columbia aqua

SUPER P.O.U

Automat na vodu Columbia Super POU

Návod k použití

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

Následující varování a bezpečnostní pokyny jsou uvedeny proto, aby nedošlo ke zranění uživatele a aby se předešlo poškození prostředí uživatele. Je však důležité dodržovat nezbytná bezpečnostní opatření a postupovat opatrně při instalaci, údržbě, čištění a manipulaci se spotřebičem.

Děti/dospělí/zvířata

Děti a další osoby, které si nejsou vědomy rizik spojených s používáním spotřebiče, mohou být zraněny nebo ohroženy na životě. Vezměte proto na vědomí:

- Přístroj nesmí používat děti mladší 8 let nebo osoby se sníženými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi, jakož i osoby bez zkušeností a znalostí, pokud nejsou pod dohledem nebo nedostanou pokyny, jak přístroj bezpečně používat, a pokud neporozuměly možným rizikům spojeným s jeho používáním.

• Děti by si s tímto spotřebičem neměly hrát.

Nedovolte dětem, aby prováděly čištění nebo údržbu spotřebiče bez dozoru.

Varování: Nebezpečí udušení!

Nedovolte dětem, aby si hrály s obalem/plastem nebo s jeho částmi, protože by se do něj mohly zamotat nebo se pořezat.

Obaly, plasty a části obalů uchovávejte mimo dosah dětí.

Montáž - Varování:

Nebezpečí úrazu elektrickým proudem/požáru/poškození majetku/poškození zařízení!

Pokud není spotřebič správně nainstalován, může to vést k nebezpečným okolnostem.

Ujistěte se, že jsou splněny následující podmínky:

- Síťové napětí v zásuvce musí odpovídat jmenovitému napětí uvedenému na štítku spotřebiče.
- Síťová zástrčka a zásuvka s ochranným kontaktem se musí shodovat a uzemňovací systém musí být správně nainstalován.

- Instalace musí mít vhodný průřez.

Síťová zástrčka musí být vždy přístupná. Pokud to není možné, musí být v souladu s příslušnými bezpečnostními předpisy v instalaci trvale zabudován spínač (bipolární spínač) podle předpisů o elektrických instalacích.

Pokud je síťový kabel spotřebiče upraven nebo poškozen, může dojít k úrazu elektrickým proudem, zkratu nebo požáru v důsledku přehřátí.

Síťový kabel se nesmí ohýbat, mačkat ani upravovat a nesmí přijít do styku se zdroji tepla. Použití prodlužovacích kabelů nebo napájecích lišt může způsobit požár v důsledku přehřátí.
Spotřebič připojte přímo do řádně instalované uzemněné zásuvky. Nepoužívejte prodlužovací kabely, napájecí lišty ani vícenásobné zástrčky.
Varování. Nebezpečí zranění!

• Zařízení je velmi těžké. Jeho zvedání může z působit zranění. Přístroj vždy zvedejte s pomocí.
• Pokud nejsou hadice a síťové kabely vedeny správně, hrozí nebezpečí odpojení a zranění. Hadice a kabely veďte tak, aby nehrozilo jejich rozpojení.

Pozor! Nebezpečí poškození přístroje!

• Pokud je tlak vody příliš vysoký nebo příliš nízký, spotřebič nemusí správně fungovat. Kromě toho může dojít k poškození spotřebiče. Dbejte na to, aby tlak vody ve vodovodním systému byl alespoň 100 kPa (1 bar) a nepřekročil 500 kPa (5 bar).

Pokud dojde k úpravě nebo poškození vodovodního potrubí, může dojít k poškození majetku nebo spotřebiče. Vodovodní potrubí se nesmí ohýbat, mačkat, upravovat ani řezat.
- Použití trubek distribuovaných jinými značkami k připojení přívodu vody může způsobit materiální škody nebo poškození spotřebiče. Používejte pouze trubky dodané se spotřebičem nebo originální náhradní trubky.

Čištění / údržba

Upozornění. Nebezpečí úmrtí!
Spotřebič pracuje s elektrickým proudem.
Při dotyku součástí připojených k proudu hrozí nebezpečí úrazu elektrickým proudem.
Vezměte proto na vědomí:
- Vypněte spotřebič. Odpojte spotřebič od elektrické sítě (vytáhněte zástrčku).
- Síťovou zástrčku nikdy neuchopujte mokrýma rukama.
- Při odpojování zástrčky ze zásuvky vždy uchopte samotnou zástrčku a nikdy ne síťový kabel, protože by mohlo dojít k jeho poškození.
- Neprovádějte na zařízení nebo jeho součástech žádné technické úpravy.

Veškeré opravy nebo jiné typy prací, které spotřebič vyžaduje, musí provádět technický servis prodejce nebo elektrikář. Totéž platí i pro výměnu síťového kabelu (pokud je to nutné).

1. Rozbalení

Před instalací a uvedením do provozu je důležité zkontrolovat plášť a stav zařízení, abyste se ujistili, že nedošlo k jeho poškození při přepravě.

! Pozor: reklamace poškození při přepravě musí

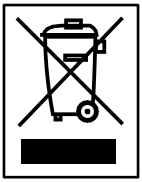
být podána spolu s dodacím listem nebo fakturou svému distributorovi a s uvedením jména dopravce nejpozději do 24 hodin po obdržení zboží.

Vyjměte zařízení a příslušenství z kartonového obalu a odstraňte ochranné kryty.

! Upozornění: Plastové sáčky řádně zlikvidujte a uchovávejte je mimo dosah dětí.

Uvnitř najdete (v závislosti na modelu): zařízení na úpravu vody a instalační příslušenství.

Materiály použité v obalu jsou recyklovatelné a měly by být vyhozeny do příslušných recyklačních kontejnerů nebo do místního sběrného střediska odpadů.



Tento výrobek nelze likvidovat společně s běžným komunálním odpadem. Po skončení životnosti zařízení je třeba jej odevzdat společnosti nebo středisku, kde bylo zařízení zakoupeno či ve specifickém místním středisku pro materiálové využití s uvedením, že má elektrické, elektronické a plynové dobíjecí součásti.

Správný sběr a zpracování odpadních zařízení pomáhá šetřit přírodní zdroje a také předcházet možným rizikům pro veřejné zdraví.

2. ÚVOD

Tato příručka popisuje vlastnosti verzí F, UF a RO. Některé modely nemají všechny 3 verze; v případě pochybností se obraťte na svého prodejce.

F-systémy zahrnují filtraci sedimentů a filtraci aktivním uhlím.

Systémy UF zahrnují filtraci sedimentů, filtraci aktivním uhlím a ultrafiltrační membránu. Systémy RO zahrnují sedimentovou filtraci, uhlíkovou filtraci, membránu pro reverzní osmózu a korekci pH (remineralizátor).

Gratulujeme. Zakoupili jste si jeden z nejlepších systémů na úpravu vody pro kancelářské použití na trhu.

Toto zařízení vám pomůže zlepšit vlastnosti vaší vody a poskytne vám vodu nejvyšší kvality a nízké mineralizace.

Vaše vybavení vám poskytne různé výhody a benefity:

• Jedná se o fyzikální systém, který nepoužívá ani nepřidává do vody chemické látky.
• Zajišťuje vysokou kvalitu vody.
• Má nízké náklady na údržbu.
• Zajišťuje vysokou produkci.

3. TYPY FILTRACE

V závislosti na modelu jsou výdejníky Columbia k dispozici s různými typy úpravy vody: filtrací, ultrafiltrací a reverzní osmózou.

3.1 Co je to uhlíková filtrace?

Sedimentační filtr.

Filtrace je proces oddělování nerozpuštěných látek ve vodě prostřednictvím porézního média, kterému se také říká filtr. Voda prochází póry filtru, ale částice větší než póry filtru jsou zadržovány ve filtru, čímž vzniká čistší voda. Výdejníky Columbia jsou vybaveny filtry o velikosti 5 µm.

Filtr s aktivním uhlím.

Aktivní uhlí se používá k odstraňování chlóru z vody a díky své vysoké adsorpční schopnosti také ke zlepšení chuti a vůně a k odstraňování některých organických sloučenin. Výdejníky Columbia obsahují granulované uhlí.

3.2 Co je to ultrafiltrace?

Ultrafiltrace je systém, který se používá k úplnému odstranění virů a bakterií z vody. Ultrafiltrační membrány mají pórovitost mezi 0,1 a 0,001 µm, proto jsou schopny mnohem lépe zadržet suspendované částice.

Tento spotřebič je určen pro použití v domácnostech a podobných aplikacích.

• osobní kuchyňské prostory v obchodech, kancelářích a jiných pracovních prostředích.
• Ubytování na venkově a pro klienty v hotelech, motelech a jiných ubytovacích zařízeních.
• Prostředí typu nocleh se snídaní.
• Stravovací služby a podobné nemaloobchodní aplikace.

