

FAKTA O WATER-TO-GO - TECHNOLOGIE A CO DOKÁŽE

Jak to děláme

Nyní nabízíme Water-to-Go filtry ve dvou velikostech;

- pro 75cl lahev, filtruje 200 litrů a vydrží cca 3 měsíce při denní spotřebě cca 2.2 litrů (obsah 3 lahví),
- nebo pro 50cl GO! lahev, filtruje 130 litrů a vydrží cca 2 měsíce při denní spotřebě cca 2.2 litrů (obsah cca 4 lahví).

Každá filtrace zajistí stejnou kvalitu vody, což bylo [testováno](#) v USA, EU i Indii. Systém 3-v-1 v našich filtrech byl vytvořen na základě žádosti od NASA a využívá nanotechnologii. Propojení nanotechnologie s aktivním uhlíkem a další filtrační technologií dalo vzniknout jedinečnému patentovanému filtru, který je použit v našich Water-to-Go lahvích. Nano Alumina produkuje při vystavení vlhkosti pozitivní náboj a přitahuje negativně nabitě kontaminanty jako prvky, bakterie a viry. Tento revoluční systém zajistí bezpečnou a čistou vodu za všech okolností. Konečně filtr, který dělá to, co dělat má. Filtruje!

Narozdíl od běžných uhlíkových filtrů, které ztrácejí až 70% svého objemu díky pojivům, které drží blok uhlíku pohromadě, náš uhlíkový filtr neobsahuje žádná pojiva, což jeho účinnost mnohokrát zvyšuje. Póry běžných uhlíkových filtrů sestavených z bloků jsou příliš velké, aby zastavily jakékoliv prvky, bakterie nebo viry. Ano, filtrují chlor a některé těžké kovy, ale v podstatě pouze zlepšují chuť vody, aniž by řádně odfiltrovaly mnohem závažnější kontaminanty, které se mohou do zdrojové vody čas od času dostat. Zjistěte více o rozdílech mezi [Water-to-Go a běžnými uhlíkovými filtry](#).

Co umíme odstranit

Testovali jsme náš filtr a seznam kontaminantů, které umí filtr Water-to-Go odstranit, je velice dlouhý. Water-to-Go filtry snižují obsah škodlivin o více než 99,9 %. Prostě ho nechte pracovat!

Zde je výběr kontaminantů, na které jsme filtr Water-to-Go testovali:

- Odstraňuje z vody více jak 99,9 % kovů a chemikálií včetně
 - chloru, fluoru,
 - chromu, rtuti, niklu, mědi, železa,
 - olova, zlata, stříbra,
 - hliníku,
 - těkavých organických sloučenin včetně formaldehydu.
- Odstraňuje z vody viry přenášené vodou zahrnující
 - Noroviry (Norwalk),
 - Žloutenku typu A (Hepatitis A),
 - Rota viry,
 - Polio viry (dětská obrna),
 - Adenoviry,
 - Enteroviry,
 - Reoviry.
- Odstraňuje více jak 99,9 % bakterií zahrnující:
 - Coliformní bakterie, [E.Coli](#), [Cholera](#), , Tyfus,
 - Úplavice, Botulismus,
 - Cholera, Campylobacterie,
 - [Leptospiroza – Weilova nemoc](#),
 - Legionella (Legionářská nemoc).
- Filtr odstraňuje choroboplodné zárodky a oocysty (protozoa) zahrnující:
 - [Giardia](#), Lamblie střevní,
 - Fasciolopsiasis Taeniasis – Tasemnice,
 - Echinococcosis Ascariasis – onemocnění způsobené Škrkavkami,
 - Coenorosis Schistosomiasis,
 - [Cryptosporidium](#) Tryonosoma (Spavá nemoc),
 - Hlístice, Guinea Worm,
 - Měchovce, Škrkavky,
 - Roupy, Onchocerca (parazitické hlístice),

- Motolice jaterní.

Water-to-Go filtry jsou určeny k odstraňování kontaminantů z vody. Filtr se stane neúčinným, pokud použijete šťávy, iontové nápoje, džusy a podobně. Pokud chcete pít tyto nápoje, je třeba nejdříve odšroubovat filtr z uzávěru. Není doporučeno používat filtr k filtrování moči pro následné pití. Nezapomeňte, že nejvíce kontaminací je způsobeno špinavýma rukama.