

KP-filtr - FV-II-AU

Technický popis:

Filtrační vložky jsou vyrobeny z PP patrony a ze speciální textilie z polypropylenových mikrovláken.

Obsahují granulované aktivní uhlí.

Čela vložek jsou osazena polypropylenovými víčky s pryžovým těsněním.

Vyrábějí se ve variantách s nepraným a s praným aktivním uhlím.

Vnitřní dutinka je **neprůchozí**.

Vložky mají v rozmezí pH 2 až 12 dobrou chemickou odolnost.

Použití

Jsou určeny především pro fyzikálně chemickou filtraci (adsorbci) organických a ropných látek, pachů, chloru..... Použití těchto vložek vyžaduje předfiltraci média mechanickým filtrem (odstranění mechanických nečistot).

Nacházejí uplatnění v průmyslu: chemickém, strojírenském, elektrotechnickém, fotografickém, kosmetickém, galvanickém, dále potom ve farmacii, zemědělství, zdravotnictví.

Uplatnění mají při výrobě demineralizované vody pomocí iontoměničů a modulů reverzní osmózy.

Standardní rozměry umožňují použití těchto filtračních vložek do většiny filtračních pouzder a aparátů.

Technické parametry

Parametr	Délka filtrační vložky			
	248 mm = 9 ^{3/4"}	496 mm = 19 ^{1/2"}	744 mm = 29 ^{1/4"}	992 mm = 39 "
	254 mm = 10"	508 mm = 20"	762 mm = 30"	1016 mm = 40"
Rozměry:				
průměr vnější D (mm)	65	65	65	65
průměr vnitřní d (mm)	neprůchozí	neprůchozí	neprůchozí	neprůchozí
Obsah aktivního uhlí (cm ³)	365	665	1125	1500
Propustnost částic	do 5 µm			
Tepelná odolnost	Do 60 °C			
Odolnost materiálu vůči kyselinám a alkáliím	v rozmezí pH 1 až 13 velmi dobrá.			
Doporučený pracovní tlak	do 0,3 MPa bez tlakových rázů (závisí na teplotě)			

Výměna filtračních vložek

Provádí se po snížení či zastavení průchodnosti filtrovaného média nebo po snížení účinnosti zjištěné průběžnou kontrolou filtrátu.

Nejčastěji se provádí měření tlaků pomocí manometrů před a za filtrem a po dosažení limitního tlaku je třeba provést výměnu filtračních vložek.

Obchodní podmínky:

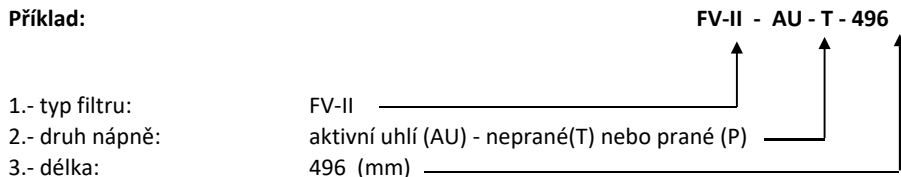
Balení

Filtry se dodávají zabaleny do PE fólie v papírových kartonech.

délka filtrační vložky (mm)	počet kusů filtr. vložek v kartonu
248 (254)	36
496 (508)	24
744 (762)	20
992 (1016)	15

Obchodní značení

Příklad:



Skladovací podmínky

Filtry se skladují zabalené v PE fólii v suchém prostředí při teplotě 20 °C (+- 10°C).

splatnost

dle dohody (standardní 14 dnů)

Dodává:

**adresa
kontakt**

Martin Dašek, Na Výšině 1263, Česká Třebová, 560 02
tel.: 605 95 23 32

e-mail

martin.dasek@kp-filtr.cz

IČO:

73652164

DIČ:

CZ7709093678

bank. spojení:

ČSOB, a.s., Česká Třebová, č.účtu: 186959729/0300