

# DEFERIZACIJA

REGENERACIJA MASE ĆE SE DESITI POSLE ZADATE KOLIČINE PRERAĐENE VODE ODMAH ILI U ZADATO VREME. FAZE REGENERACIJE SU PODESIVE I VERTIKALNO I HORIZONTALNO U PROGRAMSKOM ALGORITMU UPRAVLJAČKIH GLAVA WS CI Clack®



## SA JEDNIM UREĐAJEM

Deferizacija vode podrazumeva uklanjanje gvožđa iz vode. Posle deferizacije vode preko zelenog peska nema više taloženja braunkastog mulja po cevovodu ili objektima sa čime je sirova voda u kontaktu. Kod ovakvih uređaja regeneracija mase je automatizovana. Imamo jednu kolonu i jednu upravljačku glavu. Kolona kada se zasiti, staje sa radom i radi regeneraciju u zadato vreme. Zastoj je u noćnim časovima kada se radi regeneracija ili kontra ispiranje, uređaj neprekidno na ovaj način obezbeđuje čistu vodu preko dana. Uređaj kontroliše rad i regeneraciju besprekidno. Veličina uređaja se utvrđuje pomoću hemijske analize vode i prema zahtevanom protoku. Regeneracija se može vršiti kontinualno ili diskontinualno.



TIP	Kapacitet m <sup>3</sup> /h	Prečnik kolone mm	Ispuna lit	Vežuje Fe g	Dimenzije ugradnje DxŠxV	Težina kg	Priključak "	Priključak otpadne vode
DE 1	0.4-0.6	210	25	1.5	700x500x1200	55	1	DN32
DE 2	0.6-1.0	257	40	2.0	800x600x1200	65	1	DN32
DE 3	1.0-1.2	334	80	2.5	800x600x1600	90	1	DN50
DE 4	1.2-1.5	304	100	42	900x600x1600	102	1	DN63
DE 5	1.5-2.8	369	120	52	900x600x1600	140	1	DN63
DE 6	2.8-3.5	406	180	59	1100x700x2400	165	1	DN63
DE 7	3.5-3.8	491	215	110	1300x800x2400	195	1 1/2	DN90
DE 8	3.8-4.2	552	250	120	1600x950x2400	350	1 1/2	DN90
DE 9	4.2-4.5	618	320	180	1800x950x2600	520	2	DN100

Napomena: Kalkulacija navedenih uređaja je rađena na bazi odnosa greensand plus 100%.  
Za veće kapacitete se javiti na dole navedeni telefon ili e-mail.