3.3 Co je to reverzní osmóza?

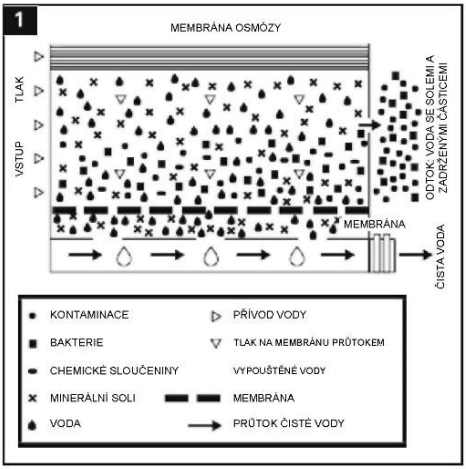
Přirozená neboli přímá osmóza je v přírodě nejběžnější, protože polopropustné membrány jsou součástí naprosté většiny organismů (např. kořenů rostlin, orgánů našeho těla, buněčných membrán atd.).

Když jsou dva roztoky s různou koncentrací soli odděleny propustnou membránou, voda přirozeně proudí z roztoku s nižší koncentrací do roztoku s vyšší koncentrací. Toto proudění pokračuje, dokud se koncentrace na obou stranách membrány nevyrovnají.

Při pokusu o obrácení tohoto procesu a dosažení průtoku vody s nižší koncentrací solí z vody s vyšší koncentrací je třeba vyvinout dostatečný tlak vody s vyšší koncentrací na membránu, aby byla překonána přirozená tendence a průtok systému.

Tomuto procesu říkáme reverzní osmóza. V současné době je reverzní osmóza jednou z nejlepších metod zlepšování vlastností vody pomocí fyzikálního systému (bez použití chemikálií).

Upravovaná voda působí na polopropustnou membránu tlakem, takže část vody projde póry membrány (osmotická voda), zatímco zbytek vody (odpadní nebo s vysokou koncentrací soli) je odváděn do kanalizace (obr. 1).



4. PŘEDBĚŽNÁ VAROVÁNÍ

Pozor: Před instalací a uvedením zařízení do provozu si pozorně přečtěte a uschovejte tento návod. V případě jakýchkoli dotazů týkajících se instalace, používání nebo údržby tohoto zařízení se obraťte na technickou asistenční službu svého distributora.

Pokud je voda dodávána z veřejného vodovodu (a vyhovuje tedy platným právním předpisům), toto zařízení podstatně zlepší kvalitu vody. Pokud tomu tak není, bude nutné provést fyzikálně-chemický a bakteriologický rozbor vody, aby se zajistila její správná potabilizace použitím vhodných technik a zařízení pro každou potřebu, a to PŘED INSTALACÍ zařízení. Obraťte se na svého distributora, který vám poradí, jaká úprava je pro váš případ nejvhodnější.

Zařízení na úpravu vody musí mít pravidelnou údržbu prováděná kvalifikovaným technickým personálem, aby byla zaručena kvalita vyráběné a dodávané vody.

4.1 Podmínky pro správnou funkci zařízení

• Zařízení nesmí být napájeno horkou vodou (T>40ºC).

• Okolní teplota by se měla pohybovat v rozmezí 4 až 45 °C.

• Některé modely jsou vybaveny čerpadlem. Pokud je tlak v síti vyšší než 2,5 baru, musí být před vstupem vody do jednotky namontován regulátor tlaku nastavený na maximální tlak 2,5 baru.

• V případě vody se slaností vyšší než 2000 ppm se obraťte na svého distributora.

• Pro dosažení optimálního výkonu zařízení se doporučuje, aby upravovaná voda byla odvápněná nebo s maximální tvrdostí 15 ºHF.

• Pokud má upravovaná voda tvrdost vyšší než 15 ºHF, mohlo by to vést ke snížení životnosti membrány a výkonu zařízení.

• V případě, že upravovaná voda obsahuje:

- Vysoké koncentrace železa a manganu (více než 1 ppm naměřené v odpadu ze stroje).
- Dlouhodobá hyperchlorace.
- Kal nebo zákal vyšší než 3 NTU.
- Koncentrace dusičnanů vyšší než 100 ppm.
- Koncentrace síranů vyšší než 250 ppm.
- Obraťte se na svého distributora, který vám doporučí nejvhodnější předúpravu pro váš případ, abyste zajistili správnou funkci zařízení, zabránili poškození součástí a zaručili kvalitu dodávané vody.

4.2 Upozornění před instalací

• V případě, že je nutné upravit instalaci zařízení v domácnosti nebo podniku tak, aby bylo možné zařízení instalovat na plánovaném místě, musí být tato úprava provedena v souladu s národními normami pro vnitřní vodovodní a elektrické instalace.

• Zařízení COLUMBIA vyžadují elektrickou zásuvku ve vzdálenosti do 1 metru od zařízení.

• Zařízení COLUMBIA se nesmí instalovat naležato nebo šikmo. Pro správný a bezpečný provoz musí být umístěna na rovném povrchu.

• Místo instalace musí poskytovat dostatečný prostor pro samotný přístroj, jeho příslušenství, připojení a pohodlnou údržbu.

• Dodržujte minimální vzdálenost 10 cm od boční a zadní stěny, abyste zajistili správné větrání zařízení.

• Zařízení nesmí být v žádném případě instalováno venku.

UPOZORNĚNÍ: Přístroj by se měl nechat stát 2 hodiny po umístění do požadované instalační polohy. To je velmi důležité pro zajištění správné funkce systému, jinak může dojít k poškození kompresoru. Výrobce nemůže nést odpovědnost za škody způsobené na zařízení v tomto případě.

4.3. Upozornění pro používání zařízení

• Pokud se chystáte odjet na dobu delší než týden, uzavřete přívodní kohoutek vody do spotřebiče, vyprázdněte jej a odpojte od napájení. Po návratu zapněte napájení, otevřete přívodní kohoutek vody a před použitím vody dvakrát vyprázdněte zásobník.

Pozor: Po delší době (více než měsíc), kdy bylo zařízení mimo provoz, kontaktujte technický servis prodejce, aby provedl řádnou sanitaci a údržbu.

Upozornění: Zvláštní pozornost je třeba věnovat pravidelnému čištění a hygieně výdejních trysek, a to zejména v době jejich používání.

Stroj musí být pravidelně udržován a dezinfikován. K tomuto účelu používejte dezinfekční sprej a jednorázový absorpční papír (viz kapitola Sanitace).

Pozor: Voda dodávaná zařízením je NÍZKOMINERALIZOVANÁ.
Minerály, které lidské tělo potřebuje, jsou většinou dodávány potravou a v menší míře pitnou vodou.

5. PROVOZ ZAŘÍZENÍ

5.1 Jak odebírat vodu z výdejníku

Informace o výdejníku a způsobu čerpání vody naleznete v kapitole 3 technické příručky.

5.2 Použití řídicích a kontrolních prvků

Informace o tom, jak fungují součásti řízení a kontroly, naleznete v kapitole 4 Technické příručky.

5.3 Základní fungování systému

U modelů uhlíkové filtrace vstupuje upravovaná voda do jednotky přes kalový filtr a uhlíkový filtr. V tomto stupni filtrace jsou zadržovány suspendované částice, chlor, jeho deriváty a další organické látky.

U modelů s ultrafiltrací prochází voda přes UF membránu, kde jsou zachyceny i ty nejmenší částice a dokonce i viry a bakterie.

U modelů s reverzní osmózou je průtok vody do jednotky řízen elektromagnetickým ventilem.

Po filtraci se voda přečerpá do membrány reverzní osmózy. V závislosti na modelu může být jednotka vybavena čerpadlem pro zvýšení tlaku. Tlak vody na membránu umožňuje proces reverzní osmózy. Voda pak prochází postfiltrem, který odstraňuje případné pachy a zápachy a upravuje pH vody před jejím shromážděním.

Odpadní voda nebo voda s přebytkem solí a jiných rozpuštěných látek se odvádí do kanalizace k likvidaci.

Stisknutím předních dávkovačů zařízení se voda nahromaděná v zásobnících studené, teplé a filtrované vody (v závislosti na modelu) přivádí k výstupním tryskám.

Upozornění: V závislosti na modelu existují drobné rozdíly v provozu. Přečtěte si příslušnou část technické příručky.

6. INSTALACE

Instalaci výdejníku musí provádět dostatečně kvalifikovaný personál. V případě pochybností se obraťte na svého prodejce.

Upozornění: Vzhledem k tomu, že instalované zařízení zlepšuje kvalitu spotřebovávané vody, je třeba při instalaci zařízení používat veškeré nářadí podle následujících pokynů.
Nářadí používané k montáži musí být čisté a nesmí být znečištěné nebo napuštěné mastnotou, olejem nebo oxidy. Používejte výhradně čisté nástroje pro řezání trubek, manipulaci s membránou apod.

Upozornění: Práce musí být prováděna s náležitým hygienickým přístupem a za odpovídajících hygienických podmínek, s maximální opatrností ve všem, co se týká materiálů a součástí, které budou v kontaktu s upravovanou nebo spotřebovávanou vodou.

Upozornění: Předcházejte riziku vnější kontaminace zařízení nesprávnou manipulací, používáním rukavic, dezinfekčního gelu na ruce nebo co nejčastějším mytím rukou během instalace a uvádění do provozu atd.

