

EVERPURE

ŠPIČKOVÁ TECHNOLOGIE
FILTRACE V DOMÁCNOSTI

Voda pro kuchyň šéfkuchaře

Pokud byste zahlídli do kuchyní světových renomovaných restaurací, je velmi pravděpodobně že tam uvidíte výrobky Pentair Everpure. Jsme přední značkou v oboru, na kterou spoléhají profesionální kuchaři a šéfkuchaři hlavně z důvodu špičkových produktů v oblasti filtraci vody po celém světě.

Vybírají si nás kvůli schopnosti odstraňovat nečistoty, které způsobují nepříjemnou chuť vody, při zachování cenných stopových minerálů, které vytvářejí osvěžující příchutí. Systém Everpure firmy Pentair ze začátku byl vyvinut pro trh gastronomického provozu, teď ale je dostupný i pro domácí uživatele. Everpure odstraňuje všechny druhy nežádoucích příměsí - a také některých nezdravých - které mohou být ve vodě z vašeho vodovodu:

- Částice způsobující nepříjemnou chuť nebo zápach
- Chemické kontaminanty, které mohou ovlivňovat zdraví a přidávat nepříjemnou příchutí a zápach
- Vápenaté usazeniny, které poškozují drahá zařízení, používající vodu

Vodu filtrovanou zařízením Everpure firmy Pentair můžete s důvěrou používat k pití, míchání nápojů a vaření. Od elegantních pokrmů po jednoduchý, křišťálově čistý led si užíjte kvalitu gurmánských restaurací ve svém domě se systémem Pentair Everpure.

CO JE VE VAŠÍ VODĚ?

Nepříjemné aspekty vody:

- Zakalení
- Tvrdost
- Chuť - zatuchlá, zemitá, rybí, kovová, rezavá a chlоровá
- Pach - po sirovodíku, chlorový

Příměsi potenciálně škodlivé pro zdraví:

- Cysty, bakterie a viry
- Těžké kovy a olovo








FAKTA O BALENÉ VODĚ

- Pro průměrnou rodinu je 15 až 20 krát dražší pít balenou vodu než filtrovanou vodu z vodovodu.*
- Každoroční výroba 200 miliard plastových láhví spotřebuje asi 180 milionů litrů ropy a nakonec vyprodukuje asi 1,5 milionu tun plastového odpadu.
- Přesto že plasty, používané pro nápojové láhve jsou vysoce kvalitní a poptávané recyklačními firmami, 75 % plastových láhví je jednoduše vyhozeno a končí jako znečištění naší půdy a oceánů.
- Díky dlouhé době rozkladu (500 let!), převážná většina všech kdy vyrobených plastů ještě stále někde existuje.



* Založeno na našich vlastních výpočtech. Podrobnosti jsou k dispozici na vyžádání.

Kompletní výrobní řada Pentair Everpure

| | | PODDŘEZOVÉ SYSTÉMY PRO PITNOU VODU | | | | | | | |
|---|--|---|---|--|---|---|---|---|---|
| | | S-100 | PBS-400 | H-54 | H-104 | H-300 | | | |
| Výhody | |  |  |  |  |  | | | |
| | | Kompletní sada připravená k instalaci - Obsahuje samostatný kohoutek a univerzální instalátorské přípojky | Není nutný kohoutek. - Chrání před poškozením vápenatými usazeninami. | Ideální pro menší skřínky, nebo tam kde je problém s místem | Vysoká kapacita - nízká údržba | Náš prodejní hit | | | |
| Snížení kontaminantů | Mechanické částice >0,5 mikron | Nečistoty / písek / rez / plísň / řasy / bakterie | • | • | • | • | • | • | |
| | Chemické prvky | Chuť a zápach | • | • | • | • | • | • | • |
| | | Chlor | • | • | • | • | • | • | • |
| | | Oxidy železa a manganu, sulfidy | • | • | • | • | • | • | • |
| | | Olovo | • | • | • | • | • | • | • |
| | | Chrání zařízení před poškozením vápenatými usazeninami | • | • | • | • | • | • | • |
| Těkavé organické sloučeniny a trihalomethany - VOC, THM | • | • | • | • | • | • | • | | |
| Bakteriostatická kontrola | • | • | • | • | • | • | • | | |
| Specifikace | Kapacita (l) / ekvivalentní počet láhví (ks) | 5.670 / 3.780 | 11.356 / 7.570 | 2.835 / 1.890 | 3.780 / 2.520 | 1.135 / 757 | | | |
| | Průtok (L / min) | 1.9 | 8.3 | 1.9 | 1.9 | 1.9 | | | |
| | Potřebný prostor pod dřezem (V x Š x H) (cm) | 51 x 13 x 13 | 51 x 13 x 13 | 38 x 13 x 13 | 51 x 13 x 13 | 56 x 13 x 13 | | | |
| Další informace | Objednávací kód - kompletní systém | 4262-52 | EV927085 | EV925266 | EV926270 | EV927070 | | | |
| | Objednávací kód - výměnná patrona | EV960104 | EV927086 | EV973006 | EV961216 | EV927071 | | | |
| | Kohoutek | Součástí balení | není třeba | Doporučujeme si zakoupit samostatný kohoutek, nebo použít 3-cestnou kuchyňskou baterii | | | | | |

