

FCFV-PVC-T

Galleggiante: Acciaio INOX AISI 316

| Codice | R | Scala portata NaOH 50% [l/h] | B | E | C |
|----------------|------|------------------------------|-----|-----|-----|
| FCFV012T5X0015 | 1/2" | 1-15 | 212 | 176 | 170 |
| FCFV012T5X0036 | 1/2" | 2-36 | 212 | 176 | 170 |
| FCFV012T5X0065 | 1/2" | 0.25-6.5 | 212 | 176 | 170 |
| FCFV012T5X0075 | 1/2" | 4-75 | 212 | 176 | 170 |
| FCFV012T5X0140 | 1/2" | 6-140 | 212 | 176 | 170 |
| FCFV034T5X0030 | 3/4" | 2.5-30 | 232 | 191 | 185 |
| FCFV034T5X0065 | 3/4" | 3-65 | 232 | 191 | 185 |
| FCFV034T5X0135 | 3/4" | 3.5-135 | 232 | 191 | 185 |
| FCFV034T5X0320 | 3/4" | 20-320 | 232 | 191 | 185 |
| FCFV038T5X0008 | 3/8" | 0.5-8 | 198 | 171 | 165 |
| FCFV038T5X0014 | 3/8" | 0.05-1.4 | 198 | 171 | 165 |
| FCFV038T5X0040 | 3/8" | 2.5-40 | 198 | 171 | 165 |
| FCFV038T5X0055 | 3/8" | 4-55 | 198 | 171 | 165 |
| FCFV100T5X0055 | 1" | 2.5-55 | 251 | 206 | 200 |
| FCFV100T5X0125 | 1" | 5-125 | 251 | 206 | 200 |
| FCFV100T5X0300 | 1" | 20-300 | 251 | 206 | 200 |
| FCFV100T5X0600 | 1" | 25-600 | 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 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 Nm³ /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, m³/h o % oltre a scale doppie.