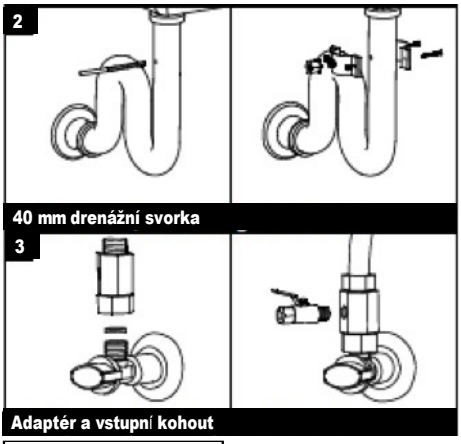
Nainstalujte vypouštěcí límec, pouze verze RO (obrázek 2), a adaptér vstupní zásuvky (obrázek 3) a připojte je k příslušným konektorům IN a OUT / DRAIN na verzi RO (obrázek 4).

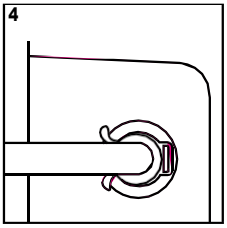
Odtokové potrubí může směřovat vertikálně nahoru maximálně o 2,5 metru a horizontálně o dalších 5 metrů.

Některé modely jsou vybaveny přípojkou pro vyprazdňování odkapávací misky (viz technická příručka), v tomto případě by měla být tato trubka vedena do odtoku, který je v nižší výšce než odkapávací miska, protože bude vyprazdňována vahou vody.

Upozornění: Některé instalační doplňky se mohou lišit v závislosti na modelu a regionu, ve kterém je zařízení distribuováno.

K zajištění těsnosti spojů použijte vhodné nástroje a těsnicí materiály.





7. PROPLACHOVÁNÍ UHLÍKOVÉ FILTRACE

Přístup k filtrům naleznete v kapitole 6 Technické příručky.

Z filtrů je nutné odstranit granulovaný uhlíkový prach, který vzniká při přepravě a manipulaci se zařízením a příslušnými filtračními vložkami. Tento prach je třeba odstranit, protože by mohl zcela nebo částečně zablokovat membránu reverzní osmózy a způsobit poruchu zařízení.

Za tímto účelem odpojte trubku spojující výstup Za tímto účelem odpojte trubku, která spojuje výstup posledního uhlíkového předfiltru (v závislosti na modelu mohou být 1 nebo 2) a vstup do držáku membrány (viz označení A v blokovém schématu v technické příručce).

Napusťte zařízení hydraulicky (otevřením uzavíracího kohoutu) a elektricky a nasměrujte tuto trubku do externí nádoby nebo umyvadla, dokud voda nepoteče čistá a uhelný prach nebude zcela odstraněn.

Pozor: Uhlíkové předfiltry neproplachujte přes přední výdejníky, protože odstraňovaný uhlíkový prach by se dostal do nádrží zařízení a mohl by způsobit jejich nesprávnou funkci a znečištění a/ nebo zkrácení životnosti některých součástí.

U modelů RO propláchněte postfiltr tak, že spojíte výstup posledního uhlíkového předfiltru (v závislosti na modelu mohou být 1 nebo 2) s přívodem postcarbon filtru (viz označení B v průtokovém diagramu v technické příručce). Odpojte výstupní trubici z postcarbon filtru (viz údaj C v blokovém schématu v technické příručce). Napájejte zařízení hydraulicky (otevřením uzavíracího kohoutu) a elektricky a nasměrujte tuto trubici do externí nádoby nebo umyvadla, dokud voda nepoteče čistá a uhlíkový prach z postfiltru nebude zcela odstraněn. Po umytí filtrů ponechte všechny trubky a součásti v původní poloze a zapojení.

8. KONTROLA TĚSNOSTI SYSTÉMU, ZASTAVENÍ A SPUŠTĚNÍ (RO)

Udržujte vstupní kohout otevřený, udržujte zařízení pod napětím a proveďte vizuální kontrolu systému, abyste se ujistili, že nedochází k úniku (po dobu přibližně 1 minuty).

9. ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA

9.1 Čištění zařízení

· Před čištěním zařízení vždy odpojte zařízení od elektrické sítě.

· Vnější povrchy zařízení čistěte hadříkem navlhčeným vodou s neutrálním mýdlem.

· Nikdy nepoužívejte čisticí prostředky nebo chemikálie.

· Nestříkejte vodu přímo na povrch zařízení.
· Pokud se na kondenzátoru nahromadí prach nebo jiné neznámé látky, vyčistěte jej hadříkem navlhčeným vodou s neutrálním mýdlem.

· Po vyčištění zařízení jej před připojením k napájení zcela vysušte.

· Denně vyprazdňujte odkapávací misku.

Upozornění: Některé součásti vašeho zařízení, jako jsou předfiltry, membrány a postfiltry (v závislosti na modelu), jsou spotřebním materiálem, na který se vztahuje záruka s omezenou dobou trvání.
Doba životnosti závisí na místní kvalitě vody, spotřebě, typu použití a specifických aspektech upravované vody, jako je extrémní zákal, vysoká chlorace, nadbytek železa.

Upozornění: Aby byla zaručena kvalita vody dodávané vaším zařízením, musí být pravidelně servisováno.

Doporučená údržba
- Sedimentační předfiltr: Minimálně jednou za 12 měsíců*.
- Uhlíkový předfiltr: Nejméně jednou za 12 měsíců*.
- RO membrána: Přibližně každé 3 roky (pro měkkou upravovanou vodu (tvrdost >15ºHF)).
- Postfilter: Nejméně jednou za 12 měsíců*.
- Sanitace: Při uvedení do provozu. Nejméně jednou za 12 měsíců v závislosti na použití. Pokaždé, když se přistupuje k součástem zařízení, které přicházejí do styku s vodou, nebo když se déle než jeden měsíc nespotřebovává voda.

* V závislosti na zamýšleném použití a vlastnostech upravované vody.

Údržbu musí provádět kvalifikovaný personál, který musí se zařízením správně zacházet a používat originální náhradní díly, aby byly zachovány vlastnosti, záruka, certifikace a výkon zařízení, a tím zachována kvalita vydávané vody.

Upozornění: Použití neoriginálních náhradních dílů, instalace mimo provozní limity a limity pro uvedení do provozu, údržba nebo opravy zařízení nejsou povoleny.
Nesprávné použití může mít za následek ztrátu záruky a neplatnost certifikátů, kterým bylo zařízení podrobeno.

Nadbytek jakékoliv sloučeniny (celkového chloru, zákalu, tvrdosti atd.) může způsobit zkrácení životnosti filtrů a některých součástí. Tato údržba je orientační.

Upozornění: Veškerý spotřební materiál je dodáván v individuálních obalech speciálně navržených tak, aby byly zaručeny hygienické podmínky balení.
Po vyjmutí spotřebního materiálu z obalu a při manipulaci s různými konektory a součástmi dodržujte hygienická opatření.

Upozornění: Před demontáží zařízení se ujistěte, že máte k dispozici veškerý materiál, který budete potřebovat k údržbě, a potřebný prostor.

Pracujte v dobře osvětleném, hygienicky čistém prostoru s dostatečným větráním.

Vyměňte správně filtry podle modelu zařízení a typu filtru. Zajistěte těsnost spojů a původní hydraulické uspořádání systému. Požadované filtry podle modelu zařízení a způsob přístupu k filtrům naleznete v technické příručce.

Zařízení dezinfikujte podle pokynů popsaných v postupu dezinfekce.

Upozornění: V případě, že zjistíte, že vypouštěná voda neodpovídá platné národní legislativě, zavřete přívodní kohoutek zařízení, přejděte k přívodu vody a vypněte jej, odpojte z elektrické sítě a kontaktujte servisního technika.

10. POSTUP DEZINFEKCE

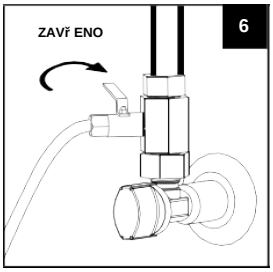
Potřebný materiál:

- Ruční ventil.
- Dávkovací nádobka s konektory.
- Peroxid vodíku (0,5 l) (dezinfekční prostředek)
- Vinylové rukavice na jedno použití.
- Proužky s detektorem peroxidu vodíku.
- Sanitační sprej (peroxid vodíku)
- Papírový ubrousek.

Zařízení sanitujte během uvádění do provozu, pokud je to vhodné (kdykoli existuje riziko kontaminace zařízení manipulací se součástmi, které přicházejí do styku s vodou) nebo v uvedených intervalech.

Postupujte podle následujících kroků:

Upozornění: Voda používaná při sanitaci musí být pitná voda (z veřejné rozvodné sítě vyhovující odpovídajícím požadavkům na pitnost RD 140/2003, evropské směrnici 98/83 nebo aktuální místní legislativě).



• Nechte zavřený přívodní ventil (6) a vyprázdněte akumulační nádrž přes přední výdejníky (viz kapitola „jak odebírat vodu“).

• Dezinfekce musí být provedena s novými předfiltry a postfiltry, které se předtím řádně propláchnou a správně se z nich odstraní uhlíkový prach.

