



**USTM** | Professional  
water filters

**SK**

**Návod na montáž a používanie  
ultrafiltračného systému ULTRA**

**CZ**

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



## **SK**    **Obsah**

<b>1. Úvod</b>	.....3
1.1 Obsah balenia	.....3
1.2 Technická špecifikácia	.....3
<b>2. Pred použitím</b>	.....4
2.1 Súčasti systému a schéma fungovania	.....4
2.2 Montáž systému	.....5
<b>3. Montáž a demontáž hadičky</b>	.....6
3.1 Údržba	.....6
3.2 Výmena vložiek	.....6
3.3 Riešenie problémov	.....7

## **CZ**    **Obsah**

<b>1. Úvod</b>	.....8
1.1 Obsah balení	.....8
1.2 Technická specifikace	.....8
<b>2. Před použitím</b>	.....9
2.1 Součásti systému a schéma fungování	.....9
2.2 Montáž systému	.....10
<b>3. Montáž a demontáž hadičky</b>	.....11
3.1 Údržba	.....11
3.2 Výměna vložek	.....11
3.3 Řešení problému	.....12

# 1. Úvod

Ďakujeme za kúpu domáceho systému na filtrovanie pitnej vody. Týmto nákupom ste urobili prvý krok smerom k čistejšej a chutnejšej vode. Filtre sú vymeniteľné, čo zaručuje výbornú kvalitu filtrácie. Navyše, výmena filtrov je jednoduchá a cenovo dostupná, vďaka čomu sú celkové náklady na výrobu vody nízke.

Systém je navrhnutý ako trojstupňový.

**Sedimentačno-uhlíková vložka STO** – odstraňuje väčšie častice nerozpustené vo vode.

**Zmäkčovacia vložka ST** – odstraňuje tvrdosť vody.

**Membrána UF** – odstraňuje mikroplasty, nerozpustené látky, zakalenie, baktérie a iné škodlivé látky.





## 1.1 Obsah balenia

Systém úpravy vody	1 szt.
Pripojovacia hadička	1 szt. (1,5m)
T-kus so ventilom	1 szt.
Návod na použitie	1 szt.
Batérie	1 szt.

## 1.2 Technická špecifikácia systému a filtračných vložiek





- Zdroj vody: Verejný vodovod
- Tlak vstupnej vody (min/max): 1,0 ÷ 4,0 bar
- Teplota vstupnej vody (min/max): 5 °C – 38 °C
- Pripojenie 1/4"
- Šírka 24 cm, Výška 33 cm, Hĺbka 9,5 cm

**STO**

 3,6 l/min prietok	 1-4 bar tlak
 5-38°C teplota	 6 mes* životnosť*





\*v závislosti od kvality vody

**ST**

 3,5 l/min prietok	 1-4 bar tlak
 5-38°C teplota	 3 mes* životnosť*

\*v závislosti od kvality vody

**UFM**

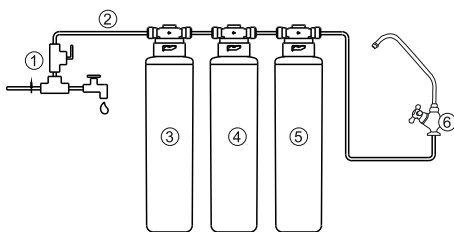
 4 l/min prietok	 1-4 bar tlak
 5-38°C teplota	 12-18 mes* životnosť*

\*v závislosti od kvality vody

## 2. Pred použitím

- Pred začatím inštalácie a používania systému si dôkladne prečítajte návod. Postupujte podľa jednotlivých krokov, aby ste predišli možnému poškodeniu systému
- Systém obsahuje vložky, ktoré je potrebné pravidelne meniť. Interval výmeny závisí od typu použitých vložiek.
- Inštalujte systém iba na pitnú vodu. Na úžitkovú vodu systém nebude fungovať správne.
- Tlak vstupnej vody by mal byť v rozmedzí 1,0 – 4,0 bar. Ak je tlak vyšší ako povolený maximálny, je potrebné použiť redukčný ventil.
- Teplota vstupnej vody by mala byť v rozmedzí 5 °C – 38 °C. Systém nebude správne fungovať, ak bude teplota mimo uvedeného rozsahu. **Systém nesmiete inštalovať na horúcu vodu!**
- Systém sa nesmie používať na úpravu výrazne znečistenej vody (napr. odpadových vôd) alebo studničnej vody, ktorá nevyhovuje normám kvality

