	☐ OPRAVA		☐ MIMOŘÁDNÁ
/	/	☐ DESINFEKCE		☐ ZÁRUČNÍ
/	/	☐ OSTATNÍ		
/	/	☐ SPUŠTĚNÍ	Technická	
/	/	☐ KOMPLETNÍ ÚDRŽBA	Razítko	☐ ŘÁDNÁ
/	/	☐ OPRAVA		☐ MIMOŘÁDNÁ
/	/	☐ DESINFEKCE		☐ ZÁRUČNÍ
/	/	☐ OSTATNÍ		
/	/	☐ SPUŠTĚNÍ	Technická	
/	/	☐ KOMPLETNÍ ÚDRŽBA	Razítko	☐ ŘÁDNÁ
/	/	☐ OPRAVA		☐ MIMOŘÁDNÁ
/	/	☐ DESINFEKCE		☐ ZÁRUČNÍ
/	/	☐ OSTATNÍ		
/	/	☐ SPUŠTĚNÍ	Technická	
/	/	☐ KOMPLETNÍ ÚDRŽBA	Razítko	☐ ŘÁDNÁ
/	/	☐ OPRAVA		☐ MIMOŘÁDNÁ
/	/	☐ DESINFEKCE		☐ ZÁRUČNÍ
/	/	☐ OSTATNÍ		
/	/	☐ SPUŠTĚNÍ	Technická	
/	/	☐ KOMPLETNÍ ÚDRŽBA	Razítko	☐ ŘÁDNÁ
/	/	☐ OPRAVA		☐ MIMOŘÁDNÁ
/	/	☐ DESINFEKCE		☐ ZÁRUČNÍ
/	/	☐ OSTATNÍ		
/	/	☐ SPUŠTĚNÍ	Technická	
/	/	☐ KOMPLETNÍ ÚDRŽBA	Razítko	☐ ŘÁDNÁ
/	/	☐ OPRAVA		☐ MIMOŘÁDNÁ
/	/	☐ DESINFEKCE		☐ ZÁRUČNÍ
/	/	☐ OSTATNÍ		
/	/	☐ SPUŠTĚNÍ	Technická	
/	/	☐ KOMPLETNÍ ÚDRŽBA	Razítko	☐ ŘÁDNÁ
/	/	☐ OPRAVA		☐ MIMOŘÁDNÁ
/	/	☐ DESINFEKCE		☐ ZÁRUČNÍ
/	/	☐ OSTATNÍ		

POZNÁMKY:

ZÁRUČNÍ LISTINA PRO ZERO

ZÁRUKA SYSTÉMU PRO KONCOVÉHO UŽIVATELE

Distributor ručí za jeho systémy po dobu dvou (2) let, pokud jde o výrobní závadu.

Záruka zahrnuje opravu a výměnu vadných dílů pověřeným personálem distributora nebo Oficiální technickou servisní podporou (TAS) v místě instalace nebo jejích dílnách. Záruka zahrnuje náklady na pracovní sílu a dopravu, které mohou vzniknout.

AGRO AQUA PRO, s.r.o. nenabízí záruku na díly podléhající běžnému opotřebení, s nedostatečnou údržbou, po úderech a s dalšími závadami kvůli nesprávnému používání systému mimo specifikace a provozní meze uvedené výrobcem. Stejně tak záruka nebude platit v případě chybného používání, nebo takových případech, kdy byl upraven nebo opraven personálem nepříslušným distributorovi nebo oficiální TAS. Všechny v záruce vyměněné díly zůstávají v majetku AGRO AQUA PRO, s.r.o. .

bude odpovědný za nedostatečnou shodu, pokud jde o původ, označení nebo shodnost výrobků podle jejich povahy a účelu. Berouce v úvahu technické specifikace systémů je pro platnost záruky podstatné, aby byly splněny technické podmínky instalace a provozu. Pokud by tyto podmínky nebyly splněny, záruka by zůstala neplatná, berouce v úvahu důležitost používání systému i podmínky provozních omezení, s kterými musí fungovat.
Distributor musí zaručit, že instalovaný systém je vhodný pro zlepšování kvality vody, která má být upravována podle technických specifikací systému a platných předpisů.
Distributor musí ručit za správnou instalaci a spuštění systému podle pokynů poskytnutých výrobcem a podle platných předpisů.
Kromě toho bude odpovědný za nedostatečnou shodu kvůli nesprávnému používání, instalaci nebo spuštění systému.
Při reklamacích podle záruky je požadováno, abyste poskytli potvrzení o koupi.
Doba 2leté záruky počíná datem koupě systému u vašeho distributora.
Při problému systému v době **záruky kontaktujte vašeho distributora.**

Systém je instalován a v provozu podle požadavku zákazníka a k tomu je úředně zaznamenáno:

Vstupní tvrdost reverzní osmózy [°F]:

Vstupní TDS reverzní osmózy microS/cm:

TDS produkované vody (kohoutek) microS/cm:

☐ SPRÁVNÉ.
OSTATNÍ:

Vlastník systému byl řádně a jasně informován o používání, manipulaci a údržbě systému, aby byl zaručen řádný provoz a kvalita produkované vody.

