

Komplexní úprava vody v domě

Jestliže řešíte, jak z Vaší vody odstranit **dusičnany, dusitany, železo, mangan, bakterie, viry, chlór** a nebo Vás trápí **tvrdost vody**, tak nabízíme **KOMPLEXNÍ ŘEŠENÍ** formou úpravy této vody. Odpadne Vám tak nákup a nošení balené vody popř. Eko-vody a získáte tedy kromě komfortu i nemalou **finanční úsporu**.

Specializujeme se na úpravu a filtraci pitné vody pro domácnosti a firmy, vyřešíme Vám starosti s **tvrdostí vody** a usazováním vodního kamene, provedeme Vám orientační analýzu vody popř. zajistíme akreditované **rozbory vody**. Tvrdá voda je častým problémem na mnoha místech Česka. Příliš tvrdá voda není vhodná k pití, vaření i umývání. Způsobuje vysoušení pokožky a pokud je voda středně a více tvrdá, nejen že trpí veškerá zařízení jako kotle, boilersy, ale i ventily, baterie, potrubí, splachovače, sprchy atd. Dobře známým jevem jsou nevzhledné skvrny na všem, co s tvrdou vodou přišlo do styku a nebylo ihned dosucha otřeno. Stačí letmý pohled na obklady, skleněné povrchy či nádobí a lze si o tvrdosti vody v domácnosti udělat jasno. Řešením těchto problémů je **centrální změkčení vody**, popř. odželezení vody.

Pokud Vaše voda obsahuje i další **škodlivé látky** jako dusičnany, těžké kovy, chlór, bakterie apod., které mají negativní vliv na zdraví člověka, dokážeme tuto vodu dále dopravit pomocí membránové **nano-filtrace**. Kvalita filtrované vody se tak parametrově několikanásobně zlepší. V obou případech se jedná o kvalitní USA technologie.

V čem komplexní úprava vody spočívá?

Jedná se o dvoufázovou sofistikovanou úpravu vody:

1) Centrální počítačem řízená **změkčovací stanice OPTIMAL** napojená na vstup vody do domu společně s filtry – odstranění tvrdosti vody, železa, chlóru



Změkčovací stanice OPTIMAL se používají na změkčení studené vody, tj. odstranění vodního kamene. Změkčená voda nejen blahodárně působí na kůži, vlasy, praní prádla, ale zabraňuje i vzniku vodního kamene na sanitární technice, v boilerch, v koupelnách, na záchodech apod. Instalují se na vstupní potrubí do objektu a tím jsou určeny k úpravě pitné a užitkové vody ve všech odběrných místech. Jsou to plně automatické moderní zařízení, které efektivně odstraňují z vody soli vápníku a hořčíku (tvrdost).

Změkčovací stanice typu „kabinet“ umožňuje instalaci například v koupelně nebo technické místnosti. Nádoba na ionex a regenerační nádoba jsou v tomto případě umístěny v jednom vzhledově příjemném pouzdře. Změkčovací stanice OPTIMAL mají moderní řídicí hlavice Logix (USA), které jsou **řízené počítačem** a umožňují individuální nastavení přístroje podle potřeb a kvality vody každého zákazníka. Mají vestavěnou záložní baterii, takže při krátkodobém (do 12 hod) odpojení elektrického proudu, nastavení počítače zůstává. Elektronická řídicí jednotka LOGIX sleduje průtok vody a sama řídí regenerační a proplachovací cykly dle aktuální spotřeby vody.

2) Lokální **membránová nano-filtrace Pure Water 100 (200)** napojená v kuchyni k odstranění dusičnanů, dusitanů, pesticidů, těžkých kovů, arsenu apod. (na pití a vaření)



Jedná se v současnosti o nejdokonalejší technologii pro čištění vody. Tato filtrace odstraňuje 85-99% nečistot ve vodě, například takové škodlivé látky jako jsou dusičnany, dusitany, těžké kovy, sírany, chlór, amonné ionty, hormony, železo, mangan a jiné. Velmi dobře propouští molekuly vody a kyslíku. Výsledkem je ideální voda s vynikající chutí.

Technologie filtrace vody – Membrána s propustností **0,0005mikrometru** (0,5 nanometru) propouští pouze molekuly čisté vody a kyslíku. Špinavá voda s nečistotami, která nemůže projít přes membránu se splachuje do odpadu. Tři vstupní filtry poskytují předfiltraci vody (odstraňují mechanické nečistoty, chlór a jeho sloučeniny) a chrání membránu před předčasným znečištěním. Výkon tohoto filtračního systému je 10 litrů/hod. čisté vody. Toto bohatě postačí pro zásobování vodou 4 až 5 členné rodiny. Upravená voda je obohacená o ionty minerálů (vápník, hořčík, sodík, draslík), vyrovnává PH vody a dodá vodě příjemnou chuť horského pramene. Hezký chromovaný kohoutek s keramickou vložkou se montuje na kuchyňskou linku vedle Vaší stávající baterie. V provedení „Plus“ je montováno se speciální třícennou baterií. Navíc dodáváme i s ionizací **Bio Power Water**, která upravuje paměť a energii vody jako by byla z horské studánky.

Zajišťujeme dodávky s odbornou montáží kompletně „na klíč“, 5 let záruka, záruční i pozáruční servis.

Pure Water.cz

e-mail: info@purewater.cz, tel.: 605 232 643

www.PureWater.cz

