

Filtry s výměnnou filtrační vložkou

Typ AQ 10, AQ 20

Filtry AQ jsou určeny pro různé typy filtrování vody. Do pouzdra filtru se vkládá filtrační vložka podle požadovaného typu filtrace:

- omyvatelná vložka vyrobená z polyesterové sítě s filtrační schopností 80 μm
- filtrační vložka z vinutého nebo lisovaného polypropylenu. Je tvořena perforovanou dutinkou, na kterou je navinuto polypropylenové hedvábí. Používá se pro filtraci nerozpuštěných látek, jako je písek, rez, kal, drobné nečistoty. Stupeň filtrace je volitelný od 0,5 do 100 μm . Životnost vložky je závislá na použití vhodného stupně filtrace, na množství přefiltrované suspenze, koncentraci a velikosti částic v suspenzi, charakteru částic apod.
- patrona naplněná aktivním uhlím za účelem dechlorace vody
- patrona naplněná katexem za účelem změkčení vody
- další typy patron naplněné filtrační hmotou navrženou podle individuální potřeby.

Místo pro filtr volíme tak, aby pod snímatelnou nádobou byl dostatečný prostor pro manipulaci při výměně nebo čištění vložky.



Typ AQ 10“ s převlečnou maticí

Hlava filtru a převlečná matka jsou vyrobeny ze zesíleného polypropylénu, pouzdro filtru z polykarbonátu.

Filtrovaná kapalina je přiváděna do těla filtru po vnějším obvodu vnitřku hlavy a odváděna středem hlavy.

Typ AQ 10“ HW červený pro horkou vodu

Polyamidové tělo filtru určené pro systémy s horkou vodou je zhotoveno z polyamidu vyztuženého sklolaminátem. Závity na vstupu a výstupu filtrované kapaliny jsou mosazné. Do těla filtru se vkládá filtrační vložka vhodná pro horkou vodu.



Typ AQ 10“ HW nerezový pro horkou vodu

Tělo filtru zhotovené z nerezavějící oceli vhodné pro systémy s horkou vodou. Do těla filtru se vkládá filtrační vložka podle požadovaného typu filtrace určená pro systémy s horkou vodou.

Typ AQ 10“ ¼“ bílý

Může být využit pro rozličné filtrační systémy, např. pro filtry mechanických nečistot, filtry s aktivním uhlím za účelem dechlorace vody, změkčovací filtry, předfiltraci pro reversní osmózu a další. Podle požadované úpravy se do pouzdra vkládá příslušná vložka. Je vyroben z polypropylénu. Je vybaven dvěma o-kroužky na těsnění mezi hlavou a pouzdem na filtrační vložku. Filtrovaná kapalina je přiváděna do těla filtru po vnějším obvodu vnitřku hlavy a odváděna středem hlavy. Vstup a výstup kapaliny je na hlavě filtru přehledně vyznačen.



Typ AQ 20“

Může být využit pro rozličné filtrační systémy, např. pro filtry mechanických nečistot, filtry s aktivním uhlím za účelem dechlorace vody, předfiltraci pro reversní osmózu a další. Podle požadované úpravy se do pouzdra vkládá příslušná vložka. Je vyroben ze zesíleného polypropylénu. Na těsnění mezi hlavou a pouzdem na filtrační vložku je použit o-kroužek. Filtrovaná kapalina je přiváděna do těla filtru po vnějším obvodu vnitřku hlavy a odváděna středem hlavy. Hlava filtru je vybavena odvzdušňovacím ventilem. Vstup a výstup kapaliny je na hlavě filtru přehledně vyznačen. Vhodný jak pro domácí tak pro průmyslové použití.

Technické údaje / typ		AQ 10 s převlečnou maticí	AQ 10 HW červený	AQ 10 HW nerez	AQ 10 bílý	AQ 20
Připojení – vnitřní závit		¾", 1"	¾"	¾"	¾"	¾"
Výška filtru	mm	300	310	300	295	570
Stavební délka	mm	121	124	87	110	130
Max. provozní tlak	MPa	0,6				
Max. provozní teplota	°C	40	85		40	40
Objednací číslo		02557334, 02557344	02558834	02558934	02558414	02558634

Doplňky

Klíče pro filtry AQ



Držáky pro filtry AQ

