



DMNE è una serie di demineralizzatori automatici realizzati con resine a scambio ionico. I materiali utilizzati per la costruzione di questi apparecchi sono tutti altamente selezionati secondo standard di qualità e affidabilità molto rigorosi; di conseguenza il risultato è di impianti di elevata tecnologia e di facile utilizzo.



optional

Bombola resine a letto misto.

Se si ha la necessità di ottenere gradi di purezza più elevati, è possibile utilizzare una bombola di resine a letto misto non rigenerabili che deve essere collegata all'uscita del demineralizzatore. In questo caso l'esaurimento delle resine è segnalato da uno strumento digitale con display retroilluminato posto in un quadretto elettrico con allarme luminoso integrato.

pre-filtro sedimenti .

Quando nell'acqua da trattare sono presenti sedimenti come sabbia, ossidi o altri corpi in sospensione, è vivamente consigliato di installare a monte del demineralizzatore un pre filtro a cartuccia. Le cartucce utilizzabili sono in PP estruso e i gradi di filtrazione sono 5,10, 20 micron.



timer elettronico



Il timer elettronico gestisce la rigenerazione di entrambi gli stadi (cationico e anionico). Attraverso il software interno è possibile programmare i tempi delle varie fasi e le modalità di intervento della rigenerazione. Le modalità previste sono: manuale, controllo di conducibilità, (opzionale) volume. Inoltre il display è in grado di visualizzare in continuo la conducibilità dell'acqua prodotta, così da stabilire (in modalità controllo conducibilità) il momento più opportuno per la rigenerazione. Il punto di intervento può essere settato in valore e ritardo.

MODELLI - (Caratteristiche indicative da confermare in funzione dell'acqua da trattare)

	DMNE 50-50	DMNE 100-100	DMNE 175-175	DMNE 200-200
Capacità resine cationiche	50	100	175	200
Capacità resine anioniche	50	100	175	200
Conessioni idrauliche	1"	1"	1"½	1"½
Produzione massima	500 lt/h	1000 lt/h	1500 lt/h	2000 lt/h
Pressione min. ingresso	2 bar			
Pressione max. ingresso	4 bar			
Temperatura minima	5°C			
Temperatura massima	35°C			
Alimentazione elettrica	220 V - 50Hz			

modelli di maggiori dimensioni potranno essere quotati a richiesta