

# FSFV-Trogamid

Galleggiante: Acciaio INOX AISI 316



Codice	R	Scala portata H <sub>2</sub> O [l/h]	B	E	C
FSFV034D1X0250	3/4"	25-250	397	350	356
FSFV034D1X0400	3/4"	40-400	397	350	356
FSFV034D1X0640	3/4"	60-640	397	350	356
FSFV034D1X1000	3/4"	100-1000	397	350	356
FSFV100D1X0400	1"	40-400	401	350	356
FSFV100D1X0640	1"	60-640	401	350	356
FSFV100D1X1000	1"	100-1000	401	350	356
FSFV100D1X1600	1"	150-1600	401	350	356
FSFV112D1X2500	1"1/2	200-2500	413	350	356
FSFV112D1X4000	1"1/2	400-4000	413	350	356
FSFV112D1X5000	1"1/2	500-5000	413	350	356
FSFV114D1X1600	1"1/4	150-1600	406	350	356
FSFV114D1X2500	1"1/4	200-2500	406	350	356
FSFV114D1X4000	1"1/4	400-4000	406	350	356
FSFV200D1X0010	2"	1000-10000	421	350	356
FSFV200D1X4000	2"	400-4000	421	350	356
FSFV200D1X6000	2"	600-6000	421	350	356
FSFV212D1X0015	2"1/2	1500-15000	444	350	356
FSFV212D1X0020	2"1/2	2000-20000	444	350	356
FSFV212D1X0050	2"1/2	10000-50000	444	350	356

## FSFV-Trogamid

- I tubi di misurazione sono disponibili in Trogamid (PA) adatto a liquidi inerti, in PVC-U adatto per liquidi leggermente corrosivi e in Polisulfone (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 magneti 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 magneti.
- **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.