

## Optimální ochrana pitné vody před bakteriemi



Maximální hygiena,  
Jednoduchá instalace  
pomocí univerzální  
hlavy BWT Besthead,  
hospodárné řešení.

### Výhody filtru BWT bestcare

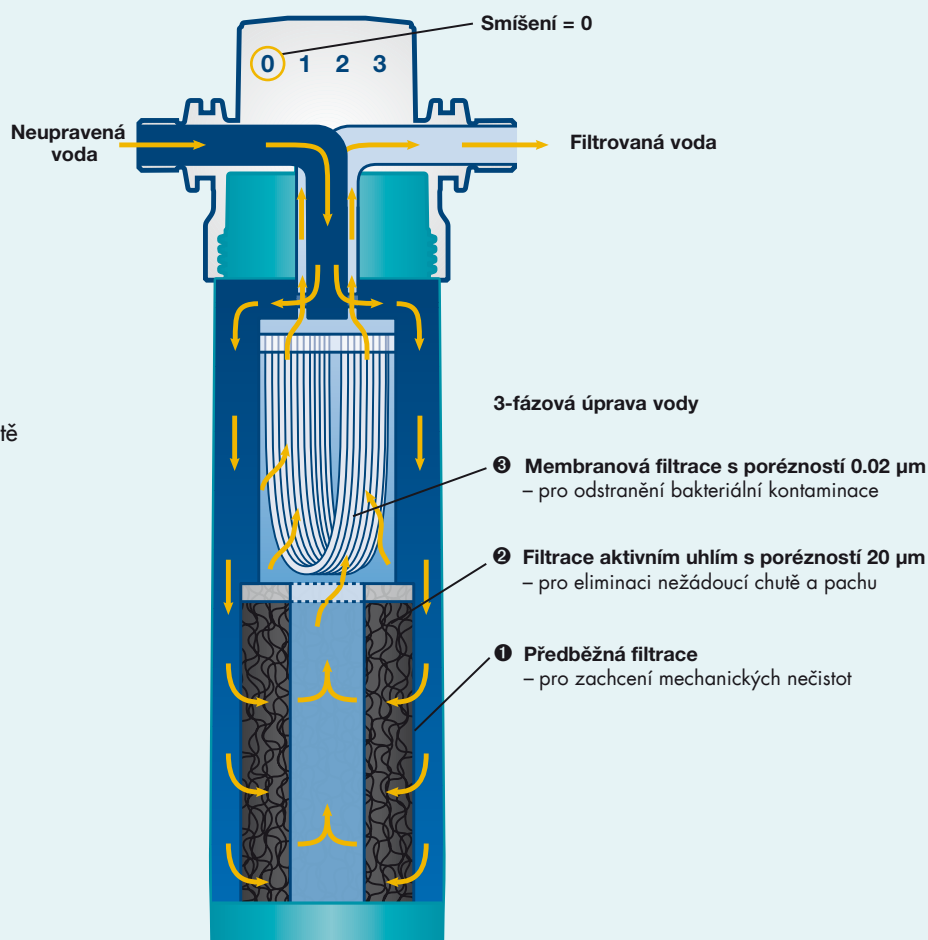
Ochrana před bakteriemi  
Odstraňuje částice, pachy a příchutě  
Vysoká filtrační kapacita

### Filtr BWT bestcare

Pitná voda v Evropě je velmi kvalitní, zaručená vládními předpisy a kontrolami vodáren. Přesto mohou nastat překvapivé problémy, např. v důsledku náhlého vniku částic nebo kontaminace bakteriemi. Důvodem může být jak veřejné zásobování vodou, tak příslušné domácí instalace. Bez ohledu na to, odkud pochází problém, rozvody vody se velmi rychle znečišťují bakteriemi a musí být důkladně vyčištěny. BWT bestcare poskytuje ochranu před těmito hrozbami. Bakterie budou bezpečně odstraněny z vody, stejně jako částice a podivná chuť nebo zápach vody. BWT bestcare - Maximální hygienická optimalizace Vaší pitné vody!

