

Acquasoft

Addolcitori linea industriale

Gli addolcitori della linea **ACQUA SOFT** industriale, in carpenteria metallica, sono stati appositamente studiati per eliminare l'eccessiva durezza eventualmente presente nell'acqua.

Nata specificatamente per applicazioni industriali, la linea ACQUA SOFT è realizzata in acciaio al carbonio con finiture idonee ad usi alimentari.

In funzione dei vari modelli, il gruppo idraulico può essere realizzato con valvole idropneumatiche o con valvole a farfalla, mentre la distribuzione può essere realizzata a raggiera o a piastra.

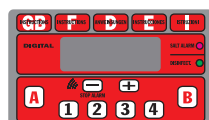
Tutto il sistema una volta installato è gestito in completa autonomia dal timer elettronico DIGITAL V sia per le fasi di esercizio che di lavaggio.

La rigenerazione può essere gestita con modalità tempo, volume, volume/tempo.

Per applicazioni potabili, è prevista di serie una alimentazione 230V necessaria per il controllo del sistema di dosaggio per la disinfezione.

Per il dimensionamento dell'impianto è necessario conoscere la durezza dell'acqua, il consumo giornaliero e la portata di picco da soddisfare.

I modelli ACQUA SOFT 600, 750 e 900 possono essere anche con bombola in vetroresina.



Timer DIGITAL V

rigenerazione a tempo, volume, volume/tempo.

Controllo per dosaggio di disinfezione.

Istruzioni a display.

Modelli	ACQUASOFT													
	450	600	750	900	1100	1300	1500	1700	2000	2200	2500	2800	3100	3400
Dimensioni Ø xH (cm)	70x280	80x285	90x300	100x305	110x310	120x310	130x315	140x315	150x325	160x325	170x325	180x335	190x345	200x350
Attacchi	2" F.	2" F.	2 1/2" F.	2 1/2" F.	DN 80	DN 80	DN 100	DN 100	DN 100	DN 100	DN 100	DN 125	DN 125	DN 125
Tensione (V)	230-50Hz	230-50Hz	230-50Hz	230-50Hz	230-50Hz	230-50Hz	230-50Hz	230-50Hz	230-50Hz	230-50Hz	230-50Hz	230-50Hz	230-50Hz	230-50Hz
Max potenza assorbita (Kw)	0,013	0,013	0,013	0,013	0,013	0,013	0,013	0,013	0,013	0,013	0,013	0,013	0,013	0,013
Capacità ciclica (m ³ x1 [°] f)	2700	3600	4500	5400	6600	7800	9000	10200	12000	13200	15000	16800	18600	20400
Portata (m ³ /h) esercizio uso pot.	13,6	18,10	22,6	27,1	33,1	39,1	45,1	51,1	60,1	66,1	75,1	84,1	93,1	112
(l/m) di picco	364	485	606	727	888	1048	1211	1372	1614	1775	2017	2259	2501	2743
ΔP (bar)	<1,3	<1,3	<1,3	<1,3	<1,3	<1,3	<1,2	<1,2	<1,2	<1,2	<1,2	<1,2	<1,2	<1,1
Portata (m ³ /h) esercizio uso tec.	4,6	6,1	7,6	9,1	11,1	13,1	15,1	17,1	20,1	22,1	25,1	28,1	31,1	34,1
(l/m) di picco	84	112	140	168	205	242	279	316	371	408	464	520	575	631
ΔP (bar)	<0,4	<0,5	<0,5	<0,4	<0,4	<0,4	<0,4	<0,4	<0,4	<0,4	<0,4	<0,4	<0,4	<0,4
Dimensioni tino ØxH (cm)	116x125	119x134	119x134	119x134	116x125	116x125	119x134	119x134	119x134	-	-	-	-	-
Capacità tino sale (l)	1100	1500	1500	1500	2x1100	2x1100	2x1500	2x1500	2x1500	-	-	-	-	-
Consumo sale per rigen. (kg)	68	90	112	135	165	195	225	255	300	330	375	420	465	510
Durata rigenerazione (min)	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120
Peso (kg)	1200	1400	1700	1900	2200	2500	2850	3200	3550	3900	4400	4950	5500	6000