

Reverzní osmóza AQUA CP TAP



Gratulujeme.

Pořídili jste si vynikající čisticí zařízení pro úpravu a zlepšení kvality pitné vody. Toto zařízení využívá technologii přímého průtoku, která je velmi šetrná k životnímu prostředí.

NÁVOD K POUŽITÍ

OBSAH

1. OBSAH BALENÍ	01
2. VAROVÁNÍ	03
3. MODEL A SPECIFIKACE VÝROBKU	04
4. TECHNICKÉ VÝKRESY	04
5. PŘEDSTAVENÍ VÝROBKU	06
6. INSTALACE A ÚDRŽBA	06-07
7. BĚŽNÉ PORUCHY	12

Čeština

1. OBSAH BALENÍ

KUS	Počet	KUS	JEDNOTKA
Zařízení na čištění vody	1 ks	PE trubka 1/4"	3 m
Návod k použití	1 ks	PE trubka 3/8"	1,5 m
Přívodní ventil vody T	1 ks	Vodovodní baterie	1 ks
24V adaptér	1 ks	RO membrána	1 ks
PAC filtr	1 ks	CAP filtr	1 ks
Teflon	1 ks	Rovný konektor 3/8"	1 ks
Vypouštěcí manžeta	1 ks		1 ks

! PŘED INSTALACÍ ZKONTROLUJTE, ZDA JE PŘÍSLUŠENSTVÍ SOUČÁSTÍ DODÁVKY.

2. UPOZORNĚNÍ



POZOR: Následující obsah se týká bezpečnosti, důsledně jej prosím dodržujte. Opatření uvedená v tomto návodu se týkají pouze správného používání tohoto výrobku. V upozornění je vysvětlen rozsah nebezpečí, varování a možné nehody.

1. Nepoužívejte jiné příslušenství, které není povoleno výrobcem, aby nedošlo k poškození zařízení.
2. Před instalací zkontrolujte, zda je zařízení a příslušenství kompletní.
3. Děti mohou toto zařízení používat pouze pod dohledem dospělé osoby.
4. Pokud se objeví poruchy, okamžitě odpojte napájení, uzavřete přívodní ventil vody a nenechávejte zařízení v pracovním režimu.
5. Toto zařízení by mělo být opravováno pouze v autorizovaných servisních střediscích, protože při opravě na jiných místech snadno způsobí problémy.
6. Kapacita průtoku vody přes membránu RO bude ovlivněna kvalitou vody, tlakem a teplotou. Pokud kvalita vody nesplňuje běžnou normu, tlak vody je nízký nebo je teplota nižší než 25 °C, bude průtok pomalejší než obvykle.

2. VAROVÁNÍ



ZÁKAZ

Jakákoli takto označená činnost je zakázána. V opačném případě může dojít k poškození zařízení nebo k ohrožení bezpečnosti uživatele.



VAROVÁNÍ

Jakákoli takto označená činnost musí být provozována v přísném souladu s požadavky, jinak může způsobit poškození zařízení nebo ohrožit bezpečnost uživatele.



POZOR

Jakýkoli obsah s tímto označením je část, které musí uživatel věnovat pozornost, jinak může dojít k poškození zařízení nebo k jiným škodám v důsledku nesprávné obsluhy.



Nevystavujte slunečnímu záření nebo venkovnímu prostředí



Neumísťujte do mrazu



Neumísťujte do blízkosti hořlavých nebo výbušných materiálů



VAROVÁNÍ



Když zařízení signalizuje poruchu, odpojte zdroj vody a napájení



Toto zařízení není určeno k použití dětem



Zavolejte servisní středisko a požádejte o pomoc



POZOR



Zařízení nerozebírejte bez odborného dohledu



Zařízení používejte při teplotě prostředí 4-40°C



Pokud nepoužíváte zařízení po dobu 24 hodin, vypněte zdroj vody a napájení



Pro zajištění správné funkce zařízení používejte pouze originální příslušenství.