### Aplikace filtru BWT bestcare

BWT bestcare lze použít v jakémkoliv rozvodu studené vody.

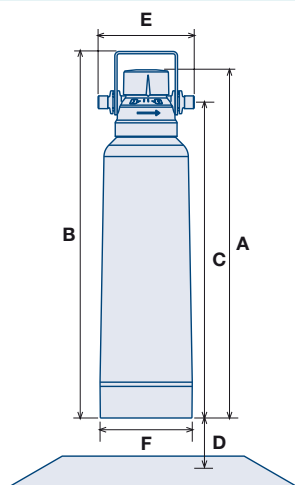


Struktura 3-fázové filtrace pomocí filtru BWT bestcare

### Vlastnosti filtru BWT bestcare

Kombinace aktivního uhlí a membránové filtrace  
Spolehlivá eliminace až 99,9999% bakterií  
Odstranění cizích pachů a chutí  
(Například chloru v souladu s normou EN 14898)

Filtr BWT bestcare je speciálně vyvinutý pro optimalizaci a zabezpečení kvality pitné vody. 3-fázová filtrace v prvním kroku odstraní hrubé nečistoty v částicovém předfiltru, dále na filtru s aktivním uhlím zachytí veškeré látky mající vliv na sensorické vlastnosti vody a v poslední fázi uvězní bakterie v membránové komoře. Výstupní voda tak bude po hygienické stránce dokonale optimalizovaná k pití.



\* Změny vyhrazeny

\*\* Výměna filtru se provádí z hygienických důvodů nejpozději po šesti měsících nebo je-li filtr déle než 4 týdny nepoužíván.

\*\*\* **Upozornění: k instalaci filtru je nutné přikoupit filtrační hlavu BWT besthead.**

### Technická data\*

| BWT bestcare                                | S           |
|---|-------------|
| Připojovací závit (vnitřní/vnější)          | 3/8"        |
| Nominální průtok [l/h]                      | 200         |
| Tlaková ztráta při nominálním průtoku [bar] | 0.8         |
| Kapacita filtru [litry]                     | 12,000**    |
| Šíře pórů ultrafiltrační membrány [µm]      | 0,02        |
| Provozní tlak, min. – max. [kPa]/[bar]      | 200–800/2–8 |
| Tlak průtoku [bar]                          | > 1.2       |
| Teplota vody, min. – max. [°C]              | 4–30        |
| Objem prvotního proplachu [litry]           | 3–5         |
| Okolní teplota, min.–max. [°C]              | 4–40        |
| Skladovací teplota [°C]                     | -20–40      |
| Celková výška bez držáku A [mm]             | 350–360     |
| Celková výška s držákem B [mm]              | 385         |
| Výška k připojení C [mm]                    | 306         |
| Vzdálenost k zemi [mm]                      | 65          |
| Montážní délka E [mm]                       | 125         |
| Průměr základny filtru F [mm]               | 88          |
| Hmotnost (na sucho / v provozu) [kg]        | 1.0/1.2     |
| Provozní poloha                             | vertical    |
| Objednávací číslo                           | FS22B00A00  |

### Příslušenství

BWT připojovací sada "all in one" (kompletní připojovací příslušenství s filtrační hlavou) Obj. číslo: FS00Y70A00  
Filtrační hlava BWT besthead Objednávací číslo.: FS00Y00A00

### Unikátní portfolio filtrů od BWT water+more

Optimalizace vody pro jakoukoli aplikaci:

- BWT bestmax** – všestranný pomocník
- BWT bestprotect** – ochránce
- BWT bestmax PREMIUM** – expert na chuť
- BWT bestmax BALANCE** – přírodní

Výrobce:  
BWT water + more GmbH  
Walter-Simmer-Str. 4 · A-5310 Mondsee  
Telefon +43 6232 5011-1164  
office@bwt.at · info@bwt-filter.com

Obchodní zastoupení:  
BWT Česká republika s.r.o.: office@bwt.cz · Tel.: +420 272 680 300