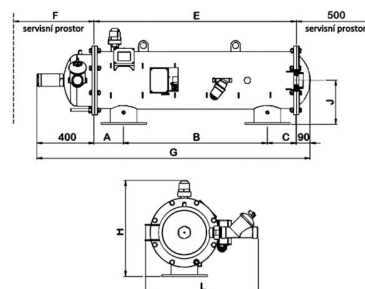




FILtech

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 ²) | Průtok (m ³ /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 |