### 2.1 Súčiastky systému a princíp jeho fungovania



1. Pripojovací T-kus s ventilom pre prívod vody

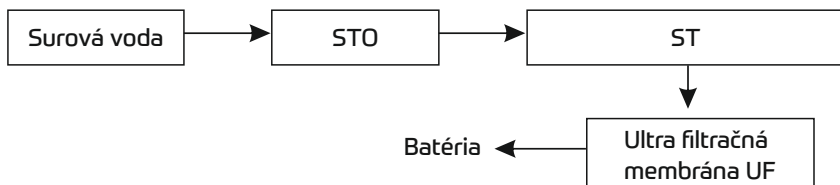
2. Pripojovacia hadička

3. Vložka STO

4. Vložka ST

5. Ultra filtračná membrána UF

6. Batéria



## 2.2 Montáž systému

Postupujte podľa obrázkov, aby ste nainštalovali pripojovací T-kus prívodnej vody

Pripojenie prívodnej vody by malo byť umiestnené blízko vodného filtra

### Inštalácia ventilu

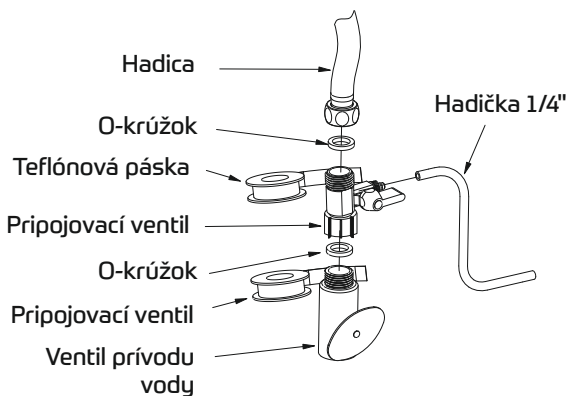
1. Namontujte pripojovací T-kus prívodnej vody k zdroju surovej vody
2. Pripojte T-kus k filtračnému systému pripojovacou hadičkou ¼". Výstup zo systému pripojte k batérii

**Nové vložky je potrebné prepláchnuť približne 2 minúty**

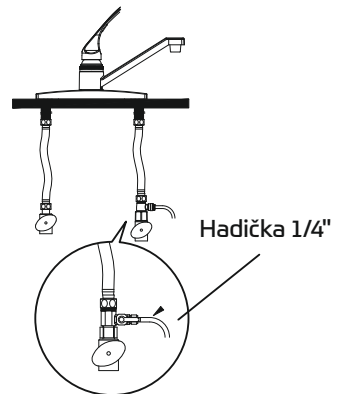
3. Pred pripojením systému vyberte ochranné zátky z kolien vychádzajúcich zo systému

### Montáž pripojovacieho ventilu:

1. Zatvorte ventil na prívide pitnej vody
2. Omotajte závit ventilu teflónovou páskou
3. Pripojte pripojovací ventil medzi ventil na prívide pitnej vody a prírodnú hadičku studenej vody k batérii (Obrázok 1).
4. Pripojte pripojovaciu hadičku ¼" k pripojovaciemu ventilu (Obrázok 2)
5. Otvorte ventil na prívide pitnej vody a kohútik, aby ste skontrolovali tesnosť spojov



(Obrázok 1)

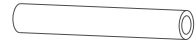
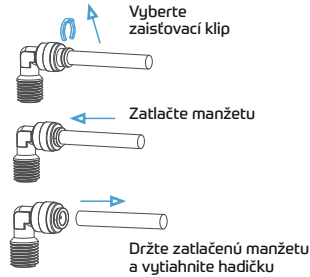
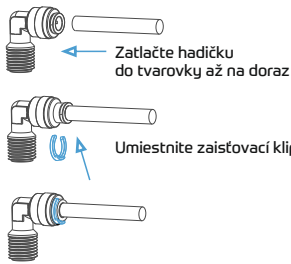


