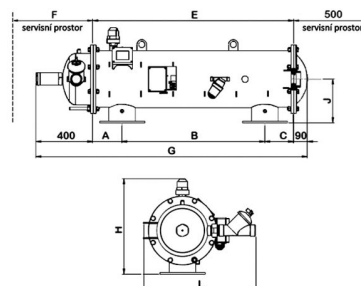




## FILtech

Průmyslové filtry  
Automatické, s odsáváním

AUTOKLEAN FMA 4000

**Popis**

Průmyslový filtr na studenou a teplou vodu max. 50°C, tlaku 0,25-1 MPa, s automatickým proplachem. Těleso z uhlíkové oceli, s povrchovou úpravou vypalovaným polyester-epoxidovým práškovým lakem. Filtrace vody přes síto z nerez oceli 1.4404 (AISI-316), s PVC podpěrnou klecí, automatický proplach síta po dosažení nastavené tlakové ztráty nebo časového intervalu. Během proplachu nepřerušena dodávka filtrované vody, odsávací hubice s nylonovými kartáči ovládány hydropohonem. Poréznost filtračního síta volitelná od 100 µm do 1000 µm, standardně dodávané síto 125 µm (tlaková ztráta čistého síta 0,01 MPa). Volitelné ovládací napětí 6V ss/ 24V ss, napájecí napětí 6V ss/ 230V stř. Maximální průtok udáván při poréznosti síta 125 µm.

**Projektová specifikace**

Průmyslový filtr se zpětným proplachem, aktivovaným po dosažení nastavené tlakové ztráty nebo časového intervalu, nerezové síto. Poréznost filtračního síta volitelná od 100 µm do 1000 µm. Možnost diagnostiky na přání zákazníka.

Obj. číslo	Připojení (DN)	Plocha síta (cm <sup>2</sup> )	Průtok (m <sup>3</sup> /h)	Proplach (l)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	J (mm)	L (mm)	Hmotnost (kg)
SF40302100	80	2475	110	25	156	360	196	712	500	1202	598	275	705	100
SF40302200	100	4950	200	49	111	770	106	987	690	1477	598	275	705	115
SF40302300	150	7425	270	110	181	900	181	1262	970	1752	598	275	705	130
SF40302400	200	9900	410	178	231	1100	206	1537	1240	2027	598	275	705	145
SF40302500	250	12375	580	238	231	1370	211	1812	1520	2302	598	275	705	165