

# OMEKŠAVANJE VODE

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



## ZA INDUSTRIJU

Omekšavanje vode podrazumeva uklanjanje soli iz vode, koje čine tvrdoću vode. Posle omekšavanja vode preko jonske izmene nema više taloženja kamenca, soli kalcijuma i magnezijuma. Kod ovakvih uređaja regeneracija jonoizmenjivača je automatizovana. Imamo jednu do četiri kolone pa osam, pa dvanaest itd. Sistem kada se zasiti kreće regeneracija i to kaskadno. Samo jedna kolona može biti u regeneraciji, ostali filtriraju. Posuda sa rastvorom soli se automatski puni sa vodom, samo se tabletirana so (NaCl) dodaje. Veličina uređaja se utvrđuje pomoću hemijske analize vode i prema zahtevanom protoku.



Kapacitet m <sup>3</sup> /h	Broj kolona	Ispuna lit	Priključak "	Priključak otpadne vode
28	1	1150	2	DN90
54	1	2300	3	DN125
108	2	4600	4	DN150
162	3	6900	6	DN200
216	4	9200	8	DN250

Za veće kapacitete se javiti na dole navedeni telefon ili e-mail.