• Při manipulaci s dezinfekčními prostředky používejte jednorázové vinylové rukavice.

10.1 Dezinfekce předfiltrů a membrány

Dávkovací nádobu zasuňte do přívodního potrubí zařízení.

Za tímto účelem:

• Odpojte přívodní trubku označenou „IN“ ze zařízení a mezi přívodní ventil a přívod vody do zařízení vložte dávkovací nádobu (8). Pro pohodlí a snadný přístup při dezinfekci a otevírání a zavírání přívodního ventilu lze spolu s dávkovací nádobou na dezinfekci vložit ruční ventil v uzavřené poloze, který bude plnit stejné funkce jako přívodní ventil zařízení.

• Po instalaci sestavy nechte nový přívodní ventil zavřený a otevřete původní přívodní ventil (9). Dávkovací nádoba by na začátku měla být prázdná.

• Nalijte 100 ml dezinfekčního přípravku do dávkovací nádoby umístěné na vstupu zařízení (10). Řádně zašroubujte nádobu do jejího víka.

• U modelů RO. Připojte zařízení k napájení.

• Otevřete přívodní ventil do zařízení, aby mohlo začít pracovat a aby do něho mohl natéct dezinfekční přípravek. Ponechte přívodní ventil v této poloze a nechte zařízení běžet 10 minut u modelů s reverzní osmózou a 3 minuty u modelů s uhlíkovou filtrací a ultrafiltrací.

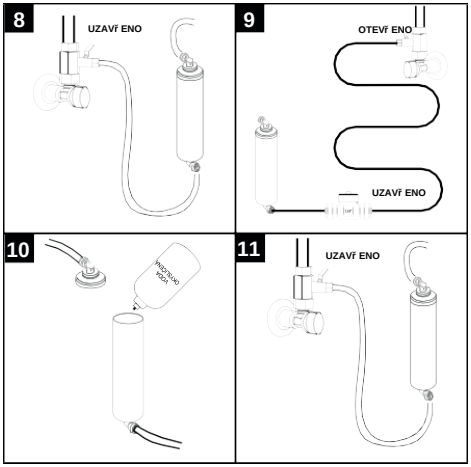
• Zavřete přívodní ventil (11) a odpojte zařízení od elektrické sítě, vyčkejte, až zařízení přestane vypouštět vodu z odpadního výstupu do odtoku (pouze modely s reverzní osmózou).

• Filtry napuštěné přípravkem ponechte 20 minut v klidu. Mezitím proveďte dezinfekci nádrží.

10.2 Dezinfekce nádrží a předního výdejníku

• Trysky předních dávkovačů dezinfikujte pomocí vatových tamponů a dezinfekčního spreje.

• Nádrže zcela vyprázdněte přes přední výdejní a vypouštěcí otvor (12). Znovu naplňte nádržky a vyprázdněte je, aby se vypláchl veškerý zbývající dezinfekční prostředek.



• Odstraňte příslušenství používané k dezinfekci a znovu připojte přívodní trubku ke vstupu (IN) zařízení.
• Otevřete přívodní ventil a spusťte zařízení.
• Pomocí proužků pro detekci dezinfekčního prostředku (318701) zkontrolujte, zda je zařízení řádně propláchnuto, a pokud zjistíte zbytky dezinfekčního prostředku, zařízení podle potřeby vyprázdněte.

11. UŽIVATELSKÉ ROZHRANÍ

Pozor: V závislosti na modelu může zařízení obsahovat elektronickou řídicí jednotku, která efektivně řídí funkce zařízení.

Pokud ji zařízení obsahuje, přečtěte si body 3 a 4 technické příručky zařízení, kde jsou popsány stavy jednotlivých systémů a související informace.

12. ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

NÁDRŽ SE NEDOPLŇUJE.		
Problém	**Příčina**	**Řešení**
1. Do výdejníku nepřitéká žádná voda	Přívodní ventil je uzavřen	Otevřete přívodní ventil
	Výdejník je odpojen od sítě	Zapojte výdejník do elektrické sítě
	Přepínač je v poloze OFF	Nastavte přepínač do polohy ON
	Žádný přívod vody	Problém nesouvisí s výdejníkem
	Překážka v přívodní trubce k výdejníku	Vyměňte přívodní trubku
2. Voda přitéká, ale nedostane se k membráně	Elektromagnetický ventil se neotevírá	Viz bod 3
	Filtr je ucpaný	Postupně odpojte výstup každého filtru, abyste našli ucpaný filtr a vyměnili jej.
3. Elektromagnetický ventil se neotevírá	Elektromagnetický ventil není napájen	Nádrž je plná a dávkování vody není požadováno
	Elektromagnetický ventil je poškozený, protože do něj nejde proud a neotevírá se (zkontrolujte voltmetrem)	Vyměňte elektromagnetický ventil
4. Elektromagnetický ventil + čerpadlo nefunguje	Nefunkční přepínač hladiny	Viz bod 6
5. Elektromagnetický ventil se otevře, ale čerpadlo nefunguje	Odpojený kabel	Zkontrolujte, zda nejsou uvolněné vodiče
	Čerpadlo je poškozené	Vyměňte čerpadlo
6. Přepínač hladiny nefunguje	Je poškozený a nereaguje na zvedání a spouštění plováku	Vyměňte přepínač hladiny
	Elektronická karta je poškozená	Vyměňte elektronickou kartu
NÍZKÝ PRŮTOK		
7. Průtok vody je nízký	Částečné ucpání sedimentačního filtru, při porovnání vstupního průtoku s výstupním průtokem sedimentační vložky	Vyměňte sedimentační filtr
	Částečné zablokování elektromagnetického ventilu, při porovnání vstupního průtoku s výstupním průtokem elektromagnetického ventilu; Membrána je ucpaná	Vyměňte elektromagnetický ventil Viz bod 8
8. Membrána je zablokovaná	Zařízení nevypouští odpadní vodu	Vyměňte omezovač průtoku a membránu
	Membrána je starší než 3 roky	Vyměňte membránu
	TDS vstupní vody je vyšší než 1500 ppm	Obraťte se na svého servisní oddělení prodejce

VODA Z ODTOKU NEPŘESTÁVÁ VYTÉKAT		
9. Výdejník nepřestává vypouštět vodu do odtoku	Přepínač hladiny nereaguje na příkaz plné nádrže (zkontrolujte voltmetrem)	Vyměňte přepínač hladiny
	Přívodní elektromagnetický ventil se zasekl, protože po odpojení elektrického proudu se nezavře	Vyměňte vstupní elektromagnetický ventil
NÍZKÁ KVALITA VODY		
10. Kvalita vody neodpovídá	Průtok odpadní vody je mnohem menší než 0,5 litru za minutu	Vyměňte omezovač
	Membrána dosáhla konce své životnosti a již neodstraňuje 90 % solí z přiváděné vody	Vyměňte membránu
11. Voda má špatnou chuť	Chuť vody je hořká, kovová nebo plastová a výstupní TDS je nižší než 25	Vyměňte postfiltr za remineralizační
	Výdejník je znečištěný	Proveďte dezinfekci
VÝDEJNÍK NECHLADÍ VODU NEBO Z NĚJ VYTÉKÁ MÁLO STUDENÉ VODY		
12. Voda nevytéká studená	Zadní přepínač (COLD - STUDENÁ) je v poloze OFF	Přepněte jej do polohy ON
	Zákazník odpouští studenou vodou po lahvích, čímž vyprázdní nádrž na studenou vodu.	Výdejníky jsou navrženy tak, aby dávkovaly vodu po jedné sklenici.
	Chladicí systém je poškozený nebo došlo k úniku chladicího plynu	Předejte výdejník k dílenské opravě
VÝDEJNÍK NEOHŘÍVÁ VODU NEBO POSKYTUJE JEN MÁLO HORKÉ VODY		
13. Voda nevytéká teplá	Zadní přepínač (HOT - HORKÁ) je v poloze OFF	Přepněte jej do polohy ON
	Termostat nádrže horké vody je poškozený	Vyměňte termostat nádrže horké vody
	Prvek je poškozen	Vyměňte prvek

1. TECHNICKÉ VLASTNOSTI

APLIKACE

Modely RO (reverzní osmóza)
Modely F (uhlíková filtrace)
Modely UF (ultrafiltrace)

Použití
Zlepšení vlastností pitné vody (splňující požadavky evropské směrnice o pitné vodě 98/83 nebo její národní transpozice v jednotlivých členských státech Evropského společenství).

Úpravy snížením nebo příspěvkem
Model SUPER P.O.U. RO

• Úprava vody reverzní osmózou dokáže snížit koncentraci solí a dalších látek o vysoké procento.
• Minimální snížení* některých sloučenin a parametrů:

Sodík - 90 %
Vápník - 90
Síran - 90%
Chloridy - 90%
Celková tvrdost - 90%
Vodivost - 90 %.

(*) V závislosti na vlastnostech upravované vody (na výstupu z membrány). Tyto hodnoty se mohou lišit v závislosti na typu post-filtru v zařízení.

