

UPRAVLJAČKI VENTILI KAPACITETA DO 6 m³/h



- mikroprocesorski kontroler sa jasnim i lako dostupnim tasterima za upravljanje
- 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"
- mogućnost istostrujne iil protivstrujne regeneracije
- sva podešavanja programskih parametara 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
- opciono ventil za mešanje dela napojne i tretirane vode
- alarm nestanka tabletirane soli kod omekšivača vode
- 24 h časovnik

WS1" CI tehničke karakteristike

Priključci ulaz/izlaz:	3/4" - 1 1/2"
Broj faza regeneracije:	maksimum 9
Materijal upravljačkog ventila:	noryl
Način regeneracije:	istostrujna ili protivstrujna

Radni protoci

Radna faza, pad pritiska 1 bar, sa by pass ventilom i meračem protoka:	102 l/min (6,12 m ³ /h)
Protivstrujno ispiranje pri padu pritiska 1,7 bar, sa by pass ventilom:	102 l/min (6,12 m ³ /h)

Radni pritisak (minimum/maksimum):

1,4/8,6 bar

Radna temperatura (minimum/maksimum):

4/43 °C

Merač protoka

Tačnost:	+/- 5%
Opseg merenja protoka:	0,95 - 102 l/min
Opseg kapaciteta uređaja:	0,02 - 5700 m ³
Memorisanje protekle količine vode:	1 - 99999 m ³

Dimenzije i težina

Otvor centralne cevi:	1,05"
Kanalizacioni priključak:	3/4" ili 1"
Priključak usisa regeneransa:	3/8" ili 1/2"
Navojni priključak upravljačkog ventila:	2 1/2" - 8 NPSM
Visina od nivoa tanka:	187 mm
Težina:	2 kg

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:	6" - 21"
Kao filterski uređaj:	6" - 21"

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, KMnO₄, Cl₂.