Rozsah teplot: 2-38 °C; Rozsah tlaků: 0,7-8,6 bar

Made in USA. Každý systém Everpure a každá výměnná patrona je vyrobená v USA.

Jak malá je bakterie?



Význam zkratk

- MTBE (Methyl Tertiary Butyl Ether): používaný jako přísada do benzínu MTBE je těkavý, hořlavý a bezbarvý, rozpustný ve vodě.
- VOC's (Volatile Organic Compounds): těkavé organické látky. látky jako benzín, rozpouštědla a průmyslové čisticí prostředky. VOC mohou způsobovat množství onemocnění.
- THM's (Trihalomethanes): Trihalometany - používané v průmyslu jako rozpouštědla nebo chladiva. THM také znečišťují životní prostředí, množství z nich je považováno za karcinogenní

Výhody filtrace Pentair Everpure

Everpure nastavuje celosvětový standard pro filtraci pitné vody. Naše filtrační membrána má přibližně šestkrát větší filtrační plochu než standardní uhlíkové filtry, je to tedy, jako kdyby bylo šest filtrů umístěno v jednom pouzdře. Na rozdíl od pevných uhlíkových filtračních systémů je naše technologie filtrační membrány poskládané jako harmonika pokryta na obou stranách vrstvou velmi jemného aktivního uhlí, nazývanou Micro-Pure®.

Naše kombinace harmonikově poskládané membrány a vrstvy Micro-Pure dosahuje neuvěřitelně stabilního výkonu po celou dobu používání.



→ 1. STUPEŇ:

PŘEDFILTRACE POTRAVINÁŘSKÝM UHLÍKEM

Vstupní voda je vedena centrální trubkou ke dnu filtrační patrony, kde je předfiltrována granulovaným, aktivním uhlím potravinářské kvality. Tento první krok odstraní většinu nepříjemných příchutí a pachů a také chemických kontaminantů, jako je chlór.



→ 2. STUPEŇ:

FILTRACE PŘES EXKLUZIVNÍ MEMBRÁNU S TECHNOLOGIÍ PŘEDŘADNÉ VRSTVY - MICRO-PURE®.

Naše exkluzivní filtrace přes membránu s předřadnou vrstvou - Micro-Pure® - pak odstraní příchutě, pachy a částice do velikosti půl mikrometru, jako je tabákový kouř - včetně olova a azbestu. Některé modely nabízejí dodatečnou ochranu proti VOC, THM a MTBE. Další mají bakteriostatický účinek pro zamezení růstu bakterií uvnitř filtrační patrony. Zkrátka, naše filtry jsou ve svém oboru bezkonkurenční při odstraňování znečišťujících látek z vody.

→ 3. STUPEŇ:

PŘIPRAVENÁ K PITÍ!

Vaše pitná voda je nyní tak čistá a zdravá, jak jen je to možné!



www.pentair.eu

Všechny uvedené ochranné známky a loga Pentair jsou vlastnictvím firmy Pentair. Registrované a neregistrované ochranné známky a loga třetích stran jsou vlastnictvím jejich příslušných vlastníků.
© 2023 Pentair. Veškerá práva vyhrazena.