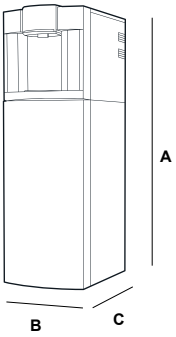
Model SUPER P.O.U. F
• Úprava vody filtrací zadržuje suspendované částice o průměru větším než 5 mikronů.
• Uhlíkový filtr snižuje* zápach vody, jakož i organické složky (*) V závislosti na vlastnostech upravované vody.
Model SUPER P.O.U. UF
• Ultrafiltrační úprava vody je schopna zadržet suspendované částice o průměru 0,1 až 0,001 mikronu.(*) V závislosti na vlastnostech upravované vody.

PROVOZNÍ LIMITY	RO	UF	F
Tlak (max. / min.)	2.5 bar (250 kPa) 1 bar (100 kPa)	5 bar (500 kPa) 1 bar (100 kPa)	5 bar (500 kPa) 1 bar (100 kPa)
TDS (max.)	2000 ppm	-	-
Teplota (max. / min.)	40ºC - 2ºC	40ºC - 2ºC	40ºC - 2ºC
Tvrdost (max.)	15ºHF **	-	-

TECHNICKÉ ÚDAJE	ROP	F	UF
Typ ovládání:	Přepínač hladiny Přívodní elektromagnet. ventil Termostat studené vody Termostat horké vody	Termostat studené vody Termostat horké vody	Termostat studené vody Termostat horké vody
Bezpečnostní systém:	Bezpečnostní tepelný chránič pro horkou vodu.	Bezpečnostní tepelný chránič pro horkou vodu.	Bezpečnostní tepelný chránič pro horkou vodu.
Připojení přívodu:	1/4”	1/4”	1/4”
Připojení odtoku:	1/4”	-	-
Nástěnný adaptér:	3/8 "	3/8 "	3/8 "
Odtokové sedlo:	Svorka pro 40mm odtok	-	-

TECHNICKÉ ÚDAJE	RO	F	UF
	1 Sedimentační předfiltr 1 Předfiltr GAC 1 Předfiltr BLOCK 1 Membrána RO 400 GPD	1 Sedimentační předfiltr 1 Uhlíkový předfiltr	1 Sedimentační předfiltr 1 Uhlíkový předfiltr 1 Ultrafiltrační předfiltr

Rozměry: (A x B x C) 1205 x 420 x 500 mm
Hmotnost: 24 kg (bez předúpravy)

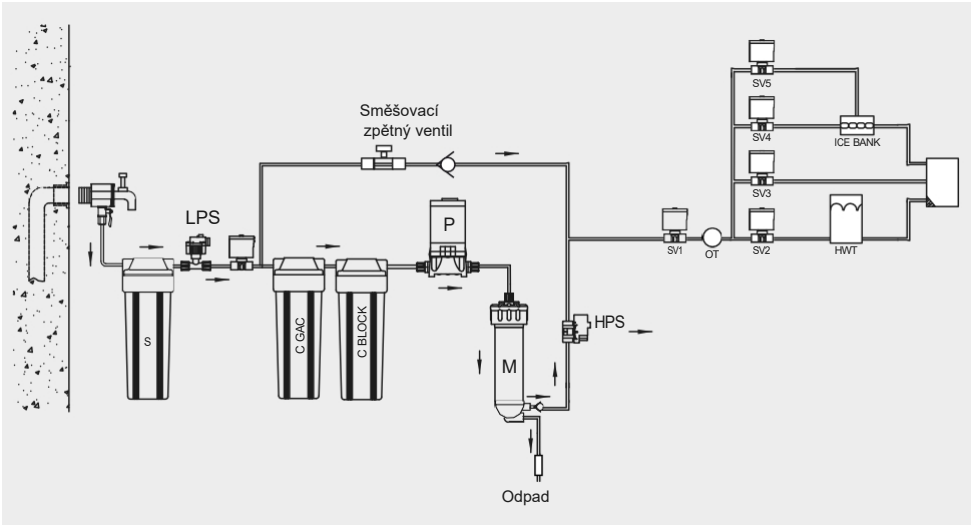


Napájení 220 - 240 V

CHLADICÍ SYSTÉM
Kompresor: 1/12 CV Utěsněný
Výkon kompresoru: 160 W
Kondenzátor: Kapilární typ
Chladicí plyn: R134A (170 gr.)
Regulace teploty: Teplotní sonda

TOPNÝ SYSTÉM:
Ohřívač: Pásmo
Výkon ohřívače: 850 W
Regulace teploty: Teplotní sonda
Ochrana proti přehřátí: Bimetalový pásek

HYDRAULICKÉ SCHÉMA MODEL RO



HYDRAULICKÉ SCHÉMA MODEL F / UF

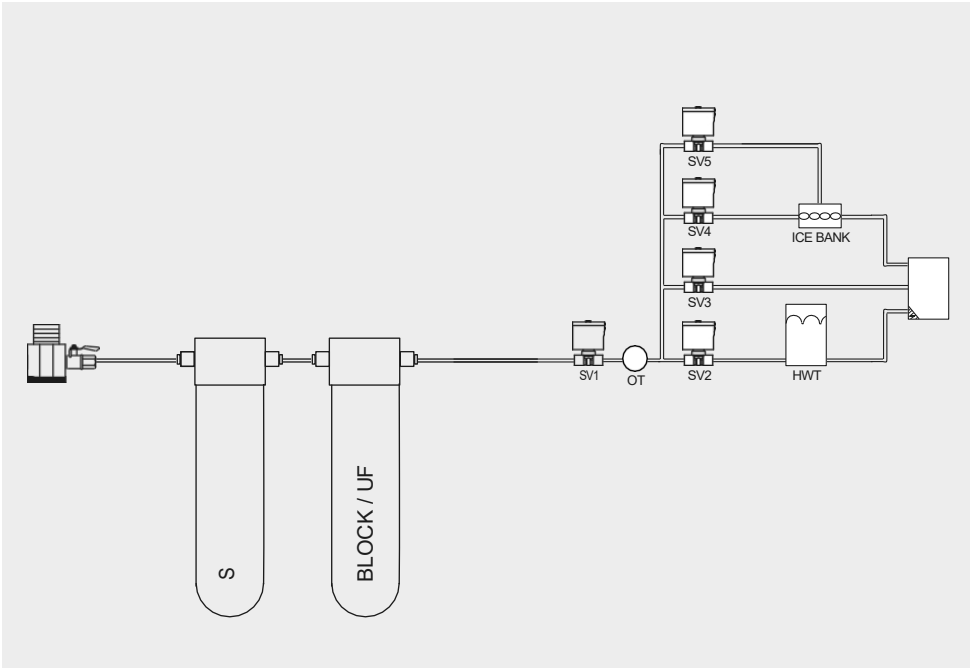
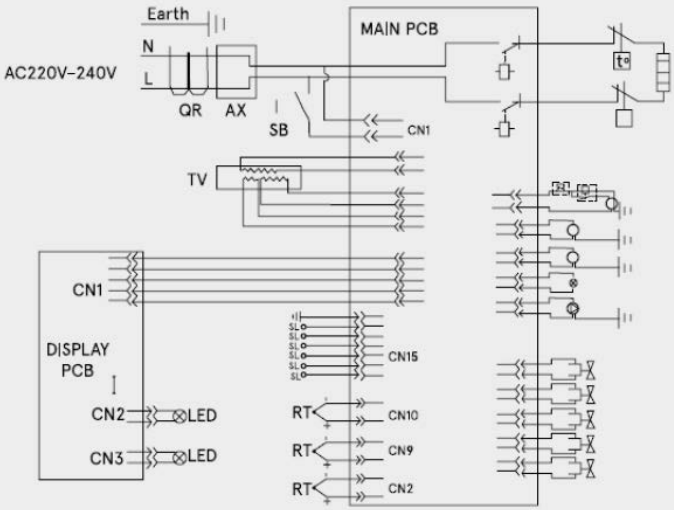
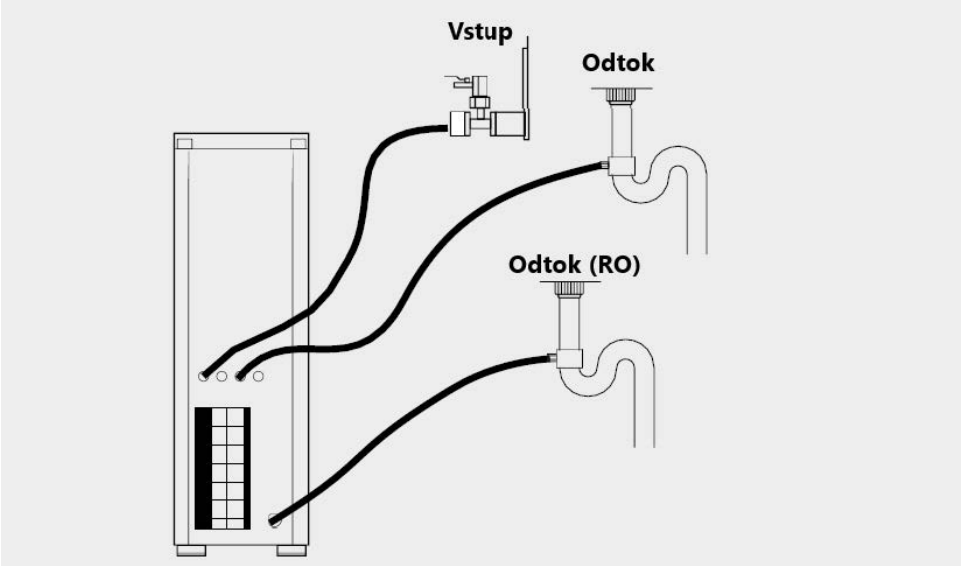


