



**Univerzální čistá voda**, akciová společnost  
Strojírenská 259, 155 21 Praha 5 - Zličín

---

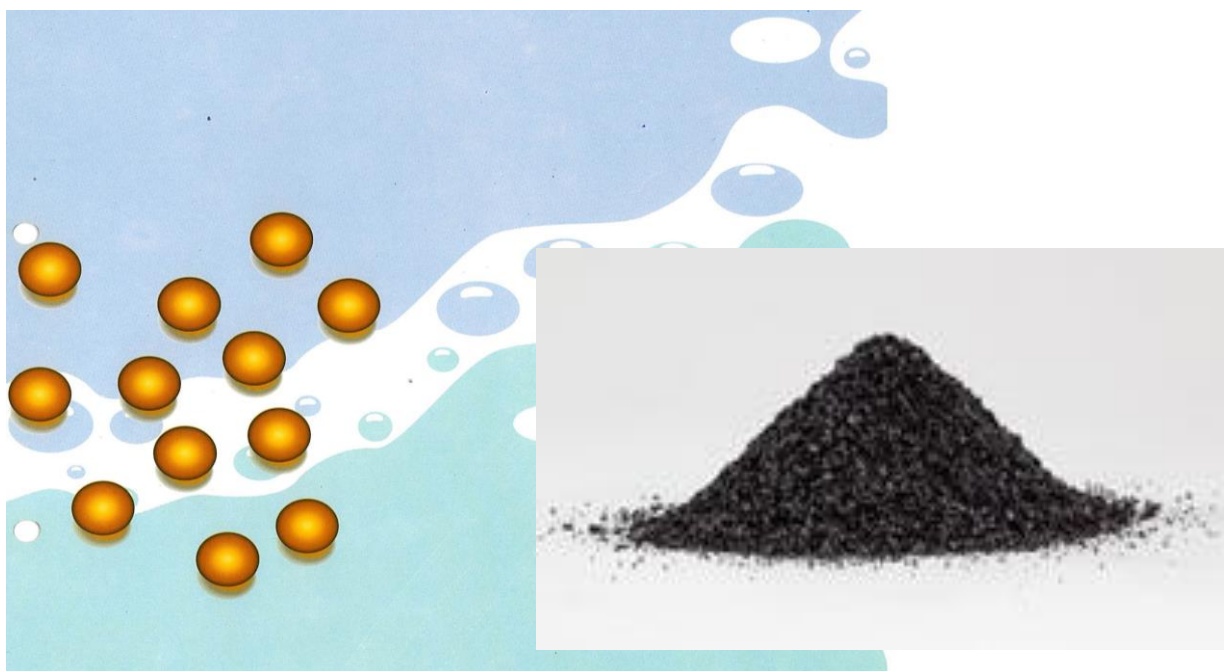
## FILTRY A ZAŘÍZENÍ NA ÚPRAVU VODY

---

# FILTRAČNÍ MATERIÁLY, IONTOMĚNIČE, REGENERAČNÍ SOLE

## Katalog

\*\*\*\*\*



Praha, leden 2019

---

### Obsah

	strana
filtrační materiály	2
iontoměniče	3
regenerační sole	3

# Filtrační materiály

## FILTRAČNÍ PÍSEK FP 1-2

Jedná se o tříděný vodárenský písek o zrnitosti 1 až 2 mm, vhodný pro filtraci vody. Balení v pytlích po 25 kg (15 litrů).



## AKTIVNÍ UHLÍ FA 100

Jedná se o typ granulovaného aktivního uhlí, vhodného pro úpravu pitné vody. Zrnitost 0,5 až 2,5 mm. Balení v pytlích po 25 kg (50 litrů).



