



USTM | Professional water filters

Návod k montáži a používání ultrafiltračního systému **ULTRA**



Obsah

1. Úvod	3
1.1 Obsah balení	3
1.2 Technická specifikace	3
2. Před použitím	4
2.1 Součásti systému a schéma fungování	4
2.2 Montáž systému	5
3. Montáž a demontáž hadičky	6
3.1 Údržba	6
3.2 Výměna vložek	6
3.3 Řešení problémů	7

1. Úvod

Děkujeme za zakoupení domácího systému pro filtrování pitné vody. Tímto nákupem jste udělali první krok k čistší a chutnější vodě. Filtry jsou vyměnitelné, což zajišťuje výbornou kvalitu filtrace. Navíc je výměna vložek snadná a cenově dostupná, takže celkové náklady na výrobu vody jsou nízké.

Systém je navržen jako třífázový.

Sedimentačně-uhlíková vložka STO – odstraňuje větší částice rozptýlené ve vodě.

Změkčovací vložka ST – odstraňuje tvrdost vody.

Membrána UF – odstraňuje mikroplasty, nerozpuštěné látky, zakalení, bakterie a další škodlivé látky.

1.1 Obsah balení

Systém úpravy vody	1 ks
Připojovací hadička	1 ks (1,5m)
T-kus s ventilem	1 ks
Návod k použití	1 ks
Baterie	1 ks

1.2 Technická specifikace systému a filtračních vložek

- Zdroj vody: Veřejný vodovod
- Tlak přívodní vody (min/max): 1,0 ÷ 4,0 bar
- Teplota přívodní vody (min/max): 5 °C – 38 °C
- Připojení 1/4"
- Šířka 24 cm, Výška 33 cm, Hloubka 9,5 cm

STO

 3,6 l/min průtok	 1-4,0 bar tlak
 5-38 °C teplota	 6 měs. životnost*

*závislosti na kvalitě vody

ST

 3,6 l/min průtok	 1-4,0 bar tlak
 5-38 °C teplota	 3 měs. životnost*

*závislosti na kvalitě vody

UFM

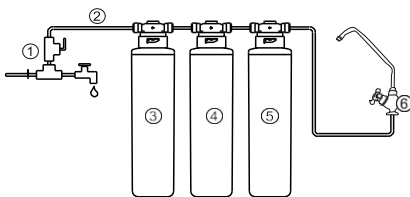
 4 l/min průtok	 1-4,0 bar tlak
 5-38 °C teplota	 12-18 měs. životnost*

*závislosti na kvalitě vody

2. Před použitím

- Před instalací a použitím systému si důkladně přečtěte návod. Postupujte krok za krokem, abyste minimalizovali riziko poškození zařízení.
- Systém obsahuje vložky, které je třeba pravidelně měnit. Doba výměny se může lišit podle typu použitých vložek.
- Instalujte systém pouze na pitnou vodu. Na užitkovou vodu systém nebude správně fungovat.
- Tlak přívodní vody by měl být v rozmezí 1,0 – 4,0 bar. Pokud je tlak vyšší než povolený maximální, je třeba použít redukční ventil.
- Teplota přívodní vody by měla být v rozmezí 5 °C – 38 °C. Systém nebude správně fungovat, pokud bude teplota mimo uvedený rozsah. Systém nesmí být instalován na horkou vodu!
- Systém nesmí být používán k úpravě výrazně znečištěné vody (např. odpadních vod) nebo studniční vody, která nesplňuje normy kvality

2.1 Součásti systému a princip jeho fungování



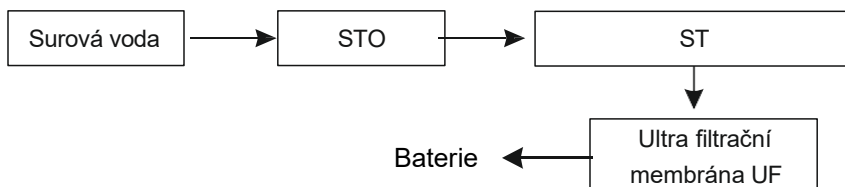
1. Připojovací T-kus s
ventilem pro přívod
vody