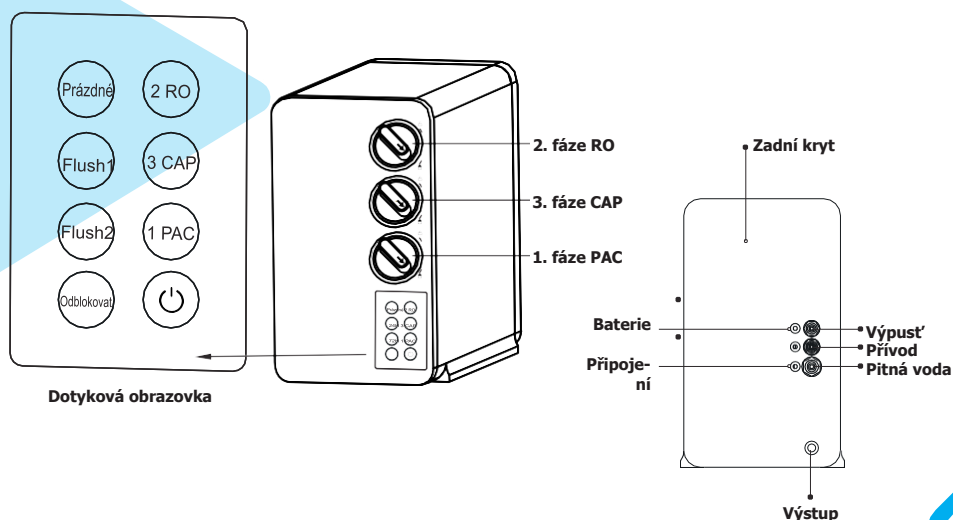
Opravy a údržbu systému a zařízení může provádět pouze odborník.

3. MODEL A SPECIFIKACE VÝROBKU

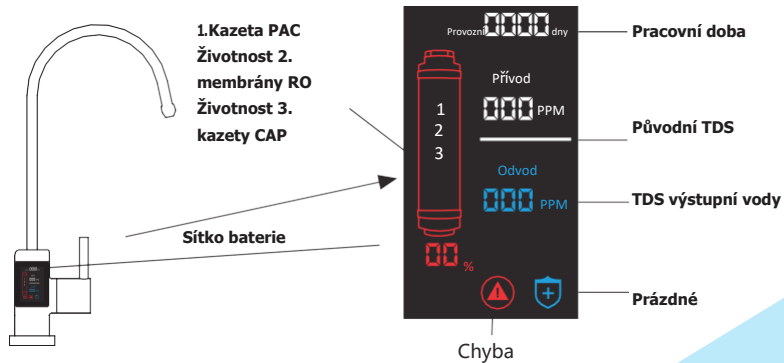
Výrobek	Reverzní osmóza
Název položky	AQUA CP TAP
Napětí/frekvence	100V-240V — 50 / 60 Hz
Výkon	60W
Tlak vody	0,1-0,4 MPa
Průtok vyčištěné vody	0,9 L/min
Papacita pitné vody	6000L
Teplota prostředí pro užití	4-40 °C, okolní vlhkost pod 90 %
Zdroj vody	Městská vodovodní síť
Velikost výrobku	400x214x370mm

Čeština

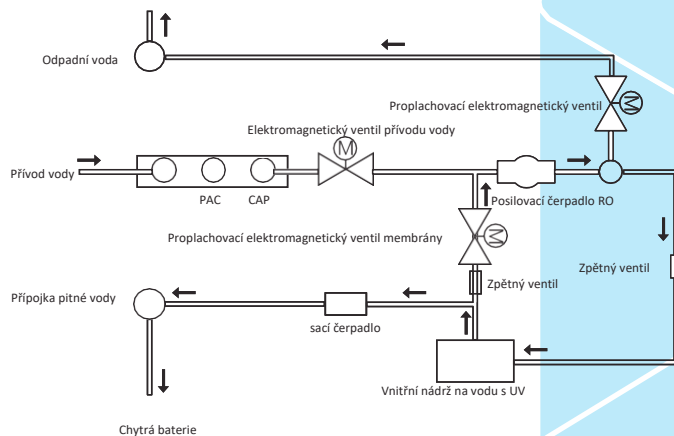
4. TECHNICKÉ VÝKRESY



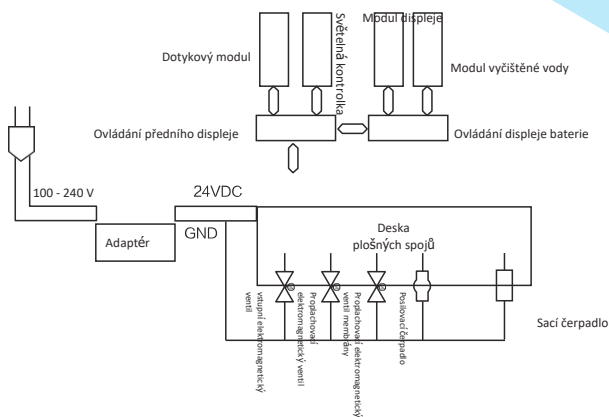
Chytrá baterie



TECHNICKÝ PRINCIP



Elektrické schéma



5. PŘEDSTAVENÍ VÝROBKU

FUNKCE

Fáze 1 PAC: Odstraňuje nečistoty, korozi, sedimenty, písek a další fyzikální částice a chrání tak membránu reverzní osmózy.