DIAGRAM ZAPOJENÍ

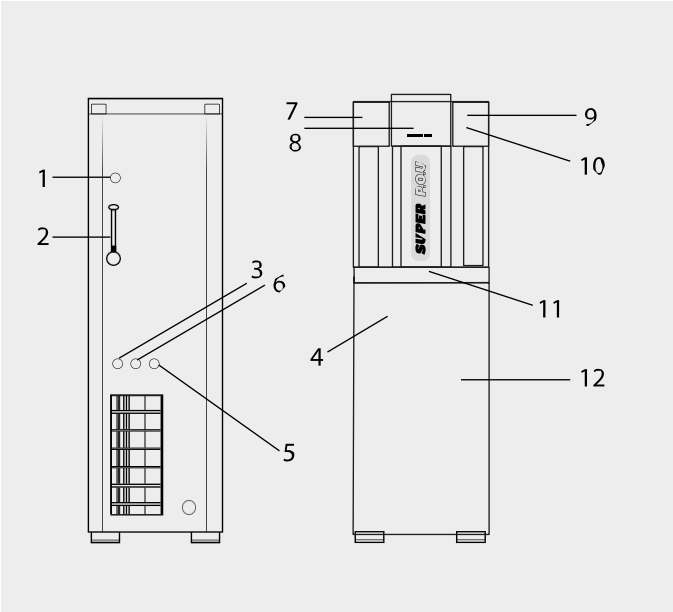


YV – Elektromagnetický ventil
QR – Diferenciální jistič
N – Neutrál
L – Fáze
AX – Operátor
SB – Spínač
Earth – Zemnění
SL – Hladinový senzor
EH – Ohřívač
ST – Teplotní spínač
RT – Teplotní senzor
KD – Relé
C – Kompresor
S – Startér
OP – Ochrana proti přetížení
A – Míchač
F – Ventilátor
LED – LED indikátor
B – Čerpadlo
TV – Transformátor

SCHÉMA HYDRAULICKÉHO ZAPOJENÍ



2. IDENTIFIKACE SLOŽEK ŘÍZENÍ A KONTROLY



1. Spínač Stop/Start.
2. Napájecí kabel.
3. Přípojka přívodu vody.
4. Vypouštěcí zátka zásobníku teplé vody.
5. Připojení odtoku odkapávací misky.
6. Vypouštěcí zátka ledové banky.
7. Přední strana výdejníku.
8. Interaktivní displej.
9. Volič studené, okolní a teplé vody.
10. Výdejní tryska.
11. Odkapávací miska.
12. Dvířka krytu filtru/RO.

3. FUNKCE TLAČÍTEK

3.1 Jak čerpat vodu z výdejníku

· Čerpání studené vody: umístěte nádobu pod příslušnou výdejní trysku a stiskněte tlačítko studené vody (10), čímž se spustí výdej studené vody a vydá se přednastavená dávka. Pokud chcete načerpat více než přednastavené množství, stiskněte tlačítko na 3 sekundy, aby se spustil výdej, a poté opětovným stisknutím zastavte průtok vody.

Dokud není studená voda připravena k výdeji, kontrolka tlačítka (11) svítí červeně. Když je připravena, změní se na modrou.
Pokud chcete odebrat polovinu přednastavené dávky, dotkněte se nejprve ikony HALF (6) a poté tlačítka studené vody.
· Odčerpávání vody pokojové teploty: umístěte nádobu do středu nádoby.

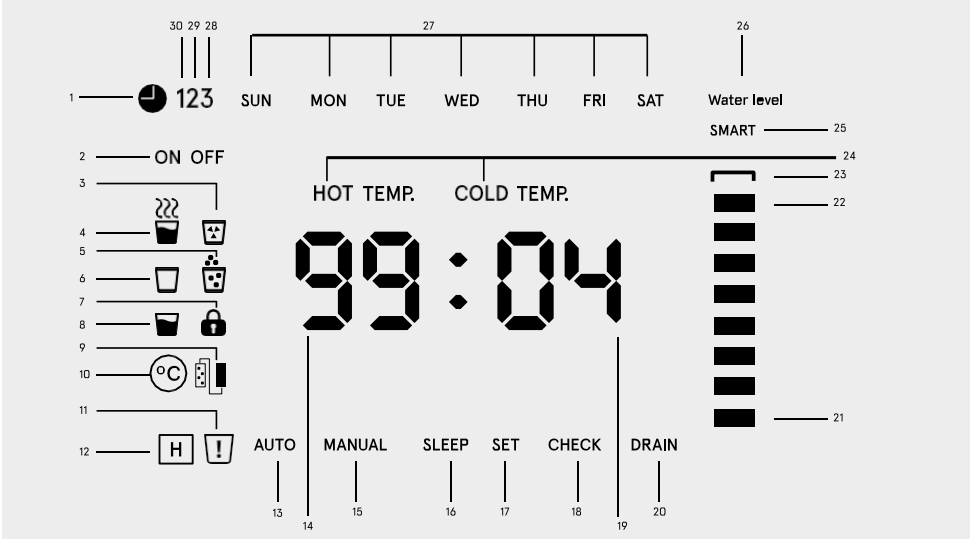
- Stiskněte tlačítko pokojové vody (9), abyste zahájili výdej pokojové vody a vydá se přednastavená dávka. Pokud chcete vydat větší než přednastavené množství, stiskněte tlačítko na 3 sekundy, čímž se spustí dávkování. Poté opětovným stisknutím zastavte průtok vody.
Pokud chcete odebrat polovinu přednastavené dávky, dotkněte se nejprve ikony HALF (6) a poté se dotkněte tlačítka pokojové vody.

Odběr horké vody: umístěte nádobu pod příslušnou výdejní trysku, dotkněte se ikony odemknutí (5) a poté stiskněte tlačítko horké vody (8), abyste zahájili výdej horké vody. Pokud chcete odebrat větší než přednastavené množství, stiskněte tlačítko na 3 sekundy, abyste zahájili výdej, a poté opětovným stisknutím zastavte průtok vody.
Kontrolka na tlačítku (7) svítí červeně, dokud není horká voda připravena k výdeji. Když je připravena, zezelená.
Pokud chcete čerpat polovinu přednastavené dávky, dotkněte se tlačítka odemknutí a ikony HALF (6) a poté tlačítka horké vody.

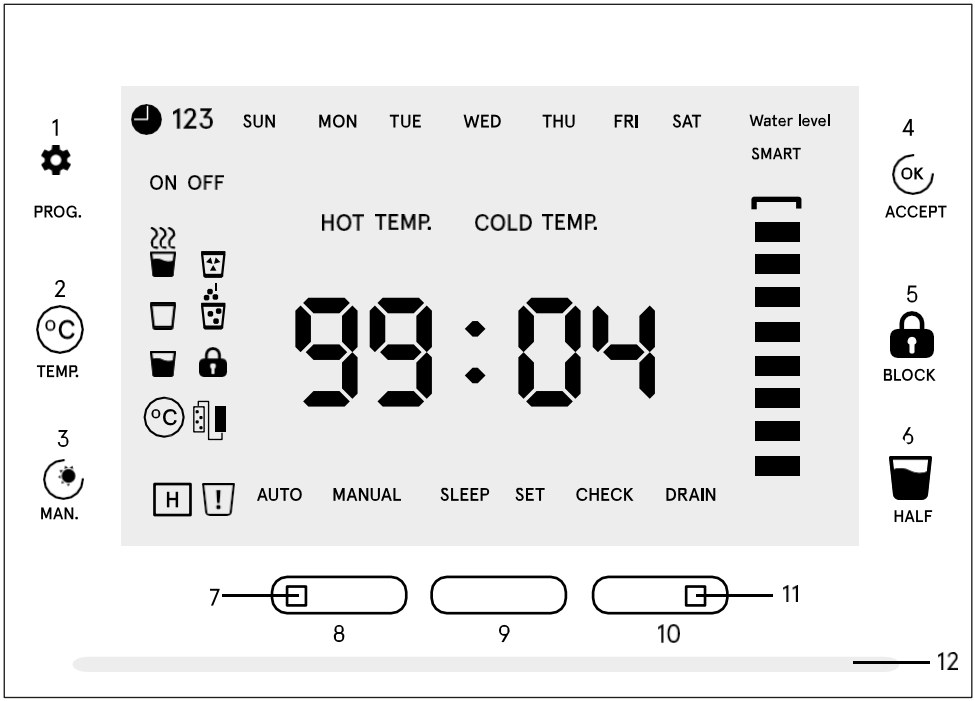
4. UŽIVATELSKÉ ROZHRANÍ: PROGRAMOVÁNÍ

Zařízení je vybaveno displejem, na kterém se neustále zobrazuje režim, ve kterém se nachází.

