

Filtry s výměnnou filtrační vložkou

Typ AQUA 9 3/4“

Filtry AQUA jsou určeny pro různé typy filtrování vody. 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.

Do průhledného pouzdra filtru se vkládá filtrační vložka podle požadovaného typu filtrace. Znečištění vložky je indikováno jejím zbarvením a tlakovou ztrátou filtru.

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

Podle druhu požadované úpravy vody se do průhledného těla filtru vkládá:

- omyvatelná vložka vyrobená z polyesterové sítě s filtrační schopností 80 μm .
- vinutá filtrační vložka. Je tvořena perforovanou dutinkou, na kterou je navinuto polypropylenové hedvábí. Hustota návinu a tím stupeň filtrace je volitelný od 0,5 do 100 μm . Životnost vložky je závislá na použití vhodné hustoty návinu, na množství přefiltrované suspenze, původní koncentraci částic v suspenzi, spektru 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.



Typ Medium, Senior, Mignon

Umožňuje pouze odstraňování mechanických nečistot z vody - do průhledného těla filtru se vkládá:

- omyvatelná vložka vyrobená z polyesterové sítě s filtrační schopností 50 μm .

Technické údaje / typ		AQUA	AQUA	Senior	Medium	Mignon
Připojení – vnitřní závit	G	3/4"	1"	3/4"	3/4"	1/2"
Výška filtru	mm	320	320	320	190	180
Max. pracovní tlak (při 20 °C)	MPa	0,6				
Max. prac. teplota (při 0,2 MPa)	°C	45				
Maximální teplota okolí	°C	65				
Objednací číslo		02557334	02557344	02556134	02555234	02553012

Typ 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 HW pro horkou vodu

Polyamidové tělo filtru určené pro systémy s horkou vodou. Je zhotoven 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 BB 10“ a BB 20“ modrý



Tento typ filtrů je využitelný pro systémy s vysokým průtokem. Podle požadované úpravy se do pouzdra vkládá příslušná vložka.

Je vyroben ze zesíleného polypropylénu. Na těsnění mezi hlavou a pouzdrům 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 odvodušňovacím ventilem. Vstup a výstup kapaliny je na hlavě filtru přehledně vyznačen. Vhodný jak pro domácí tak pro průmyslové použití.

Typ RP 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 pouzdrům 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 20“ SLIM



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 pouzdrům 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 odvodušňovacím ventilem. Vstup a výstup kapaliny je na hlavě filtru přehledně vyznačen. Vhodný jak pro domácí tak pro průmyslové použití.

Technické údaje / typ		BB 10"	BB20"	HW	HW nerez	RP bílý	20"SLIM
Připojení–vnitřní závit		1",5/4",6/4"	1",5/4",6/4"	3/4"	3/4"	1/4"	3/4"
Výška filtru	mm	335	600	320	335	295	570
Průměr filtru	mm	185	185	116	110	110	130
Průtok	l/min	50	66	30		30	
Max.provozní tlak (při 20°C)	bary	6		6		6	6
Max.provozní teplota	°C	40		85		45	40
Objednáací číslo		02558544	02558754	02558834	02558934	02558414	02558634

Předúpravni filtrace dvoustupňová, třístupňová



Dvoustupňová sestava je složena ze dvou bílých RP - filtrů 10" s připojením 1/4" s výměnnou vložkou s aktivním uhlím spékaným a výměnnou vložkou pro odstranění mechanických nečistot. Filtry jsou upevněny v plastovém držáku umožňujícím připojení na stěnu. Sestava je doplněna klíčem na povolování pouzdra filtru.

Třístupňová sestava je složena ze tří bílých RP - filtrů 10" s připojením 1/4", jeden je s výměnnou vložkou s aktivním uhlím spékaným a dva s výměnnou vložkou pro odstranění mechanických nečistot o různých porezitách. Filtry jsou upevněny v plastovém držáku umožňujícím připojení na stěnu. Sestava je doplněna klíčem na povolování pouzdra filtru.

Doplňky

Klíč pro RP filtr



Universální klíč pro filtry typu RP.

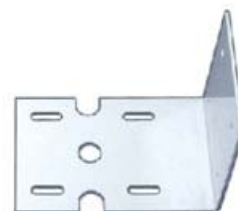
Klíč pro BB filtr



Universální klíč pro filtry typu BB 10" a BB 20".

Držák kovový pro filtry BB

Jednoduchý kovový držák pro filtry BB 10" a BB 20".
Rozměry (hloubka x šířka x výška): 16,5 x 11 x 13 cm.



Držák plastový dvojitý pro filtry RP

Dvojitý plastový držák slouží pro připevnění dvou filtrů společně s několika in-line filtry na stěnu.

Rozměry (šířka x hloubka x výška): 23,5 x 14 x 9 cm.

**Držák plastový trojitý pro filtry RP**

Trojitý plastový držák slouží pro připevnění tří filtrů společně s několika in-line filtry na stěnu.

Rozměry (šířka x hloubka x výška): 34 x 14 x 9 cm.

