



AKF- filtrační svíčky s extrudovaným aktivním uhlím

Filtrační svíčka AKF je element s extrudovaným aktivním uhlím. Specifická výhoda svíčky s aktivním uhlím je v adsorpci chutí, zápachu a barev. Dále také aktivní uhlí odstraňuje chlór, ozón a různé organické látky a desinfekce.

Varianta filtrační svíčky AKF-CACE68 je konstruována z kokosového aktivního uhlí, jež má téměř stejné vlastnosti jako filtrační svíčka AKF-CACX68. Jediný rozdíl je efektivnost absorpce.

Vlastnosti filtru – výhody

- minimum úniku uhlíku při startu filtrace
- koncovky jsou na obou koncích otevřené
- velký kontakt látky s aktivním uhlím při filtraci
- odstraňuje zápach, chuť, barvy, ozón, chlór
- redukce azbestu, rtuti, toxických a organických chemikálií

Specifikace provedení:

Specifikace filtru:	
Filtrační materiál:	Extrudované/kokosové aktivní uhlí
Vnější obal	Tryskaný polypropylen
Hodnoty filtrace:	5; 10; 20 µm
Rozměry a provozní parametry:	
Nominální délky:	10; 20; 30; 40" a další
Hodnota Ph:	7 - 9
Vnější průměr:	2,7"
Vnitřní průměr:	1,1"
Maximální stálá provozní teplota:	max. 80 °C
CTC absorpce:	60 % (AKF-CACE68) 75 % (AKF-CACX68)
Doporučený tlak výměny:	1,5 bar

Aplikace:

- pitná voda
- čistění jakékoliv vody
- užitková voda
- potravinářský a chemický průmysl

Kódové označení AKF		
CACE Varianta	-010 Kvalita filtrace	-10 Délka
CACE 60 % CTC absorpce	005 : 5 µm	9,75 : 9,75"
	010 : 10 µm	10 : 10"
CACX 75 % CTC absorpce	025 : 25 µm	20 : 20"
		30 : 30"
		40 : 40"

Příklad: AKF-CACE-010-10 = AKF filtr, CACE varianta, 10 µm, 10"