

Addolcitori automatici

AD - ADC

La miglior soluzione per abbattere la durezza dell'acqua



Acquacrystal
TRATTAMENTO ACQUE

ADDOLCITORI AUTOMATICI

SERIE AD - ADC



Gli addolcitori AD e ADC sono stati realizzati per soddisfare utenze di tipo domestico e semindustriale.

Grazie alla loro affidabilità rappresentano un ottimo investimento in quanto garantiscono la protezione nel tempo delle tubazioni e degli elettrodomestici della casa dal calcare;

I modelli **ADC** si presentano come **cabinato monoblocco** unendo così ingombro contenuto ad una linea elegante, mentre i modelli **AD**, con **bombola resine e tino per sale separati**, sono adatti per installazioni laddove si possa necessitare di maggior portata ed autonomia dell'impianto. I modelli **ADC/SL** sono stati studiati appositamente per **installazioni sottolavello** o comunque in situazioni dove lo spazio disponibile è estremamente contenuto.

Due diversi tipologie di controllo garantiscono le funzionalità dell'impianto:

- Versione **STE** a tempo per rigenerazioni da una a sette per settimana.
- Versione **XP** a volume per rigenerazioni a volume di acqua consumato.

La valvola è dotata di by-pass per erogare acqua durante le rigenerazioni.

La manutenzione è limitata al solo rabbocco del sale nell'apposito tino.

Si consiglia l'installazione di un filtro a monte dell'addolcitore al fine di proteggerlo da sospensioni che potrebbero danneggiarlo.



STE

Controllo a tempo



XP

Controllo a volume

Decreto ministeriale 443/90



Così come previsto dal **D.M. 443/90**, gli addolcitori Acquacrystal possono essere dotati di un **sistema di miscelazione** dell'acqua così da poter regolare la durezza ai punti d'uso.

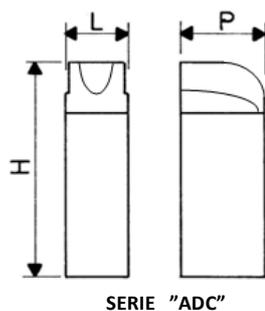
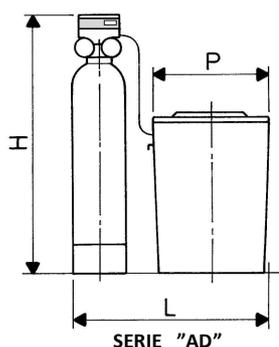
È inoltre regolamentata la dotazione di un sistema automatico di autodisinfezione durante la rigenerazione; il kit **Steril-soft** viene così applicato a tutte le versioni AD/DE e ADC/DE.



Caratteristiche tecniche e dimensionali

Pressione di esercizio : 2 ÷ 6 bar
 Temperatura di esercizio : 5 ÷ 40 °C
 Portata max di esercizio : 6 m³/h
 Alimentazione elettrica : 220 V—50 Hz.
 Tensione di funzionamento : 12 V

MODELLO	PORATA [mc/h]	ATTACCHI E/U	SALE [Kg.]		m ³ / °f	CAPACITA' CICLICA [m ³]	
			CONSUMO	RISERVA		a 20 °f	a 30 °f
ADC/SL 6	0,7	3/4"	1,2	15	36	1,8	1,2
ADC/SL 8	0,9	3/4"	1,6	20	48	2,4	1,6
ADC 10	1	3/4"	2	30	60	3	2
ADC 15	1,8	3/4"	3	70	90	4,5	3
ADC 25	2,5	3/4"	5	60	150	7,5	5
ADC 35	3	1"	7	50	210	10,5	7
AD 15	1,8	3/4"	3	70	90	4,5	3
AD 25	2,5	3/4"	5	70	150	7,5	5
AD 35	3	1"	7	100	210	10,5	7
AD 50	4	1"	10	100	300	145	10
AD 75	5	1 1/4"	15	150	450	22,5	15
AD 100	6	1 1/4"	20	150	600	30	20



MODELLO	DIMENSIONI [mm]		
	L	H	P
ADC/SL 6	240	520	435
ADC/SL 8	240	620	435
ADC 10	320	660	500
ADC 15	320	1120	500
ADC 25	320	1120	500
ADC 35	320	1120	500
AD 15	800	1090	480
AD 25	850	1320	480
AD 35	900	1320	480
AD 50	950	1570	530
AD 75	1000	1570	530
AD 100	1050	1570	530