

Duo Soft

Addolcitori Duplex linea industriale



Gli addolcitori duplex della linea **DUO SOFT** industriale, sono stati appositamente studiati per eliminare l'eccessiva durezza eventualmente presente nell'acqua nei casi in cui è richiesta una erogazione di acqua trattata 24 ore su 24 senza interruzione.

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

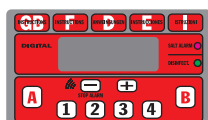
In funzione dei vari modelli, il gruppo idraulico può essere realizzato con valvole idropneumatiche o con valvole a farfalla, mentre la distribuzione può essere realizzata a raggiera o a piastra.

Tutto il sistema una volta installato è gestito in completa autonomia dal timer elettronico DIGITAL V che provvede a gestire l'alternanza operativa tra le due colonne.

Per applicazioni potabili, sono previste di serie le alimentazioni 230V necessarie per il controllo dei sistemi di dosaggio per la disinfezione.

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

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



Timer DIGITAL V

rigenerazione a volume.

Controllo per dosaggio di disinfezione.

Istruzioni a display.

Modelli	DUO SOFT	DUO SOFT	DUO SOFT	DUO SOFT	DUO SOFT	DUO SOFT	DUO SOFT	DUO SOFT	DUO SOFT	DUO SOFT	DUO SOFT	DUO SOFT	DUO SOFT	DUO SOFT
	450+450	600+600	750+750	900+900	1100+1100	1300+1300	1500+1500	1700+1700	2000+2000	2200+2200	2500+2500	2800+2800	3100+3100	3400+3400
	VT	VT	VT	VT	VT	VT	VT	VT	VT	VT	VT	VT	VT	VT
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)	0,021	0,021	0,021	0,021	0,021	0,021	0,021	0,021	0,021	0,021	0,021	0,021	0,021	0,021
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.	4,5	6,0	7,5	9,0	11,0	13,0	15,0	17,0	20,0	22,0	25,0	28,0	31,0	34,0
(l/m) di picco	83	111	139	167	204	241	278	315	370	407	463	519	574	630
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	116+116x125	116+116x125	119+119x134	119+119x134	119+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)	2400	2800	3400	3800	4400	5000	5700	6400	7100	4800	8800	9900	10100	12000