(Obrázok 2)



(Obrázok 1)

### 3. Montáž a demontáž hadičky



Pamätajte, aby ste hadičku strihali rovno, tak aby rezná plocha bola hladká a bez triesok

**POZOR:** Používajte výhradne studenú pitnú vodu ako prívodnú vodu, **horúca voda poškodí váš filtračný systém!** Použitie zmäkčenej prívodnej vody predlži životnosť vložiek

### 3.1 Údržba

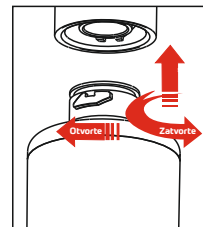
Aby systém správne fungoval, je potrebné pravidelne meniť vložky. Frekvencia výmeny závisí od kvality prívodnej vody a spotreby upravenej vody. Dodržiavajte nižšie uvedené pokyny alebo si ich zapamätajte. V prípade otázok kontaktujte predajcu alebo technickú podporu.

- Vymieňajte uhlíkový blok STO každých 6 mesiacov alebo po 3500 litroch
- Vymieňajte zmäkčovaciu vložku každé 3 mesiace alebo po 500 litroch
- Vymieňajte filtračnú membránu každých 12–18 mesiacov alebo po 9500 litroch

Ak odchádzate alebo nebudete systém dlhší čas používať, zatvorte prívodný ventil systému. Ak chcete systém po prestávke opäť používať, vykonajte preplachovaciu procedúru ako pri spustení systému

### 3.2 Výmena vložiek

- Zatvorte prívod vody do zariadenia
- Otvorte ventil na batérii, aby ste znížili tlak a vyprázdнили systém z vody
- Otočte starú vložku doľava a vyberte ju z hlavy
- Vložte novú vložku do hlavy
- Otočte novú vložku doprava
- Otvorte prívodnú vodu a prepláchnite vložky približne 2 minúty



### 3.3 Riešenie problémov

Problém	Príčina	Riešenie
Žiadna produkcia vody	Upchatie filtračnej vložky	Výmena vložky za novú
	Zatvorený vstupný ventil	Otvorte vstupný ventil
	Prívod vody je zatvorený	Otvorte ventil prúdu vody
Netesnosť	Hadica nie je zasunutá úplne	Zasuňte hadicu hlbšie

# 1. Úvod

Děkujeme za zakoupení domácího systému pro filtrování pitné vody. Tímto nákupem jste udělali první krok ke 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-uhliková 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 pc
Přípojovací hadička	1 pc (1,5m)
T-kus s ventilem	1 pc
Návod k použití	1 pc
Baterie	1 pc

## 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 bar tlak
 5-38°C teplota	 6 msc* životnost*





\*vzávislosti na kvalitě vody

**ST**

 3,5 l/min průtok	 1-4 bar tlak
 5-38°C teplota	 3 msc* životnost*

\*vzávislosti na kvalitě vody

**UFM**

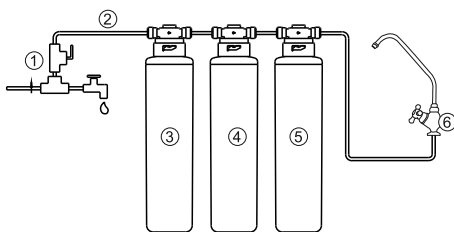
 4 l/min průtok	 1-4 bar tlak
 5-38°C teplota	 12-18 msc* životnost*

\*vzávislosti 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 nespĺňuje normy kvality

