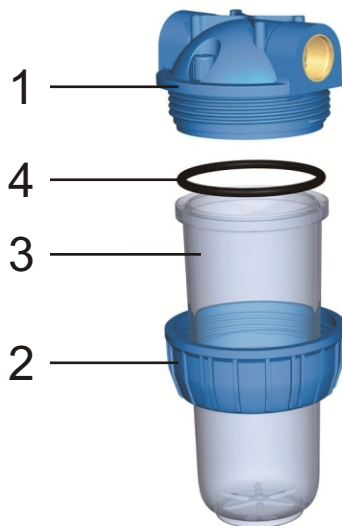


Nejjednodušší úpravou vody je **FILTRACE**.
 Jde o proces, kterým jsou pevné částice různých velikostí odděleny pomocí více nebo méně porézního filtračního média od vody, roztoků či obecně tekutin, ve kterých jsou obsaženy.
 Volba filtračního materiálu je závislá na poměru požadovaného stupně filtrace a průtoku.
 Filtrační média firmy **ATLAS FILTRI** mají filtrační schopnost od 100 do 0,3 mikronu.



Konstrukční řešení filtrů:

- 1 - hlava filtru z plastu osazena mosaznými vložkami se závitem a odvzdušňovacím ventilkem
- 2 - převlečná matka
- 3 - nádoba filtru
- 4 - těsnící „O“ kroužek

Pro zajištění správné a dlouhodobé činnosti je vhodné filtrační zařízení doplnit regulátorem tlaku, např. CALEFFI 5334 a kompenzátorem hydraulických rázů CALEFFI 525. Obě zařízení dodává naše firma.



HYDRA M - RSH



DOSAPLUS 3



Maximální provozní tlak 7 barů
Maximální provozní teplota 45 °C

Filtry jsou dodávány ve dvou provedeních :

jednoduché - instaluje se jedna filtrační patrona
dvojitě (duplex) - instalují se dvě filtrační patrony, např. pro předfiltraci a filtraci nebo filtraci a úpravu vody

AS - s průhlednou nádobou filtru - nutno umístit do tmavých prostor, aby se předešlo tvorbě vodních řas

AB - s neprůhlednou nádobou filtru - možnost libovolného umístění filtru

MIGNON 1/2" pro jednotlivá odběrná místa a do nápojových automatů.

MEDIUM do jednotlivých bytových jednotek.

JUNIOR do malých, jednobytových rodinných domků.

SENIOR do větších rodinných domů.

MASTER do míst, kde je požadovaný vysoký průtok.

- průtočnost jednotlivých filtrů je závislá jednak na velikosti filtru a jednak na použitém typu filtrační patrony
- správné upevnění filtru zajistí držák filtru (jednoduchý nebo dvojitý)
- k povolování a utahování převlečné matky se používá klíč k tomu určený (3P, „K“, MIGNON)

provedení	JEDNODUCHÉ	
připojovací rozměry	1/2"	
provedení nádoby	AS	AB*
MIGNON L - 3P		
cena	357,-	383,-
objednací kód	RA101P111	RA101P112
balení	12(24,50)	12(24,50)



provedení	JEDNODUCHÉ				DVOJITÉ		
	3/4"		1"		3/4"		1"
připojovací rozměry	3/4"		1"		3/4"		1"
provedení nádoby	AS	AB*	AS	AB*	AS*	AB*	AS*
MEDIUM 3P 5"							
cena	582,-	597,-	608,-	628,-	1 429,-	1 460,-	
objednací kód	RA107P421	RA107P422	RA107P721	RA107P722	RA108P421	RA108P422	
balení	12	12	12	12	6	6	
JUNIOR 3P 7"							
cena	597,-	623,-	628,-	654,-	1 460,-	1 495,-	
objednací kód	RA109P421	RA109P422	RA109P721	RA109P722	RA110P421	RA110P422	
balení	12(20)	12(20)	12(20)	12(20)	6	6	
SENIOR 3P 10"							
cena	632,-	652,-	658,-	684,-	1 531,-	1 587,-	1 549,-
objednací kód	RA111P421	RA111P422	RA111P721	RA111P722	RA112P421	RA112P422	RA112P721
balení	12(20)	12(20)	12(20)	12(20)	6	6	6
MASTER 3P 20"							
cena	1 674,-*	1 817,-	1 704,-*	1 873,-	3 619,-	3 899,-	
objednací kód	RA115P421	RA115P422	RA115P721	RA115P722	RA116P421	RA116P422	
balení	12(20)	12(20)	12(20)	12(20)	6	6	

Při výběru určitého filtru i určitých filtračních patron je nutné si uvědomit, že činitel průtoku je MOMENTÁLNÍ - při poddimenzování a odběru z více odběrných míst dojde ke snížení průtoku v jednotlivých odběrných místech!

Řada „K” s mosaznou hlavou

Řada „K” se pro svou mosaznou hlavu vyznačuje vysokou technickou úrovní a značnou pevností. Toto provedení bylo navrženo pro splnění nejčastějších požadavků zákazníků a pro využití všude tam, kde je žádán vysoký standard mechanické odolnosti a trvanlivosti. Filtr je tvořen hlavou z mosazi lisované pod tlakem, mosazné matky a nádoby z průhledného plastu.

Připojovací závity jsou 1", 1 1/2", 2".

Do hlav s připojením 1" se vkládají filtrační partony typu **BX**, do hlav s připojením 1 1/2" a 2" filtrační patrony typu **CX**.

Maximální provozní tlak je 10 barů při 20 °C

Maximální teplota je 45 °C při tlaku 3 bary

DN	1"	1 1/2"	2"
K SENIOR S ODKALENÍM*			
cena	3 352,-	3 787,-	4 640,-
objednávací kód	RA3110725	RA3111035	RA3111135
balení	6	6	6
K SENIOR 3P*			
cena	3 097,-	3 497,-	4 207,-
objednávací kód	RA3110724	RA3111034	RA3111134
balení	6	6	6
K MASTER 3P*			
cena	3 497,-	3 863,-	4 518,-
objednávací kód	RA3150724	RA3151034	RA3151134
balení	6	6	6

- mosaznou hlavu lze osadit dvojicí manometrů

manometr 1/8" 0-12 BAR	RE9020624	175,-
------------------------	-----------	-------



Filtrační patrony pro filtry typu „K”, SENIOR 10", MASTER 20"

		cena	průtok/filtrace	kód	balení
"K" CX 10"	RL	283,-	2000/50	RA5015314	50
	RS*	544,-	2600/50	RA5025314	50
	SA-A*	2 562,-	2600/50	RA5055314	50
	RA-A*	1 471,-	2000/70	RA5065316	50
	FA 5 mcr*	143,-	1000/5	RA5115308	50
"K" CX 20"	FA 10 mcr*	137,-	1000/10	RA5115309	50
	FA 25 mcr*	128,-	1000/25	RA5115311	50
	RL	760,-	3800/50	RA5017314	25
	RS*	1 143,-	4600/50	RA5027314	25
	SA-A*	5 324,-	4600/50	RA5057314	25
	RA-A*	3 322,-	3800/70	RA5067316	25
	FA 5 mcr*	278,-	1000/5	RA5117308	25
FA 10 mcr*	269,-	1000/10	RA5117309	25	
FA 25 mcr*	264,-	1000/25	RA5117311	25	