4.1 Identifikace ikon displeje



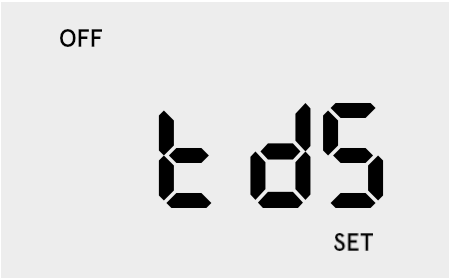
1. Nastavení času/dávky
2. Zapnuto/vypnuto (ON/OFF)
3. Studená voda
4. Horká voda
5. Perlivá voda (deaktivovaná)
6. Voda pokojové teploty
7. Dětský zámek
8. Režim poloviční porce
9. Údržba
10. Omezená teplota
11. Alarm
12. Vysoká nadmořská výška
13. Automatický provoz
14. Teplota horké vody
15. Manuální režim
16. Režim úspory energie
17. Režim programování
18. Navigace
19. Teplota studené vody.
20. Automatické vyprazdňování
21. Nízká hladina vody
22. Maximální hladina vody
23. Plná hladina vody
24. Text
25. Automatické nastavení hladiny vody
26. Hladina vody
27. Dny v týdnu
28. Pracovní frakce 3
29. Pracovní frakce 2
30. Pracovní frakce 1



1. 1. Programovací tlačítko
2. Tlačítko pro nastavení teploty / ▲ Zvýšení nastavené hodnoty.
3. Tlačítko ručního nastavení / ▼ Snížení nastavené hodnoty.
4. Přijmutí hodnoty nastavení.
5. Dětský zámek
6. Poloviční přednastavená dávka.
7. Indikátor stavu teplé vody. Červeně signalizuje, že není připravena. Zelená signalizuje, že je připravena.
8. Volič teplé vody.
9. Volič pokojové vody.
10. Volič teplé vody.
11. Indikátor stavu studené vody. Červená barva signalizuje, že není připravena. Modře značí, že je připravena.
12. Kontrolka napájení.

4.3 Nastavení programování

Chcete-li vstoupit do programovací nabídky, dotkněte se na 5 sekund ikony ACCEPT (4) a poté ikony PROG. (1) po dobu 15 sekund. Chcete-li procházet jednotlivé parametry, dotkněte se ikony PROG. pro přechod z jednoho parametru na druhý. Dotykem ikony ACCEPT (4) ukončíte a vrátíte se do automatického provozního režimu.



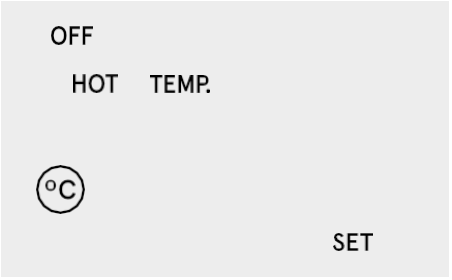
Detektor kvality vody: Není nutné žádné nastavení. Stisknutím tlačítka PROG. přejdete na další parametr.



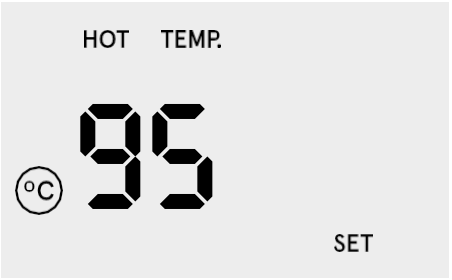
Horká voda: Nastavení pro aktivaci nebo deaktivaci systému teplé vody. Dotkněte se tlačítka TEMP ▲(2) nebo MAN ▼(3) pro aktivaci (ON) nebo deaktivaci (OFF). Stisknutím tlačítka PROG. potvrdíte platnost a přejdete na další parametr.



Nastavení horké vody: Teplotu lze nastavit podle potřeby v rozmezí 40 °C až 90 °C. Dotkněte se tlačítka TEMP ▲(2) nebo MAN ▼(3) pro zvýšení nebo snížení teploty. Stisknutím tlačítka PROG. potvrdíte platnost a přejdete na další parametr.



Zapnout/vypnout minimální teplotu: Pokud chcete, aby přístroj přestal vydávat horkou vodu, když voda vychladne, aktivujte tuto možnost. Dotkněte se tlačítka TEMP ▲ (2) nebo MAN ▼ (3) pro aktivaci (ON) nebo deaktivaci (OFF). Stisknutím tlačítka PROG. potvrdíte volbu a přejdete na další parametr.

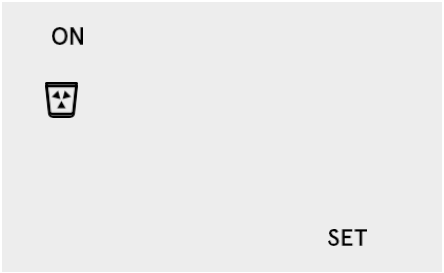


Nastavení minimální teploty: Pokud je aktivován předchozí parametr, budete přesměrováni na tuto obrazovku, kde můžete definovat požadovanou minimální teplotu, čímž se dočasně přeruší průtok vody, dokud se voda opět nezačne ohřívat. Můžete si vybrat mezi 38 °C a 97 °C. Dotkněte se tlačítka TEMP ▲ (2) nebo MAN ▼(3) pro zvýšení nebo snížení teploty. Stisknutím tlačítka PROG. potvrdíte platnost a přejdete na další parametr.



Aktivace/deaktivace dětské pojistky: Pokud chcete aktivovat nebo deaktivovat funkci dětské pojistky, dotkněte se tlačítka TEMP ▲(2) nebo MAN ▼ (3), abyste ji aktivovali (ON) nebo deaktivovali (OFF). Stisknutím tlačítka PROG. potvrdíte platnost a přejdete k dalšímu parametru.

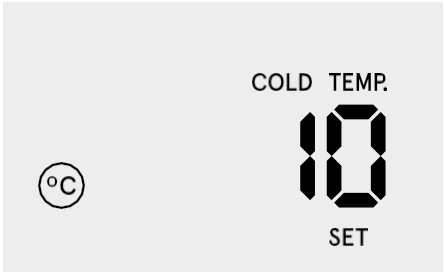
DOPORUČUJEME TUTO MOŽNOST NEDEAKTIVOVAT.



Studená voda: Nastavení pro aktivaci nebo deaktivaci systému studené vody. Dotkněte se tlačítka TEMP ▲(2) nebo MAN ▼(3) pro aktivaci (ON) nebo deaktivaci (OFF). Stisknutím tlačítka PROG. potvrdíte a přejdete na další parametr.



Povolit/zakázat maximální teplotu: Pokud chcete, aby přístroj přestal vydávat studenou vodu, když se ohřeje, aktivujte tuto možnost. Dotkněte se tlačítka TEMP ▲(2) nebo MAN ▼(3) pro aktivaci (ON) nebo deaktivaci (OFF). Stisknutím tlačítka PROG. potvrdíte volbu a přejdete na další parametr.



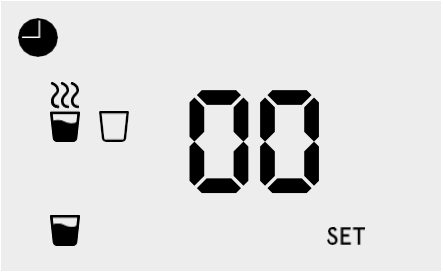
Nastavení maximální teploty: Pokud je aktivován předchozí parametr, budete přesměrováni na tuto obrazovku, kde nastavíte požadovanou maximální teplotu, od které bude průtok vody dočasně přerušen, dokud se voda opět neochladí. Můžete si vybrat mezi 6ºC a 15 °C. Dotykem tlačítka TEMP ▲(2) nebo MAN ▼(3) teplotu zvýšíte nebo snížíte. Stisknutím tlačítka PROG. potvrdíte platnost a přejdete na další parametr.



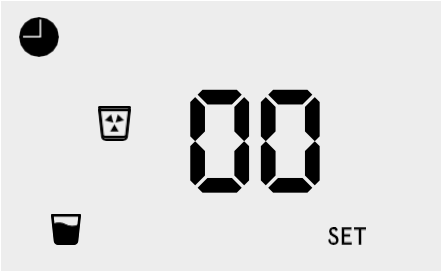
Voda pokojové teploty: Nastavení aktivace nebo deaktivace systému pokojové vody. Dotkněte se tlačítka TEMP▲ (2) nebo MAN ▼ (3) pro aktivaci (ON) nebo deaktivaci (OFF). Stisknutím tlačítka PROG. potvrdíte a přejdete na další parametr.



Porcování: Nastavení pro aktivaci nebo deaktivaci systému porcování. Pokud je aktivován, výdejník se automaticky zastaví, když je nádoba plná, aniž by bylo nutné znovu stisknout tlačítko.
Dotkněte se tlačítka TEMP ▲(2) nebo MAN ▼(3) pro aktivaci (ON) nebo deaktivaci (OFF). Stisknutím tlačítka PROG. potvrdíte platnost a přejdete na další parametr. Pokud tuto možnost neaktivujete, přejdete na nastavení času.