### 2.1 Součásti systému a princip jeho fungování



1. Připojovací T-kus s ventilem pro přívod vody

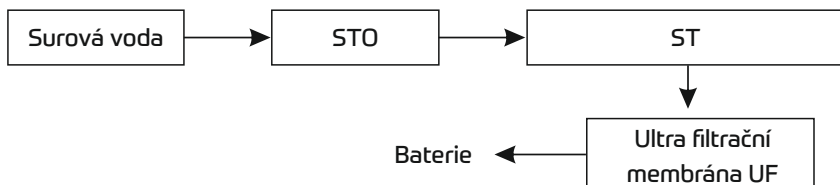
2. Připojovací hadička

3. vložka STO

4. vložka ST

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

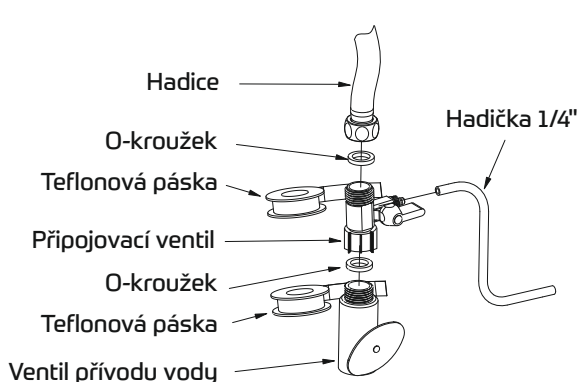
1. Namontujte přípojovací T-kus přívodní vody ke zdroji surové vody
2. Připojte T-kus k filtračnímu systému přípojovací hadičkou ¼". Výstup ze systému připojte k baterii

### Nové vložky je třeba propláchnout přibližně 2 minuty

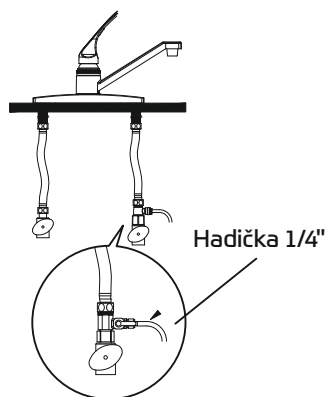
3. Před připojením systému vyjměte ochranné zátky z kolien vycházejících ze systému

### Montáž přípojovacího ventilu:

1. Zavřete ventil na přívodu pitné vody
2. Omotejte závít ventilu teflonovou páskou
3. Připojte přípojovací ventil mezi ventil na přívodu pitné vody a přívodní hadičku studené vody k baterii (Obrázek 1)
4. Připojte přípojovací hadičku ¼" k přípojovacímu ventilu (Obrázek 2)
5. Otevřete ventil na přívodu pitné vody a kohoutek, abyste zkontrolovali těsnost spojů



(Obrázek. 1)

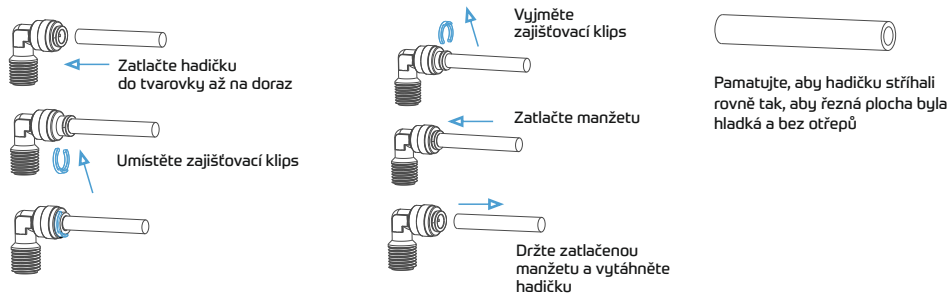


(Obrázek. 2)



(Obrázek. 1)

### 3. Montáž a demontáž hadičky



**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

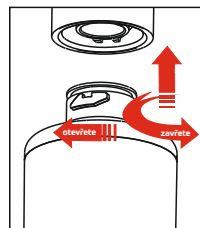
Aby systém správně fungoval, je třeba pravidelně měnit vložky. Frekvence výměny závisí na kvalitě přívodní vody a spotřebě upravené vody. Dodržujte níže uvedené pokyny nebo si je zapamatujte. V případě dotazů kontaktujte prodejce nebo technickou podporu

- 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



