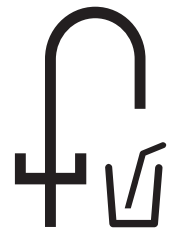


Vital Capsule System

Malý filtr, větší přínos



reddot winner 2019



**1 FILTR
NAHRADÍ AŽ
500 PLASTOVÝCH LAHVÍ!**

Co dělá Vital systém tak výjimečný?

Je to malý, ale mocný kapslový filtr.

Tento unikátní design je nejen nejmenší na světě, ale také první, který kombinuje aktivní uhlí s high-tech membránou schopnou filtrovat a čistit vodu. Přizpůsobí se vašim potřebám a životnímu stylu, je k dispozici ve dvou variantách – **High Performance** a **High Flow**.

- Užívejte si čistou vodu skvělé chuti přímo z vaší baterie
- Kompaktní design baterie 2 v 1 nezabírá cenné místo ve skříňce
- Odfiltruje nežádoucí látky, zatímco důležité minerály zůstávají ve vodě zachovány
- LED indikátor upozorní, když je třeba vyměnit filtr
- Jednoduchá a rychlá výměna filtru

Ušetřete peníze a zmenšete plastový odpad

Vital Caspule System pomáhá snížit váš dopad na životní prostředí a může pomoci snížit odpad z plastových lahví o 99 %¹ a ušetřit rodinám až 8 000 Kč/320 EUR ročně².

Parametry hodnot filtrace

Rámec: 3,5 l/min. (3 bar)

Teplotní rozsah: 1–38 °C (34–100 °F)

Tlak: 1,0–6,8 bar (14,5–100 psi)

Kapacita: Až 500 l (132 gal), v závislosti na kvalitě vody a tlaku



Inspirativní video



Informační video



Video - Výměna filtru



Inspirativní video -
Každodenní použití

¹ Základ výpočtu: hmotnost filtrační kapsle Vital = 33,5 g, průměrná hmotnost 1 litrové PET láhve = 35,0 g,

1 filtrační kapsle Vital nahradí 500 PET lahví, pak $33,5 \text{ g} / 500 \times 35,0 \text{ g} = 0,2 \%$.

² Základ výpočtu: průměrná 4členná rodina spotřebuje cca 3000 litrů vody ročně při průměrné ceně 5 Kč/0,20 EUR za litr minerální vody.

Výsledkem jsou náklady 15 000 Kč/600 EUR ročně ve srovnání s 7 000 Kč/280 EUR za šest filtračních kapslí Vital (doporučená doba používání 1 rok).

Vital Capsule System

High Performance filtr navržený
pro čistou vodu skvělé chuti

INSTALOVAT POUZE SOUČASNĚ S FILTREM VODNÍCH SEDIMENTŮ NA PŘÍVODU VODY

Náš Vital filtr je nejen nejmenší na světě, ale i první, který efektivně kombinuje aktivní uhlí s Franke patentovanou membránou.

■ Předfiltr

První linie obrany, předfiltr zachytí větší částice, odstraní hrubé nečistoty, jako je třeba rez.

■ Membrána*

Hi-tech membrána je tak jemná, že zachytí mikroplasty a odstraní nebezpečné mikroorganismy (viry a bakterie).

■ Aktivní uhlíkové vlákno

Přírodně účinný filtr, který je prověřen desetiletími používání, aktivní uhlík odstraní znečištění jako je chlór, pesticidy a hormony; zároveň odstraní nepříjemné chutě a pachy.

■ Vyústění

Po průchodu několika různými vrstvami filtru máte jistotu, že voda tekoucí do vaší sklenice, je zcela čistá bez nežádoucích látek.

Dva typy filtrů pro jakékoli podmínky

Ať už žijete kdekoli, filtry jsou přizpůsobeny tak, aby vyhovovaly jakékoliv kvalitě vody. Baterie Vital Taps jsou k dispozici se dvěma různými typy filtrů – High Performance filtr nebo High Flow verze (oba filtry v ceně baterie).

*Pouze High Performance filtr

High Performance filtr (Filtr s vysokou účinností)

High Performance filtr přefiltruje až 500 litrů čerstvé pitné vody přímo z kohoutku, Je vhodný v případě, kdy kvalita vody zůstává v mezích uvedených v tabulce níže**. Pokud jsou tyto hodnoty překročeny, měli byste zvolit High Flow filtr, který je navržen tak, aby pomohl zvýšit průtok vody.



Průtok vody - standardy

V závislosti na dostupném tlaku vody High Performance filtr bude dosahovat těchto počátečních průtoků:

Tlak vody	Počáteční průtok
1,0 bar	2,0 l/min.
2,0 bar	3,0 l/min.
3,0 bar	3,5 l/min.

Předfiltr

Se sítí, která je 20krát hustší než u běžných domácích vodních filtrů. Je vysoce účinný při zachycování rzi, nečistot a jemných usazenin, čímž zajišťuje podstatně čistší vodu.

Aktivní uhlí

Aktivní uhlí snižuje chlór, nepříjemné chutě a pachy a mnoho dalších nečistot. Tato vrstva je vyrobena ze skořápek kokosových ořechů a má ještě menší póry než jiné typy filtrů s aktivním uhlím. Pro čistou vodu, která je bezpečná a chutná.

High Flow filtr (Filtr s vysokým průtokem)

Náš High Flow filtr vám poskytne čistou, bezpečnou a skvěle chutnající vodu přímo z baterie v kombinaci s vysokým průtokem. Díky tělesu s aktivním uhlím a předfiltru je ideálním řešením v situacích, kdy může být náš High Performance filtr ovlivněn nadprůměrnou úrovní sedimentů ve vodě a brzy se ucpává.



Kvalita vody - ukazatele

High Flow filtr byl vyvinut pro použití v místech, kde jsou překročeny hodnoty kvality vody uvedené níže**.

**

Ukazatel	Hodnota
Zákal ¹	< 5 NTU
TOC ²	< 2 mg/l

Průtok vody - standardy

V závislosti na dostupném tlaku vody High Flow filtr bude dosahovat těchto počátečních průtoků:

Tlak	Počáteční průtok
0,5 bar	1,5 l/min.
1,0 bar	2,5 l/min.
1,5 bar	3,0 l/min.
2,0 bar	3,5 l/min.
3,0 bar	3,5 l/min.

FILTRACE

- Ihned filtrovaná, zdravá voda (s nejlepší vůní, chutí a obsahem minerálů; přímo z vaší baterie, bez obsahu škodlivých látek pro vaše zdraví)
- Odfiltruje: chlór, rez, pesticidy, hormony, drogy, nežádoucí pachy a chutě
- Odfiltruje: mikroplasty, škodlivé bakterie a viry
- Snižuje plastový odpad o více než 99 %
- Filtr je z 94 % recyklovatelný
- 1 filtr nahradí až 500 plastových jednolitrových lahví
- Vysoce účinná filtrace přímo v baterii
- Žádná stagnující voda v přívodní cestě po skončení filtrace
- Velmi snadná výměna filtru
- Integrovaná high-tech membrána pro nejmodernější filtrační technologii

HIGH PERFORMANCE FILTR

-
-
-
-
-
-
-
-
-
-

HIGH FLOW FILTR

-
-
-
-
-
-
-
-
-
-

¹ Zákal je považován za platný parametr pro měření kvality vody, WHO (2017). Pokyny pro kvalitu pitné vody, 4. vydání.
² Celkový organický uhlík (TOC) je ukazatelem úrovně biologické kontaminace pitné vody.