Fáze 2 membrána RO: Membrána reverzní osmózy s přesností filtrace 0,0001 µg odstraňuje z vody bakterie, viry, antibiotika a další škodlivé látky, těžké kovy a zbytky pesticidů.

Fáze 3 CAP: Pohlcuje zápach a zlepšuje chuť pitné vody.

Čeština

6. INSTALACE A ÚDRŽBA

INSTALACE

Instalace a uvedení zařízení do provozu: Toto zařízení by měl instalovat odborný personál. Před instalací zkontrolujte, zda je příslušenství v balení kompletní.

1, Požadavky na podmínky instalace

1.1 Zařízení je vybaveno prvkem pro zvýšení tlaku a může být instalováno na městské vodovodní potrubí.

1.2 Použijte správný adaptér pro napětí 220 V nebo 110 V.

1.3 Ujistěte se, že místo instalace je čisté, není vystaveno přímému slunečnímu záření ani vysoké vlhkosti, neobsahuje hořlavé nebo výbušné materiály, nenachází se zde žádné elektrické zařízení.



Pozor: Při vrtání dbejte na bezpečnost a ujistěte se, že na místě není ukryto vodovodní potrubí, elektrické vedení nebo plynová trubka.

2. ELEKTRICKÁ INSTALACE

2.1. Instalaci musí provádět odborný personál

2.2 Potřebné nástroje a materiály: zkušební tužka, elektrický vodič, izolační páska, zásuvka atd.

2.3 VypnĚTENAPÁJENÍ a pečlivě nainstalujte podle požadavků uživatele. Provoz musí být standardizován podle provozních předpisů elektrické instalace

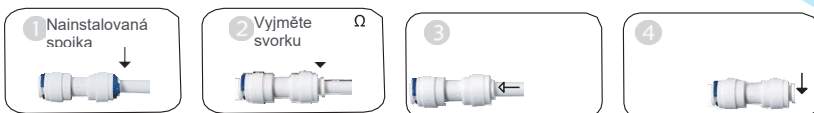
2.4 Kontrola obvodu a čištění po instalaci

3. Instalace rychlospojky: Na vstupu a výstupu zařízení jsou použity rychlospojky. Rychlospojka je port, který lze rychle a pevně připojit bez použití nářadí. Nejprve vytáhněte typovou svorku na portu, zasuňte Ω pohyblivý plastový kroužek do portu a připojte jej k portu, abyste mohli pohybovat plastovým ponorem nebo PE trubkou. Zasuňte PE trubku na konec portu a mírně zatáhněte, aby mezi pohyblivým plastovým kroužkem a portem zůstala mezera. Nakonec do mezerky vložte typovou svorku. Při vyjímání PE trubky z rychlospojky nejprve vytáhněte svorku typu SI, zatlačte pohyblivý plastový kroužek do portu, abyste jej připevnili k portu, a poté PE trubku vytáhněte.

4. Rozdělení a připojení PE trubek a rychlospojky: Vyjměte typovou svorku, odřízněte PE trubku na hladkou čelní stranu a vložte ji do rychlospojky, poté mírně zatáhněte, abyste zkontrolovali, zda je PE trubka uvnitř těsnicího kroužku rychlospojky, a nakonec vložte svorku.



Divide: Take out Ω type clip, attach the plastic ring to the port, pull out the PE pipe.



3. INSTALACE FILTRŮ

3.1 Sejměte přední kryt a odložte jej stranou.

3.2 Vložte filtr do otvoru zařízení, otočte ve směru hodinových ručiček a spojte ji s deskou vodovodu.

4. UMÍSTĚNÍ:

Umístěte zařízení do skříně a ujistěte se, že zařízení stojí stabilně

5. INSTALACE VODNÍ CESTY

5.1 Instalace T-ventilu přívodu vody: Vyčistěte oblast instalace, uzavřete přívodní ventil vody, rozeberte baterii nebo úhlový ventil, poté připojte T-ventil přívodu vody a nakonec připojte k původní baterii nebo úhlovému ventilu.

(Pozor: Připojení šroubového závitu by mělo být utěsněno páskou nebo O-kroužkem, aby se zabránilo úniku.)

5.2 Připojení portu přívodu vody: jednu stranu PE trubky připojte k ventilu přívodu vody a druhou stranu k portu přívodu vody na zařízení.