Za tímto účelem byla nabídnuta smlouva na údržbu. *
Viz smlouva na údržbu:

☐ PŘIJÍMÁ smlouvu na údržbu.
☐ NEPŘIJÍMÁ smlouvu na údržbu.

Pro další informace, ohlášení poruchy nebo nesprávné funkce systému a pro požadavek na údržbu nebo pomoc technika, dříve přečtené části a jak provozovat systém a zjištění a řešení problémů, v této příručce a pro kontakt s distributorem nebo společností, kde byl systém zakoupen je nutné uvést:

SPOLEČNOST A NEBO POVĚŘENÝ TECHNIK:

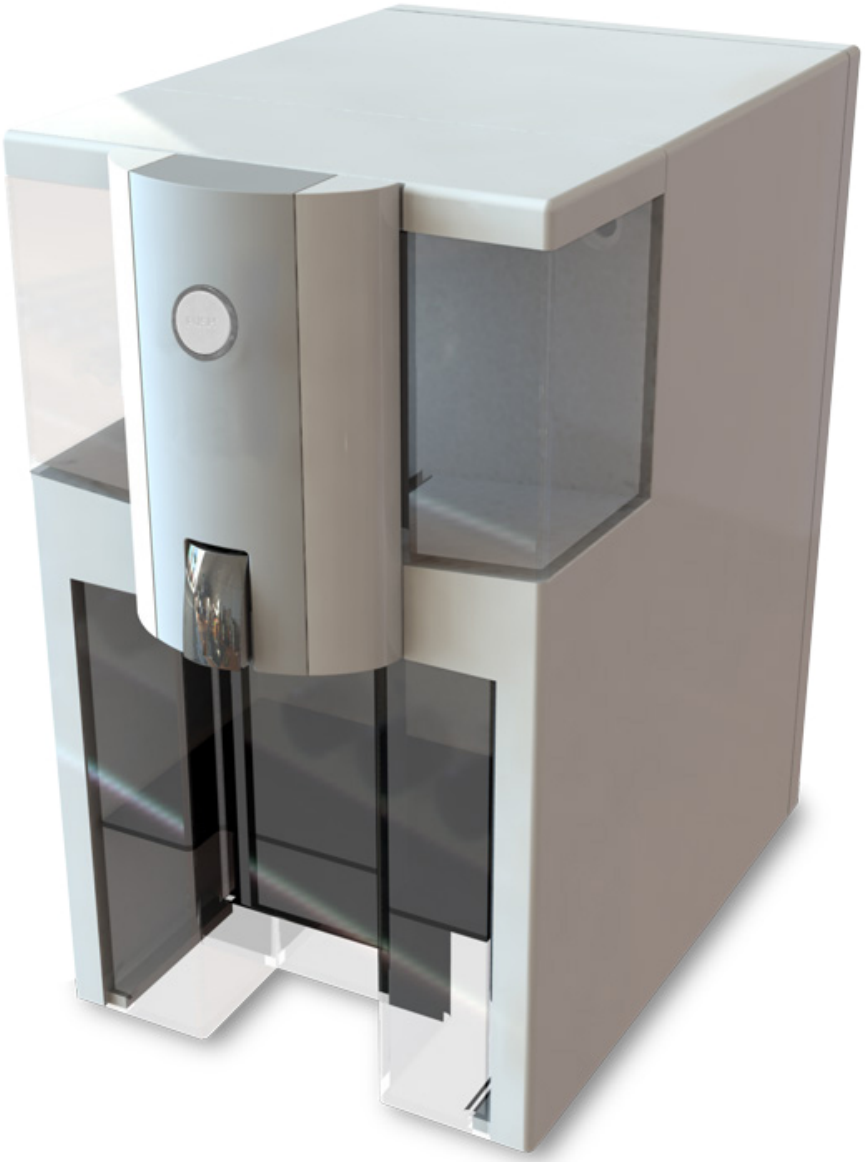
Společnost a pověřený technik, datum a podpis:

S/O (číslo objednávky)

P/N (číslo dílu)

S/N (výrobní číslo)

AGRO AQUA PRO



AGRO AQUA PRO s.r.o.
Politických vězňů 912/10,
Praha 1 110 00

Kancelář:
Vesecká 97, Liberec 6, 460 06
Česká Republika,
mail: servis@agroaquapro.cz
tel.: +420 483 704 745.

CE