

ADDOLCITORI AUTOMATICI



- Gli addolcitori sono utilizzati per eliminare dall'acqua la durezza dovuta alla presenza di sali di calcio e magnesio, tramite scambio di ioni con resine tipo solforico in ciclo sodico a struttura macroporosa.
- Il loro utilizzo permette un notevole risparmio in termini energetici e di manutenzione, eliminando la causa di incrostazioni calcaree, depositi e corrosioni.
- Sono disponibili nelle versioni:

JUNIOR : addolcitori ad uso domestico cabinati, autodisinfettanti per uso acqua potabile, nelle versioni con timer digitale per rigenerazione a tempo e a volume. Dotati di miscelatori di durezza e di iniezione salamoia in controcorrente per una notevole riduzione del consumo di sale.

DA/C : addolcitori con rigenerazione a tempo ad uso tecnologico dotati di miscelatore di durezza integrato. L'aggiunta di un produttore di cloro li rende idonei all'uso acqua potabile. Disponibili nelle versioni cabinata e a due corpi distinti. Versione **DA/I** per medie/grandi portate.

AF : addolcitori con rigenerazione a volume ad uso tecnologico dotati di miscelatore di durezza integrato. L'aggiunta di un produttore di cloro li rende idonei all'uso acqua potabile. Disponibili nelle versioni cabinata e a due corpi distinti.

RIGENERAZIONE A TEMPO	RIGENERAZIONE A OLUME	CAPACITA' RESINA [lt]	PORTATA	CICLICA	ATTACCHI	DIMENSIONI [mm]
JUNIOR T cabinato	JUNIOR V cabinato	5	600 lt/h	30	1"	230x430xH500
DAC 9 cabinato	AF 9 cabinato	9	800 lt/h	54	1"	320x500xH670
DAC 17 cabinato o 2 corpi	AF 17 cabinato o 2 corpi	17	1200 lt/h	105	1"	320x500xH1140
DAC 26 cabinato o 2 corpi	AF 26 cabinato o 2 corpi	26	2200 lt/h	160	1"	320x500xH1140
DAC 35 cabinato o 2 corpi	AF 35 cabinato o 2 corpi	35	3000 lt/h	215	1"	320x500xH1140
DAC 54 a 2 corpi	AF 54 a due corpi	54	4000 lt/h	330	1"	H 1650
DAC 80 a 2 corpi	AF 80 a due corpi	80	4200 lt/h	490	1"	H 1650
DAC 100 a 2 corpi	AF 100 a due corpi	100	4500 lt/h	600	1"	H 1840
DAC 100 a 2 corpi		100	5000 lt/h	600	1"1/4	H 1840
DAC 150 a 2 corpi		150	6000 lt/h	900	1"1/4	H 2000
DA/I 150 a 2 corpi	DA/I/V 150 a 2 corpi	150	9 m³/h	900	2"	H 2000
DA/I 200 a 2 corpi	DA/I/V 200 a 2 corpi	200	13 m³/h	1200	2"	H 2060
DA/I 250 a 2 corpi	DA/I/V 250 a 2 corpi	250	15 m³/h	1500	2"	H 2000
DA/I 350 a 2 corpi	DA/I/V 350 a 2 corpi	350	17 m³/h	2100	2"	H 2200
DA/I 500 a 2 corpi	DA/I/V 500 a 2 corpi	500	25 m³/h	3000	2"	H 2200

CICLICA: m³ di acqua trattata ad ogni rigenerazione per abbattere la durezza dell'acqua di 1°F.

m³ tra una rigenerazione e l'altra =

$$= \frac{CICLICA}{\text{°}F_{iniziali} - \text{°}F_{finali}}$$

NUMERO APPARTAMENTI	NUMERO ABITANTI	CONSUMO GIORNALIERO [lt]	LITRI DI RESINA OCCORRENTI PER ADDOLCITORE				
			DUREZZA DELL'ACQUA IN °F				
			15/30	30/35	35/40	40/45	45/50
1	2 - 4	300 - 600	9	9 - 17	9 - 17	17	17
1 - 2	4 - 8	600 - 1100	9 - 17	17	17	17 - 26	17 - 26
2 - 3	8 - 12	1100 - 1800	26	26 - 35	26 - 35	26 - 35	35
3 - 4	12 - 18	1800 - 2600	26 - 35	35	35	35 - 54	35 - 54
4 - 6	18 - 26	2600 - 3800	35	35 - 54	54	54	54
6 - 8	26 - 32	3800 - 5000	54	54	54 - 80	80	80
8 - 10	32 - 42	5000 - 6200	80	80 - 100	100	100	100
10 - 15	42 - 62	6200 - 9500	100	100	100 - 150	100 - 150	150 - 200
15 - 24	62 - 92	9500 - 13700	150	200	200	200	250
24 - 35	92 - 140	13700 - 21000	250	250	250 - 350	250 - 350	350
35 - 45	140 - 180	21000 - 30000	350	350	350	350	350
45 - 60	180 - 240	30000 - 38000	350	350	350	350 - 500	350 - 500
60 - 70	240 - 280	38000 - 42000	350 - 500	350 - 500	500	500	500

SCELTA DELL'ADDOLCITORE

A.M.I.S. Srl APPARECCHI E MACCHINE IDRAULICHE SPECIALI

Via Borgomasino, 71/73 - 10149 Torino Tel: 011/7399696 Fax: 011/7396367 Web: www.amis.it E-mail amis@amis.it

Le immagini contenute nel depliant sono solo indicative della categoria di prodotto e non corrispondono necessariamente al prodotto fornito. Le caratteristiche dei prodotti possono essere soggette a variazioni da parte del produttore.