5.3 Instalace vodovodní baterie: Podle požadovaného místa baterie vyvrtejte na nerezovém dřezu 2 otvory o průměru 12 mm a poté baterii upevněte.

5.4 Připojení přenosného vodního portu: Připojte šroubení 3/8" ke straně vodovodní baterie, zkrat'te PE trubku 3/8" na vhodnou délku, na jednu stranu vložte rychlospojku a druhou stranu připojte k portu čištěné vody na zařízení.

5.5 Připojení portu odtoku vody: Vezměte 1/4" PE trubku vhodné délky pro připojení k otvoru pro odtok vody ze zařízení. Druhou stranu připojte k vypouštěcí manžetě.

5.6 Připojení portu pro vypouštění vody: Vezměte 1/4" PE trubku vhodné délky pro připojení k portu odpadní vody na zařízení. Připojte druhou stranu k odtokovému potrubí a upevněte PE trubku, aby nedošlo k úniku.

5.7 Propláchněte filtr: Před proplachováním nainstalujte všechny filtry. Proplachování multifiltrační kazety PPC: Po dokončení instalace zapněte kohoutek s vyčištěnou vodou, aby probíhalo proplachování asi 30 minut, dokud nebude voda čistá, a poté kohoutek s vyčištěnou vodou vypněte.

! POZOR:

1. Pokud z kohoutku neteče voda, zkontrolujte napájení.
2. Propláchněte filtrační vložky podle pokynů.

OBEČNÉ POKYNY

Při prvním použití otevřete kohoutek a přírodní ventil vody.

Pokud voda teče z kohoutku, zavřete jej na 30 minut a zkontrolujte případné netěsnosti. Pokud nedochází k žádným netěsnostem, můžete zařízení normálně používat. V běžném uživatelském režimu nechte napájení připojené, otevírejte a zavírejte kohoutek.

Při použití zařízení po delší době nepoužívání otevřete kohoutek a propláchněte kazety podle pokynů.

PROVOZ

Zařízení je vybaveno inteligentní baterií. Po připojení zdroje napájení zařízení zapírá a přejde do režimu spánku.

1. PROPLACHOVÁNÍ

Při každém připojení napájení se zařízení po dobu 20 sekund proplachuje vodou z vodovodní sítě.

Při každém vyprázdnění a doplnění nádrže se propláchně vodou z vodovodní sítě po dobu 20 sekund.

Při každém naplnění nádrže se po dobu 20 sekund proplachuje osmotickou vodou.

Pokud zařízení nepoužíváte déle než 48 hodin, nádrž se vyprázdní. Po naplnění nádrže se propláchně membrána.

Propláchnutí 1: Stisknutím tohoto tlačítka se na 20 sekund spustí proplachování vodou ze sítě.

Propláchnutí 2: Stisknutím tohoto tlačítka se na 20 sekund spustí proplachování osmotickou vodou.

2. VÝROBA

Otevřete vodovodní kohoutek, abyste zahájili filtraci. Elektromagnetický ventil přívodu vody a posilovací čerpadlo začnou pracovat, což je indikováno na předním panelu.

3. ÚNIKY

Když se objeví netěsnost, na obrazovce baterie se zobrazí chyba Err05, osušte spodní snímač netěsností, zařízení obnoví běžnou funkci.

4. CHYBA

Pokud není vodováha ve správné poloze, na obrazovce se zobrazí Err31. Pokud je výroba vody pomalá, na displeji se zobrazí Err03.

5. ŽIVOTNOST FILTRŮ

Pokud zařízení vyrábí vodu po dobu 20 minut, rozblíkají se všechny kontrolky na displeji. Při každém začátku čištění zazní 10krát alarm v intervalu jednou za sekundu. Doba výměny kazety závisí na kvalitě a použití místní vodovodní sítě.

6. VYPRÁZDNĚNÍ NÁDRŽE A PRÁZDNINOVÝ REŽIM

Stiskněte tlačítko „EMPTY“ (vyprázdnit) na 5 sekund, nádrž na vodu se zcela vyprázdní. Po vyprázdnění se propláchne a znovu naplní.

Pokud se během vyprazdňování nádrže otevře kohoutek, vyprazdňování se přeruší. Pokud se voda nepoužívá po dobu 72 hodin, automaticky se vyprázdní z nádrže a doplní se až po otevření kohoutku.

INSTALACE A ÚDRŽBA

Doba výměny filtru:

Doba výměny filtrační vložky závisí na kvalitě a použití místní vodovodní sítě. Časy výměny jsou pouze orientační.

