



serie **DepurSoft**
DOUBLE



DEPURCASA di Pasquale Siciliano
Via Narducci, 25 – 81025 Marcianise (CE)

+39 0823.837079 – 0823.832682 – 0823.833359

+39 3296754690

www.depurcasa.com – info@depurcasa.com



*Trattiamo l'acqua,
Miglioriamo la vita*

ADDOLCITORI AUTOMATICI SERIE **DepurSoft**

I guai provocati dall'acqua si possono riassumere in: **incrostazioni calcaree, depositi e corrosioni**. Le incrostazioni calcaree portano ad un ostacolo nello scambio termico e di conseguenza ad uno spreco energetico e ad una rapida occlusione delle tubature.

Possono anche provocare rotture o cedimenti del metallo nei punti a maggiore scambio termico, con conseguente necessità di sostituzione di componenti dell'impianto.

I depositi, oltre a quanto sopra detto, provocano corrosioni localizzate.

Gli addolcitori della serie **DepurSoft DOUBLE** hanno doppia colonna con rigenerazione automatica volumetrica immediata per avere acqua addolcita 24 ore su 24. Negli impianti

da 1" vi è la possibilità di avere una valvola unica per il comando di entrambe le colonne o due valvole automatiche in testa a ciascuna bombola e da una valvola motorizzata che consente lo scambio tra le due. Valvole costruite in noryl nella versione da 1" - 1 1/4" o in bronzo in quella da 1 1/2" - 2". Serbatoio del sale dotato di valvola galleggiante a doppia sicurezza posizionata all'interno del contenitore del sale. Le colonne vengono rigenerate alternativamente, pertanto una colonna è sempre in esercizio, mentre l'altra colonna è in rigenerazione o in stand-by.

Inoltre possono essere equipaggiati con un by-pass integrato (**OPTIONAL**). La disinfezione delle resine è automatica, grazie allo sterilizzatore (**OPTIONAL**). Le bombole sono in materiale composito con liner in **PE** rivestito in fibra di vetro, conformi alla **Direttiva Europea 2014/68/UE per recipienti a pressione (PED)**, certificate per contatto con acqua potabile secondo le direttive **CE e KTW**, conformi al **D.M. n.174 del 06/04/2004** per materiali idonei al contatto con acque destinate al consumo umano.

double



OPTIONAL



Steril



CloroGas



By-Pass

Le apparecchiature qui riportate sono interamente assemblate all'interno del nostro sito produttivo

Modello	Resine (lt)	Portata di esercizio				Portata di Punta (m³/h)* **	Attacchi	Resa Ciclica (m³/1°f) ***	Sale per Rig. (kg)	Tino salamoia (lt)	DIMENSIONI BOMBOLA	DIMENSIONI TINO
		Uso Potabile*		Uso Industriale**								
		(m³/h)	ΔP (bar)	(m³/h)	ΔP (bar)							
DD18TVOL	18+18	1,0	<0,5	0,6	<0,5	1,6	1''	108x2	2,2	100	Ø 215Xh1110	Ø 480Xh680
DD25TVOL	25+25	1,60	<0,5	0,6	<0,5	2,4	1''	150x2	3,5	100	Ø 257Xh1140	Ø 480Xh680
DD40TVOL	40+40	2,10	<0,5	0,9	<0,5	3,2	1''	240x2	4,9	100	Ø 257Xh1330	Ø 480Xh680
DD50TVOL	50+50	2,80	<0,5	1,4	<0,5	4,1	1''	300x2	7	100	Ø 257Xh1600	Ø 480Xh680
DD75TVOL	75+75	3,80	<0,8	2,2	<0,5	4,3	1''	450x2	10,5	100	Ø 334Xh1590	Ø 480Xh680
DD80TVOL	80+80	4,10	<0,8	2,6	<0,5	5,5	1''	500x2	14,0	100	Ø 334Xh1650	Ø 480Xh680
DD100TVOL	100+100	4,60	<0,8	3,0	<0,6	7,0	1''	600x2	17,5	200	Ø 369Xh1900	Ø 570Xh1060
DD125TVOL	125+125	4,60	<0,8	3,8	<0,6	7,9	1''	750x2	24,5	200	Ø 406Xh1890	Ø 570Xh1060
DD175TVOL	175+175	7,0	<1,2	5,3	<1,0	9,5	1''	1050x2	31,5	300	Ø 469Xh1900	Ø 700Xh1130
DD225TVOL	225+225	7,8	<1,6	6,8	<1,2	12,0	1'' 1/4	1350x2	42,0	300	Ø 533Xh1880	Ø 700Xh1130
DD300TVOL	300+300	8,2	<1,8	9,0	<1,5	12,6	1'' 1/4	1800x2	49,0	300	Ø 610Xh2130	Ø 700Xh1130
DD350TVOL	350+350	12,3	<0,8	10,5	<0,7	17,2	1'' 1/2	2100x2	49,0	500	Ø 610Xh2230	Ø 900Xh1160
DD500TVOL	500+500	17,5	<0,9	15,0	<0,8	20,1	1'' 1/2	3000x2	70,0	500	Ø 770Xh2390	Ø 900Xh1160
DD750TVOL	750+750	26,3	<0,8	22,5	<0,7	40,3	3'' M	4500x2	105,0	1000	Ø 920Xh2550	Ø 1240Xh1080
DD1000TVOL	1000+1000	30,2	<0,9	28,0	<0,8	42,0	3'' M	6000x2	140,0	1000	Ø 1074Xh2850	Ø 1240Xh1080
DD1200TVOL	1200+1200	32,0	<1,0	30,0	<1,0	42,0	3'' M	7200x2	168,0	1500	Ø 1226Xh2880	Ø 1220Xh1340

La Depurcassa, fermo restando le caratteristiche essenziali dei materiali illustrati nel presente preventivo, si riserva il diritto insindacabile di apportare, in qualsiasi momento, tutte le eventuali modifiche di parti, dettagli ed organi che riterremo opportuno, sia per esigenze tecnico-costruttive sia per nuove disposizioni legislative e/o regolamenti.

Note

Pressione di lavoro 1,5 - 5 bar. Alim. elettrica 230V-50Hz Temperatura di esercizio 2-40°C.

* Si possono avere fughe di durezza <4°F

** Si possono avere fughe di durezza < a 2°F

*** Si possono avere discrete fughe di durezza e perdite di carico > 2bar

**** Resa ciclica riferita ad una rigenerazione con 140g di cloruro di sodio per l di resina.