2. Připojovací hadička

3. vložka STO

5. Ultra filtrační membrána UF

6. Baterie



2.2 Montáž systému

Připojení přívodní vody by mělo být umístěno blízko vodního filtru

Připojení přívodní vody by mělo být umístěno blízko vodního filtru

Instalace ventilu

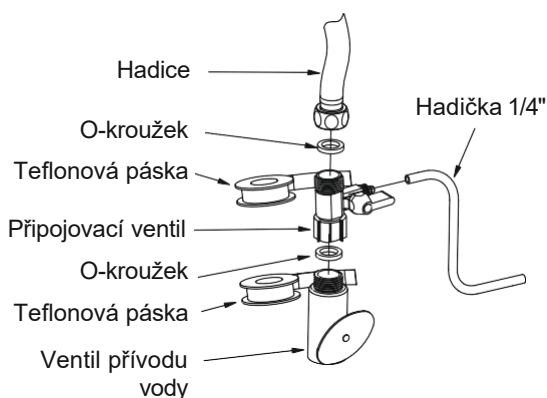
1. Namontujte připojovací T-kus přívodní vody ke zdroji surové vody
2. Připojte T-kus k filtračnímu systému připojovací hadičkou 1/4". Výstup ze systému připojte k baterii

Nové vložky je třeba propláchnout přibližně 2 minuty

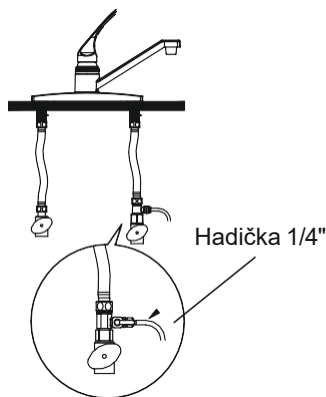
3. Před připojením systému vyjměte ochranné zátky z kolen vycházejících ze systému

Montáž připojovacího ventilu:

1. Zavřete ventil na přívodu pitné vody
2. Omotejte závit ventilu teflonovou páskou
3. Připojte připojovací ventil mezi ventil na přívodu pitné vody a přívodní hadičku studené vody k baterii (Obrázek 1)
4. Připojte připojovací hadičku 1/4" k připojovacímu ventilu (Obrázek 2)
5. Otevřete ventil na přívodu pitné vody a kohoutek, abyste zkontrolovali těsnost spojů



(Obrázek. 1)



(Obrázek. 2)



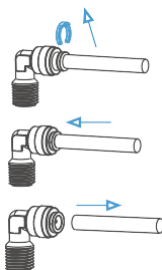
(Obrázek. 1)

3. Montáž a demontáž hadičky



Zatlačte hadičku do tvarovky až na doraz

Umístěte zajišťovací klips



Vyjměte zajišťovací klips

Zatlačte manžetu

Držte zatlačenou manžetu a vytáhněte hadičku



Pamatujte, aby hadičku stříhali rovně tak, aby řezná plocha byla hladká a bez otřepů

POZOR: Používejte výhradně studenou pitnou vodu jako přívodní vodu, horká voda poškodí váš filtrační systém! Použití změkčené přívodní vody prodlouží životnost vložek

3.1 Údržba

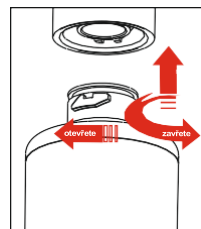
Aby systém správně fungoval, je třeba pravidelně měnit vložky. Frekvence výměny závisí na kvalitě přívodní vody a spotřebě upravené vody. Dodržujte níže uvedené pokyny nebo si je zapamatujte. V případě dotazů kontaktujte prodejce nebo technickou podporu

- Vyměňujte uhlíkový blok STO každých 6 měsíců nebo po 3500 litrech
- Vyměňujte změkčující vložku každé 3 měsíce nebo po 500 litrech
- Vyměňujte filtrační membránu každých 12–18 měsíců nebo po 9500 litrech

Pokud odjždíte nebo nebudete systém delší dobu používat, zavřete přívodní ventil systému. Pro opětovné používání systému po přestávce proveďte proplachovací proceduru jako při spuštění systému

3.2 Výměna vložek

- Uzavřete přívod vody k zařízení
- Otevřete ventil na baterii, aby se snížil tlak a vyprázdnil systém vody
- Otočte starou vložku doleva a vyjměte ji z hlavy
- Vložte novou vložku do hlavy
- Otočte novou vložku doprava
- Otevřete přívodní vodu a propláchněte vložky asi 2 minuty



3.3 Řešení problémů

Problém	Příčina	Řešení
Žádná produkce vody	Ucpání filtrační vložky	Výměna vložky za novou
	Uzavřený vstupní ventil	Otevřete ventil přívodu vody
	Přívod vody je uzavřený	Otevřete vstupní ventil
Netěsnost	Hadice není zasunuta úplně	Zasuňte hadici hlouběji