Výměna filtru	Filtr PAC	Membrána RO	FILTR CAP
ČAS	12 měsíců	24months	12 měsíců



POZOR

1. Protože v některých oblastech není kvalita vstupní vody příliš dobrá, věnujte pozornost kazetě 1. fáze a včas ji vyměňte.
2. Pokud se hodnota TDS pitné vody rychle zvyšuje, znamená to, že kvalita pitné vody není dobrá, zkontrolujte, zda je třeba vyměnit membránu RO.
3. Filtr CAP slouží ke zlepšení chuti pitné vody, pokud je chuť vody špatná nebo skončila životnost filtrační vložky, vyměňte kazetu CAP.

Pravidelně vyměňujte filtry, abyste zachovali účinnou filtraci a efektivitu

1. Chytrá baterie zobrazuje životnost filtračních vložek.
2. Po uplynutí životnosti filtrační vložky začne příslušná kontrolka blikat a pípat.
3. Odpojte zařízení ze zásuvky.
Uved'te filtrační vložku ze zamčené polohy do odemčené a poté ji vyměňte. Vložte novou kazetu do odemčené polohy, zatlačte ji a přepněte do polohy uzamčení.
4. Po výměně filtrační vložky znovu připojte napájení, stiskněte tlačítko PAC, RO nebo CAP na 3 sekundy.
5. Pokud zařízení přestane fungovat po výměně filtrů, kontaktujte zákaznický servis.

INSTALACE A ÚDRŽBA

Výměna filtračních vložek

Filtrační vložky by se měly pravidelně vyměňovat na základě doporučené doby výměny nebo alarmu na displeji. Při výměně filtrační vložky požádejte o pomoc odborný personál.

1. Zavřete přívodní T-ventil, vypněte přívod energie a otevřete kohoutek, dokud voda uvnitř nevyteče.
2. Sejměte kryt filtrační vložky a odložte jej stranou, při demontáži otočte vložku proti směru hodinových ručiček. Poté nainstalujte novou vložku ve směru hodinových ručiček podle následujícího obrázku.

7. BĚŽNÉ PORUCHY

BĚŽNÉ PORUCHY		MOŽNÉ PŘÍČINY	ŘEŠENÍ
Neteče voda nebo je průtok vody příliš malý		PE trubka je ohnutá	Narovnejte PE trubku
		T-ventil přívodu vody je uzavřen	Otevřete T-ventil
		Zdroj vody je uzavřen	Čeká se na přívod vody
		Filtr PPC je zablokován	Vyměňte filtrační vložku
		Tlak vody je nízký	Zvýšením tlaku zvýšíte výdej
		Porucha dodávky elektřiny	Zkontrolujte, zda je přítomno napájení
Zařízení nefunguje		Adaptér ztrácí účinnost	Zkontrolujte zdroj vody, pokud je voda přítomná, odpojte zdroj napájení a začněte znovu
		Zařízení má nedostatek vody	Vyměňte adaptér
		Dlouho se nepoužívá	Zkontrolujte přívod vody. Pokud je vše v pořádku, připojte znovu zdroj napájení
Voda chutná zvláště		Špatná kvalita vody ve vodním zdroji	Propláchněte filtr (kromě membrány RO) po dobu 5 minut, pokud nedojde ke změně, vyměňte filtry
		Napájení a napětí neodpovídají	Zkontrolujte kvalitu vstupní vody
		Filtrační vložka nebyla dlouho vyměněna	Vyměňte filtrační vložky
Hluk při provozu zařízení		Adaptér je poškozen	Zavolejte odborný personál ke kontrole a opravě
		Příčina poruchy na posilovacím čerpadle	Zvyšte kapacitu vody
		Zdroj vody nemá dostatek vody	Zavolejte odborný personál ke kontrole a opravě
		Adaptér nepropouští vodu	Zavolejte odborný personál ke kontrole a opravě
Zařízení nefunguje	Vodovodní baterie: VYMĚŇTE PROSÍM FILTR	Vypršela doba výměny filtrů	Kontaktujte zákaznický servis
	CHYBA 31	Vodováha v nesprávné poloze	Umístěte do správné polohy
	CHYBA 05	Netěsnost	Zavřete přívod vody, zavřete kohoutek, odpojte zástrčku
	CHYBA 03	Nedostatečná výroba vody	Výměna filtrů
	CHYBA 06	Nedostatečný vstupní tlak	Kontrola vniknutí vody



AGRO AQUA PRO, s.r.o.

Politických vězňů 912/10

Nové Město

110 00 Praha 1