

# FCFV-PVC-T

Galleggiante: Acciaio INOX AISI 316



Codice	R	Scala portata H <sub>2</sub> O [l/h]	B	E	C
FCFV012T1X0050	1/2"	5 - 50	212	176	170
FCFV012T1X0100	1/2"	10 - 100	212	176	170
FCFV012T1X0160	1/2"	15 - 160	212	176	170
FCFV012T1X0250	1/2"	20 - 250	212	176	170
FCFV012T1X0350	1/2"	35 - 350	212	176	170
FCFV012T1X0600	1/2"	60 - 600	212	176	170
FCFV034T1X0150	3/4"	15 - 150	232	191	185
FCFV034T1X0250	3/4"	25 - 250	232	191	185
FCFV034T1X0400	3/4"	40 - 400	232	191	185
FCFV034T1X0600	3/4"	50 - 600	232	191	185
FCFV034T1X1100	3/4"	100 - 1100	232	191	185
FCFV038T1X0030	3/8"	3 - 30	198	171	165
FCFV038T1X0040	3/8"	4 - 40	198	171	165
FCFV038T1X0100	3/8"	10 - 100	198	171	165
FCFV038T1X0200	3/8"	20 - 200	198	171	165
FCFV038T1X0300	3/8"	30 - 300	198	171	165
FCFV100T1X0400	1"	40 - 400	251	206	200
FCFV100T1X0600	1"	50 - 600	251	206	200
FCFV100T1X1000	1"	100 - 1000	251	206	200
FCFV100T1X1500	1"	150 - 1500	251	206	200

## FCFV-PVC-T

- 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 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.