



EN ISO 9001

Mechanické filtry hrubých nečistot AQ, FB, Infinity

filtr mechanických nečistot AQ-KM

studená voda, upínací hlava plast, filtrační nádoba čirý plast, výběr filtrační vložky

variantní provedení:

- 1) mechanická filtrace
- 2) změkčení, pozor malá životnost náplně ca. 100 – 150 l upravené vody, omezený průtok
- 3) dechlorace, životnost s ohledem na nezávadnost aktivního uhlí ca 3 měsíce, omezený průtok



typ	AQ-KM1	AQ-KM2	AQ-KZ	AQ-KE	AQ-KM1	AQ-KM2	AQ-KZ-K	AQ-KE-K
typ vložky	nilonová	tkaninová	nilonová	nilonová	náhradní filtrační vložky			
napojení	1"	1"	1"	1"				
průtok vody max.	3,5 m ³ /h	1,7 m ³ /h	0,3 m ³ /h	0,3 m ³ /h				
Filtrače / úprava	80µm	20µm	změkčení	dechlorace	mech.f.	mech.f.	změkčení	dechlor.
objem náplně	--	--			nilonová	tkaninová	s náplní	s náplní
životnost náplně	pratelná	výměna	ca. 150 l	3 měsíce	pratelná	výměna	ca. 150 l	3 měsíce
pracovní tlak, max.	0,6 MPa	0,6 MPa	0,6 MPa	0,6 MPa	0,6 MPa	0,6 MPa	0,6 MPa	0,6 MPa
pracovní teplota, max.	40 °C	40 °C	40 °C	40 °C	40 °C	40 °C	40 °C	40 °C
obj.č.	AQ-KM1	AQ-KM2	AQ-KZ	AQ-KE	AQ-KM1-K	AQ-KM2-K	AQ-KZ-K	AQ-KE-K

Horkovodní filtr mechanických nečistot FB

Tmax 80 °C, spolehlivé filtry s dlouhou životností kompletně v nerez provedení mat. AISI 304, propíratelná filtrační vložka vinutá, popř. nerez.

typ	FB218	FB219	FB218/219
napojení, "	1	1 1/4	náhradní
průtok	5 m ³ /h	7 m ³ /h	filtrační
filtrační schopnost	50µm	50µm	vložky
max. prac. tlak	1,6 MPa	1,6 MPa	
filtr s vinutou vložkou	vinutá		
obj.č.	FB218/V	FB219/V	FB074
filtr s nerez vložkou	nerez		
obj.č.	FB218/N	FB219/N	FB228



Filtr s automatickým proplachem typ INFINITY:

studená voda, **ne** pro silně znečištěné vody. Filtr nutno dále připojit na síť 230V/50Hz se zásuvkou do 1,2m vzdálenosti, napojit na kanalizaci dimenze min. DN 50. Dimenze vodovodní přípojky na průtok min. 3,5 m³/hod při tlaku za filtrem min. 2,5 bar. Při zpětném proplachu je zachována filtrace, interval proplachu lze nastavit v rozmezí 1 - 24 hodin, dále v rozmezí 2 - 56 dní.

typ	INF-1	INF-11/2	INF-2
napojení, "	1"	1 1/2"	2"
průtok, m ³ /hod	4,5	9	11
filtrační schopnost, µm	90 / 110	90 / 110	90 / 110
teplota min./max., °C	5 / 40	5 / 40	5 / 40
napětí /příkon, V / W	230 / 8	230 / 8	230 / 8
prac.tlak, MPa	2 - 6	2 - 6	2 - 6
manuální proplach typ M			
obj.č.	INF-1M	INF-11/2M	INF-2M
automat. proplach typ A			
obj.č.	INF-1A	INF-11/2A	INF-2A



Technické změny vyhrazeny. Garance jen v rámci našich dodávek. Dodávky zboží dle všeobecných obchodních podmínek společnosti aquina s.r.o., www.aquina.cz

stav 01.2021

strana A7.02