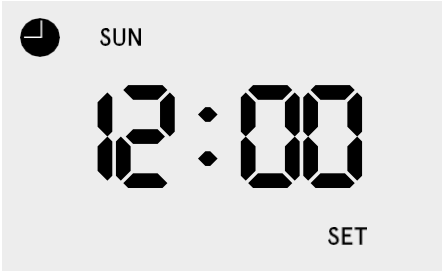
Porcování horké vody: Zaznamenejte požadovanou porci horké vody. Stiskněte tlačítko horké vody (8), dokud není referenční nádoba plná. Stisknutím tlačítka PROG. potvrdíte platnost a přejdete k dalšímu parametru.



Porcování studené vody: Zaznamenejte požadovanou porci studené vody. Stiskněte tlačítko studené vody (10), dokud není referenční nádoba plná. Stisknutím tlačítka PROG. potvrdíte platnost a přejdete k dalšímu parametru.



Porcování vody pokojové teploty: Zaznamenejte požadovanou porci pokojové vody. Stiskněte tlačítko vody pokojové teploty (9), dokud není referenční nádoba plná.

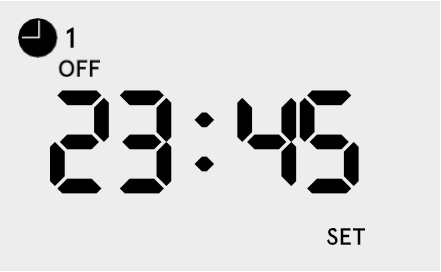


Stisknutím tlačítka PROG. potvrdíte platnost a přejdete k dalšímu parametru.

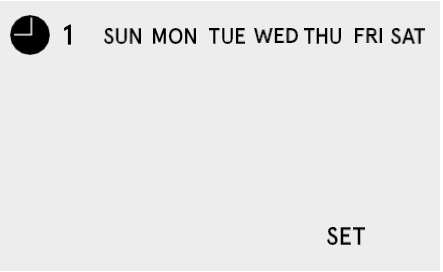
Nastavení hodin/minut/týdnů: Dotkněte se tlačítka TEMP ▲(2) nebo MAN ▼(3) pro zvýšení nebo snížení času. Stiskněte tlačítko PROG pro potvrzení.
Dotykem tlačítka TEMP ▲(2) nebo MAN ▼(3) zvýšíte nebo snížíte počet minut. Stiskněte PROG pro potvrzení.
Dotykem tlačítka TEMP ▲(2) nebo MAN ▼(3) zvýšíte nebo snížíte počet dnů v týdnu. Stiskněte tlačítko PROG pro potvrzení.



Nastavení spuštění pracovní frakce 1: Dotykem tlačítka TEMP ▲(2) nebo MAN ▼(3) zvýšíte nebo snížíte dobu spuštění pracovní frakce 1.
Stiskněte tlačítko PROG pro potvrzení.
Dotykem tlačítka TEMP ▲(2) nebo MAN ▼(3) zvýšíte nebo snížíte počet minut. Stiskněte PROG pro potvrzení.
Poté je třeba nastavit čas ukončení zlomku.



Nastavení konce pracovní frakce 1: Dotykem tlačítka TEMP ▲(2) nebo MAN ▼(3) zvýšíte nebo snížíte dobu konce pracovní frakce 1.
Stiskněte tlačítko PROG pro potvrzení.
Dotykem tlačítka TEMP ▲(2) nebo MAN ▼(3) zvýšíte nebo snížíte počet minut. Stiskněte PROG pro potvrzení.
Poté je třeba nastavit dny v týdnu, ve kterých se má tato pracovní frakce aktivovat.



Nastavení rozdělených pracovních dnů 1: Dotykem tlačítka TEMP (2) potvrďte nebo tlačítkem MAN (3) zrušte dny v týdnu, ve kterých má pracovní frakce pracovat.
1. Stiskněte tlačítko PROG pro potvrzení.



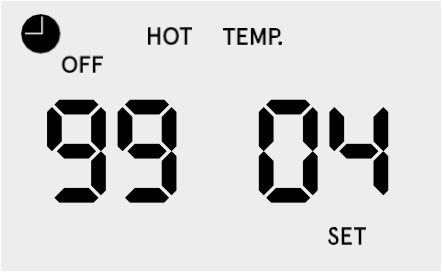
Úprava pracovní frakce 2 a 3: V případě potřeby upravte pracovní frakce 2 a 3 stejným způsobem, jakým byla upravena frakce 1.



Režim úspory energie: Pokud během zvolených hodin neproběhne žádná operace, jednotka přejde do režimu úspory energie a funkce chlazení a ohřevu se vypnou.
Dotkněte se tlačítka TEMP (2) nebo MAN (3) a vyberte mezi: "0:00/2:00/5:00".
"0:00" znamená, že nedojde k úspoře energie.
Zvolte požadovanou dobu trvání "2:00/5:00".
Stiskněte tlačítko PROG pro potvrzení.



Upozornění na údržbu: Můžete nastavit upozornění na údržbu po určitém počtu litrů a ikona filtru se zobrazí se zvukovým signálem.
Dotkněte se tlačítka TEMP ▲(2) nebo MAN ▼(3) pro zvýšení nebo snížení. Každým dotykem se zvýší nebo sníží o 10H (100 litrů). Můžete nastavovat v rozmezí od 000H do 500H. Stiskněte PROG pro potvrzení.



Čas/teplota: Zvolte, zda se má na výchozí obrazovce zobrazovat čas nebo teplota teplé a studené vody.
Dotykem tlačítka TEMP (2) nebo MAN (3) vyberte mezi ON (zobrazuje čas) nebo OFF (zobrazuje teploty). Stiskněte tlačítko PROG pro potvrzení.



Nastavení nadmořské výšky: Toto zařízení má systém automatického nastavení teploty podle nadmořské výšky, ve které se nachází.
Dotykem tlačítka TEMP (2) nebo MAN (3) vyberte možnost ON (zapnuto) nebo OFF (vypnuto).
Stiskněte tlačítko PROG pro potvrzení.



Manuální ovládání: V případě potřeby aktivujte režim úspory energie "SLEEP" ručně.
Dotkněte se tlačítka TEMP ▲(2) nebo MAN ▼(3) pro zvýšení nebo snížení. Vyberte z možností 00:30, 1:00, 2:00, 3:00 4:00. Stiskněte tlačítko PROG pro potvrzení.

4.4 Funkce

Automatický/manuální režim: Zařízení bude ve výchozím nastavení pracovat v automatickém režimu. Pokud chcete přepnout do manuálního režimu, stiskněte tlačítko MAN (2). Pokud si přejete přepnout do automatického režimu, stiskněte tlačítko ACCEPT (4).
Použití mimo pracovní dobu: Chcete-li vydávat vodu mimo nastavenou pracovní dobu, a proto bude zařízení v režimu úspory energie, stiskněte předem tlačítko MAN (2) pro aktivaci manuálního režimu. Pokud se na displeji zobrazovaly teploty, budou se teploty střídat se zbývajícím časem do další pracovní doby. Pokud byl na displeji zobrazen čas, bude se čas střídat se zbývajícím časem do dalšího pracovního kroku.

Dětský zámek: Když je aktivována ikona zámku, dotkněte se ikony visacího zámku (5) a poté stiskněte tlačítko výdeje horké vody (8). Po 5 sekundách se opět automaticky zamkne. Pokud není aktivována ikona zámku (nedoporučuje se), stiskněte přímo tlačítko pro odběr horké vody, pokud chcete odebírat horkou vodu.
Teplotní limity: Pokud byly aktivovány limity: minimální teplota teplé vody a maximální teplota studené vody, stroj nebude vydávat vodu, dokud teploty vody nebudou v programovaných mezích. Pokud chcete vodu načerpat, i když nebylo dosaženo teploty, dotkněte se tlačítka TEMP (2) a stiskněte požadované tlačítko vody. Poté se opět zablokuje.

5. JAK PŘISTUPOVAT K FILTRŮM

Spodní přední část je kryt. Přidržte kryt na pravé straně, mírným tahem ho otevřete. Uvnitř jednotky najdete filtry.

6. PRAVIDELNÁ ÚDRŽBA

Pokud není odkapávací miska připojena k odtoku, vyprazdňujte ji denně. Vyjměte stojan z odkapávací misky, poté uchopte a vytáhněte misku za centrální rukojeť, abyste ji mohli vyjmout a vyprázdnit.
Kryt přístroje pravidelně čistěte vlhkým hadříkem bez použití agresivních prostředků nebo rozpouštědel.

Pravidelně čistěte výstupní trysku vody peroxidem vodíku ve spreji, nechte několik minut působit a poté odčerpejte několik litrů vody, abyste trysku propláchli.

AQUA SHOP

AGRO AQUA PRO s.r.o.
IČ: 05641713 / DIČ: CZ05641713
Politických vězňů 912/10, 110 00 Praha 1 / Kancelář: Vesecká 97, 460 06 Liberec 6
Tel.: +420 483 704 744 / eshop@agroaquapro.cz
www.aqua-shop.cz