

# FSFV-Polisolfone

Galleggiante: PP (Polipropilene) rosso



Codice	R	Scala portata H <sub>2</sub> O [l/h]	B	C	E
FSFV034P1M0150	3/4"	15 - 150	397	356	350
FSFV034P1M0250	3/4"	25 - 250	397	356	350
FSFV034P1M0450	3/4"	45 - 450	397	356	350
FSFV034P1M0700	3/4"	70 - 700	397	356	350
FSFV100P1M0250	1"	25 - 250	401	356	350
FSFV100P1M0400	1"	40 - 400	401	356	350
FSFV100P1M0650	1"	65 - 650	401	356	350
FSFV100P1M1000	1"	100 - 1000	401	356	350
FSFV112P1M1600	1 1/2"	150 - 1600	413	356	350
FSFV112P1M2200	1 1/2"	200 - 2200	413	356	350
FSFV112P1M2500	1 1/2"	250 - 2500	413	356	350
FSFV114P1M1000	1 1/4"	100 - 1000	406	356	350
FSFV114P1M1600	1 1/4"	160 - 1600	406	356	350
FSFV114P1M2500	1 1/4"	200 - 2500	406	356	350
FSFV200P1M2500	2"	250 - 2500	421	356	350
FSFV200P1M3500	2"	350 - 3500	421	356	350
FSFV200P1M5000	2"	500 - 5000	421	356	350
FSFV212P1M0010	2 1/2"	1000 - 10000	444	356	350
FSFV212P1M0025	2 1/2"	5000 - 25000	444	356	350
FSFV212P1M8000	2 1/2"	1000 - 8000	444	356	350

## FSFV-Polisolfone

- I tubi di misurazione sono disponibili in Trogamid (PA) adatto a liquidi inerti, in PVC-U adatto per liquidi leggermente corrosivi e in Polisolfone (PSU) adatto per fluidi corrosivi su un esteso intervallo operativo di temperatura. Le **connessioni** sono disponibili in PVC-U, PVC-C, PP, SS e ghisa. I corpi dei flussimetri sono dotati di filettature maschio per una **semplice e rapida connessione** al processo. Gli attacchi standard sono in PVC-U, ma è disponibile **un'ampia gamma di materiali** adatti a svariate condizioni di utilizzo, incluse le opzioni in metallo per **ampliare le condizioni operative di pressione** e temperatura di utilizzo. I **galleggianti** sono disponibili in acciaio inossidabile AISI 316 e in PP per **accordarsi alla compatibilità chimica** del liquido e per offrire diversi campi di misura. L'opzione del **galleggiante magnetico** è disponibile per essere combinato con microinterruttori per **allarme di MIN e di MAX**, installati sulla guida del flussimetro. I microinterruttori, alloggiano un contatto reed bistabile e sono attivati dal passaggio del galleggiante con magnete incorporato. Il corpo del misuratore di portata è equipaggiato con una doppia guida che consente l'installazione di due allarmi in posizione ravvicinata. Le **scale speciali** sono disponibili per applicazioni specifiche e consentono di **personalizzare le unità di misura** facilitando la conversione e la comprensione dei valori di portata. La **doppia scala** è disponibile su richiesta per requisiti applicativi specifici e consente di fornire un'opzione di lettura e di interpretazione aggiuntiva al valore di portata.
- Ampia scelta di scale di misura: scale per acqua da 1,5 a 50.000 l/h, scala HCl da 1,4 a 23.000 l/h, scala NaOH 30% da 0,25 a 43.000 l/h, scala NaOH 50% da 0,025 a 40.000 l/h, Scala per aria da 0,025 a 500 Nm<sup>3</sup> /h **Disponibilità di ampia scelta di connessioni** in PVC-U, PVC-C, PP-H, AISI 316 SS, acciaio al carbonio Otto diversi diametri Tubi in tre diversi materiali plastici: PA, PVC e PSU. Disponibilità di materiali galleggianti in acciaio inox e PP, con o senza magnete. **Alto livello di accuratezza:** classe di precisione FS 2,5; classe di precisione FC 4. Funzionamento semplice e manutenzione limitata. Sono disponibili su richiesta **scale basate su altre unità ingegneristiche e scale speciali** come LPM, m<sup>3</sup>/h o % oltre a scale doppie.