

# FSFV-Trogamid

Galleggiante: PP (Polipropilene) rosso



Codice	R	Scala portata aria Nm <sup>3</sup> /h	B	E	C
FSFV034D0M0004	3/4"	0,3 - 4	397	350	356
FSFV034D0M0010	3/4"	1 - 10	397	350	356
FSFV034D0M0025	3/4"	0,2 - 2,5	397	350	356
FSFV034D0M0065	3/4"	0,5 - 6,5	397	350	356
FSFV100D0M0004	1"	0,4 - 4	401	350	356
FSFV100D0M0010	1"	1 - 10	401	350	356
FSFV100D0M0016	1"	1,5 - 16	401	350	356
FSFV100D0M0065	1"	0,5 - 6,5	401	350	356
FSFV112D0M0025	1 1/2"	2 - 25	413	350	356
FSFV112D0M0040	1 1/2"	4 - 40	413	350	356
FSFV112D0M0050	1 1/2"	5 - 50	413	350	356
FSFV114D0M0016	1 1/4"	1,5 - 16	406	350	356
FSFV114D0M0025	1 1/4"	2 - 25	406	350	356
FSFV114D0M0040	1 1/4"	4 - 40	406	350	356
FSFV200D0M0040	2"	4 - 40	421	350	356
FSFV200D0M0064	2"	6 - 64	421	350	356
FSFV200D0M0100	2"	10 - 100	421	350	356
FSFV212D0M0140	2 1/2"	15 - 140	444	350	356
FSFV212D0M0200	2 1/2"	20 - 200	444	350	356
FSFV212D0M0500	2 1/2"	50 - 500	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.