## DOLOMITICKÝ VÁPENEC SEMIDOL (HD)

Je určen ke ztvrdnutí vody, zvyšuje obsah vápníku i hořčíku, zároveň též zvyšuje pH. Jedná se o polovypálený dolomitický vápenec. Dodávky v zrnitostech 0,5 až 1,2 mm (SEMIDOL 0.), 0,2 až 2,5 mm (SEMIDOL I.) nebo 2,5 až 4,5 mm (SEMIDOL II.), balení v pytlích po 50 kg

## VÁPENEC – JURAKORN (CC)

Jurakorn, obchodní označení též CC materiál, je určen ke ztvrdnutí vody ke zvýšení obsahu vápníku. Jedná se o uhličitán vápenatý o čistotě vyšší než 99 %. Standardní zrnitost 2,5 až 4 mm, možnost dodávek i jemnějších frakcí. Balení v pytlích po 25 kg.



## BIRM

Filtrační materiál BIRM je určen k odstranění nižších obsahů železa a manganu z vody, proplach pouze vodou. Jedná se o granulovaný uměle připravený filtrační materiál, je schválen k použití vody pro pitné účely dle platné české legislativy. Měrná hmotnost cca 800 g/l, zrnitost 0,48 mm, balení v pytlích po 28,3 litrech (cubic foot)



## MANGANESE GREENSAND PLUS

Filtrační materiál MANGANESE GREENSAND PLUS je určen k odstranění i vysokých obsahů železa a manganu z vody. Regenerace se provádí roztokem manganistanu, a to s občasnou regenerací (IR) nebo kontinuálně (CR). Zrnitost 0,3 až 0,35 mm, balení v pytlích po 14,2 litrech (1/2 cubic foot)

## FILTERSOB As

Jedná se o aktivovaný oxid železitý, schopný zachytit arsen v jeho pětimocné formě. Proplach pouze vodou, po vyčerpání kapacity nutno filtrační náplň likvidovat jako toxický odpad. Zrnitost 0,5 až 2 mm, měrná hmotnost 0,64 kg/l, balení v pytlích po 17,5 kg.

## SILIPHOS

SILIPHOS je čirá, sklovitá kombinace polyfosforečnanů a křemičitanů nejvyšší čistoty. Pozvolna se rozpouští a tím zajišťuje dlouhodobou ochranu rozvodů pitné a užitkové vody. Filtrační náplň má formu průhledných skleněných kuliček. Balení v kartonech po 25 kg.



*Kromě filtračních materiálů zde uvedených jsme schopni Vám dodat i jiné, dle Vašeho požadavku*

# Iontoměniče

## SILNĚ KYSELÝ KATEX V Na<sup>+</sup> CYKLU s atestem na pitnou vodu

Balení v pytlích po 25 litrech. Jedná se o následující produkty:

- PUROLITE C 100 E
- LEWATIT S 1567
- RESINEX KW 8



## SILNĚ BAZICKÝ ANEX V Cl<sup>-</sup> CYKLU se zvýšenou afinitou na dusičnany s atestem na pitnou vodu

Jedná se o následující produkty:

- PUROLITE A 520 E
- IMAC HP 555
- IONAC SR 7 MONO
- RESINEX NR 1



*Kromě iontoměničů zde uvedených jsme schopni Vám dodat i jiné, dle Vašeho požadavku (v H<sup>+</sup>, OH<sup>-</sup> cyklu, slabě kyselé/alkalické katexy/anexy, mixbody atd.)*

# Regenerační sůl

## TABLETOVANÁ REGENERAČNÍ SŮL

Jedná se o speciální granulovanou sůl vysoké čistoty, určenou výhradně pro regeneraci změkčovacích a ostatních iontoměničových filtrů. Země původu – Rakousko, Německo. Balení v pytlích po 25 kg, 40 pytlů/paleta. Kusový prodej, při velkoodběru výrazné slevy.



**Univerzální čistá voda, a.s., Strojírenská 259, 155 21 Praha 5 - Zličín**

tel/fax 257952261, vedení a obchod: 602378631, 602332143,

montáže a servis: 602378632, 724066450

[info@ucv.cz](mailto:info@ucv.cz)

<http://www.ucv.cz>