

## UPRAVLJAČKI VENTILI KAPACITETA DO 26,1 m<sup>3</sup>/h



- upravljački ventil sa priključcima 2" za komercijalnu i industrijsku upotrebu
- epoksidnim premazom obrađeno mesingano telo upravljačkog ventila
- opcioni merač protoka od nerđajućeg čelika
- radni protoci do 435 l/min (26,1 m<sup>3</sup>/h)
- protoci protivstrujnog ispiranja do 303 l/min (18,2 m<sup>3</sup>/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 m<sup>3</sup>
- 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 tankove do 48"
- istostrujna regeneracija
- sva podešavanja programske memorije 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" 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: 435 l/min (26,1 m<sup>3</sup>/h)  
Protivstrujno ispiranje pri padu pritiska 1,7 bar, sa by pass ventilom: 303 l/min (18,2 m<sup>3</sup>/h)

Radni pritisak (minimum/maksimum):

1,4/8,6 bar

Radna temperaturna (minimum/maksimum):

4/43 °C

### Merač protoka

Tačnost:

+/- 5%

Opseg merenja protoka:

5,7 - 568 l/min

Opseg kapaciteta uređaja:

0,02 - 5700 m<sup>3</sup>

Memorisanje protekle količine vode:

1 - 99999 m<sup>3</sup>

### Dimenzije i težina

Otvor centralne cevi:

50 mm sp. prečnik

Kanalizacioni priključak:

1,5" UN

Priklučak usisa regeneransa:

1" SN

Navojni priključak upravljačkog ventila:

4" - 8 UN

Visina od nivoa tanka:

216 mm

Težina:

13 kg sa meračem protoka

### Električne specifikacije

Električno napajanje:

230 V AC

Frekvencija napajanja:

50 Hz

Izlazni napon adaptera:

12 V AC

Izlazna struja:

500 mA

### Odgovarajuće veličine tankova

Kao omekšivač vode:

12" - 48"

Kao filterski uređaj:

12" - 36"

### Faze regeneracije

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

Protivstrujno ispiranje:

1 - 120 min

Istostrujno ispiranje:

1 - 120 min

Stand by:

1 - 480 min

Usis regeneransa (istostrujno):

1 - 180 min

Usis regeneransa (protivstrujno):

1 - 180 min

Dopunjavanje posude regeneransa:

0,05 - 95 kg

Upravljački ventili su otporni na sledeće hemikalije koje se koriste prilikom regeneracije: NaCl, KCl, KMnO<sub>4</sub>, Cl<sub>2</sub>.