

UPRAVLJAČKI VENTILI KAPACITETA DO 28,4 m³/h



- upravljački ventil sa priključcima 2" za komercijalnu i industrijsku upotrebu namenjen za montažu na tank (top mount) ili pored tanka (side mount)
- epoksidnim premazom obrađeno mesingano telo upravljačkog ventila
- ugrađen merač protoka
- radni protoci do 473 l/min (28,4 m³/h)
- protoci protivstrujnog ispiranja do 473 l/min (28,4 m³/h)
- mikroprocesorski kontroler sa jasnim i lako dostupnim tasterima za upravljanje i programiranje
- displej za prikazivanje dnevnog vremena, broj dana do sledeće regeneracije/ispiranja, preostalog radnog kapaciteta i trenutnog protoka
- 4 načina pokretanja regeneracije: protočno trenutno, protočno odloženo, vremenski odloženo, na osnovu razlike ulaznog/izlaznog pritiska
- podešavanja u ppm, francuskim ili nemačkim stepenima i m³
- potpuno podešavanje i izbor faza regeneracije, maksimum 9 faza
- mogućnost podešavanja dodatne regeneracije na svakih 1 - 28 dana, bez obzira na osnovno podešavanje
- protoci protivstrujnog ispiranja i uvlačenja regeneransa za kolone do 21"
- istostrujna regeneracija
- sva podešavanja programskega parametra se čuvaju u trajnoj memoriji upravljačkog ventila
- napajanje kontrolera upravljačkog ventila 12V AC
- upravljački ventil je dizajniran kako bi obezbedio optimalne radne protoke i protoke protivstrujnog ispiranja
- izbor dopunjavanja posude regeneransa vodom pre ili posle uređaja
- opcioni ventil za mešanje dela napojne i tretirane vode
- alarm nestanka tabletirane soli kod omekšivača vode
- 24 h časovnik

WS2" H CI tehničke karakteristike

Priklučci ulaz/izlaz:

UN 2"

Broj faza regeneracije:

maksimum 9

Materijal upravljačkog ventila:

mesing

Način regeneracije:

istostrujna

Radni protoci

Radna faza, pad pritiska 1 bar, sa by pass ventilom i meračem protoka: 473 l/min (28,4 m³/h)
Protivstrujno ispiranje pri padu pritiska 1,7 bar, sa by pass ventilom: 473 l/min (28,4 m³/h)

Radni pritisak (minimum/maksimum):

1,4/8,6 bar

Radna temperaturna (minimum/maksimum):

4 °C/43 °C

Merač protoka

Tačnost:

+/- 5%

Opseg merenja protoka:

5,7 - 473 l/min

Opseg kapaciteta uređaja:

38 - 3796,0 l x 1000

Memorisanje protekle količine vode:

3786 - 3785407,9 l x 1000

Dimenziije i težina

Otvor centralne cevi:

63 mm sp. prečnik

Kanalizacioni priključak:

2" UN

Priklučak usisa regeneransa:

1" SN

Priklučak upravljačkog ventila na tank:

4" - 8 UN, 6" prirubnica ili side mount adapter

Visina od nivoa tanka:

294 mm

Težina:

22,7 kg sa meračem protoka

Električne specifikacije

Električno napajanje:

230 V AC

Frekvencija napajanja:

50 Hz

Izlazni napon adaptora:

12 V AC

Izlazna struja:

750 mA

Odgovarajuće veličine tankova

Kao omešivač vode:

18" - 63"

Kao filterski uređaj:

18" - 48"

Faze regeneracije

Moguće je izabrati do 9 faza u ciklusu regeneracije, bilo kojim redosledom, podešavanje svake faze u datim vremenskim intervalima.

Protivstrujno ispiranje:

1 - 95 min

Usis regeneransa:

1 - 180 min

Sporo ispiranje

1 - 95 min

Brzo ispiranje

1 - 95 min

Dopunjavanje posude regeneransa:

0,1 - 99 min

Upravljački ventili su otporni na sledeće hemikalije koje se koriste prilikom regeneracije: NaCl, KCl, KMnO₄, Cl.