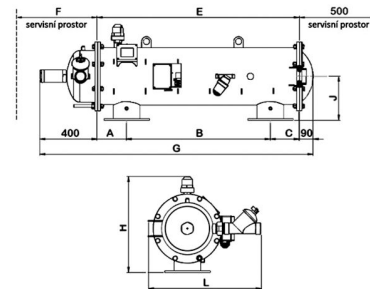




## FILtech

Průmyslové filtry  
Automatické, s odsáváním

AUTOKLEAN FMA 4000E

**Popis**

Průmyslový filtr na studenou a teplou vodu max. 50°C, tlaku 0,2-1 MPa, s automatickým proplachem. Tělo 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 elektropohonem. Poréznost filtračního síta volitelná od 100 µm do 1000 µm, standardně dodávané síto 125 µm (tlaková ztráta čistého síta 0,01 MPa). Ovládací napětí 24V ss, napájecí napětí 230/ 400V 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)
SF40303100	80	2475	110	25	156	360	196	712	500	1202	598	275	705	115
SF40303200	100	4950	200	49	111	770	106	987	690	1477	598	275	705	120
SF40303300	150	7425	270	110	181	900	181	1262	970	1752	598	275	705	135
SF40303400	200	9900	410	178	231	1100	206	1537	1240	2027	598	275	705	150
SF40303500	250	12375	580	238	231	1370	211	1812	1520	2302	598	275	705	170