



AQ MICROSOFT 30

Addolcitori idrodomestici compatti a rigenerazione volumetrica

Gli addolcitori AQ MICROSOFT sono identificabili come “apparecchiature per il trattamento delle acque potabili”. La loro funzione è quella di addolcire l'acqua, ossia di evitare la formazione di sali di calcio e magnesio attraverso l'utilizzo di particolari resine a scambio ionico in grado di trattenere gli ioni Ca^{++} e Mg^{++} sostituendoli con equivalenti Na^{+} . Questo tipo di trattamento, a seconda delle applicazioni, inibisce parzialmente o totalmente la formazione di incrostazioni e depositi calcarei.



Addolcitore automatico monoblocco **compatto** a scambio di basi gestito da microprocessore a rigenerazione volumetrica. Adatto per acque potabili*, tecniche e di processo, grazie alle dimensioni ridotte ed al timer di controllo asportabile e posizionabile in una diversa posizione, ad esempio sul muro o sulla parete interna del mobile sotto lavello, è l'addolcitore ideale per l'impiego domestico. È equipaggiato di serie di sistema by-pass, di valvola di miscelazione incorporata e programma per la rigenerazione spontanea max ogni 96 ore attivabile.

REQUISITI FONDAMENTALI

- Programma rigenerazione volumetrica
 - Adatto per acque potabili*, tecniche e di processo
 - Rigenerazione spontanea max ogni 96 ore attivabile
 - Elettronica evoluta gestita da microprocessore
 - Timer con display digitale retroilluminato e tastiera dedicata
 - Timer asportabile e applicabile nella posizione desiderata
 - Linea ultra compatta
 - Visualizzazione dell'ora del giorno e della capacità residua
 - Visualizzazione del consumo totale di acqua
 - Visualizzazione delle fasi di rigenerazione
 - Valvola di miscelazione incorporata
 - Sistema di by-pass in dotazione
 - Tensione primaria al trafo 230 V / 50-60 Hz
 - Tensione di sicurezza all'apparecchio 12 V / 50 Hz
 - Consumo elettrico 8 W
 - Certificato di Conformità
- * In opzione per applicazioni civili: sistema di disinfezione delle resine

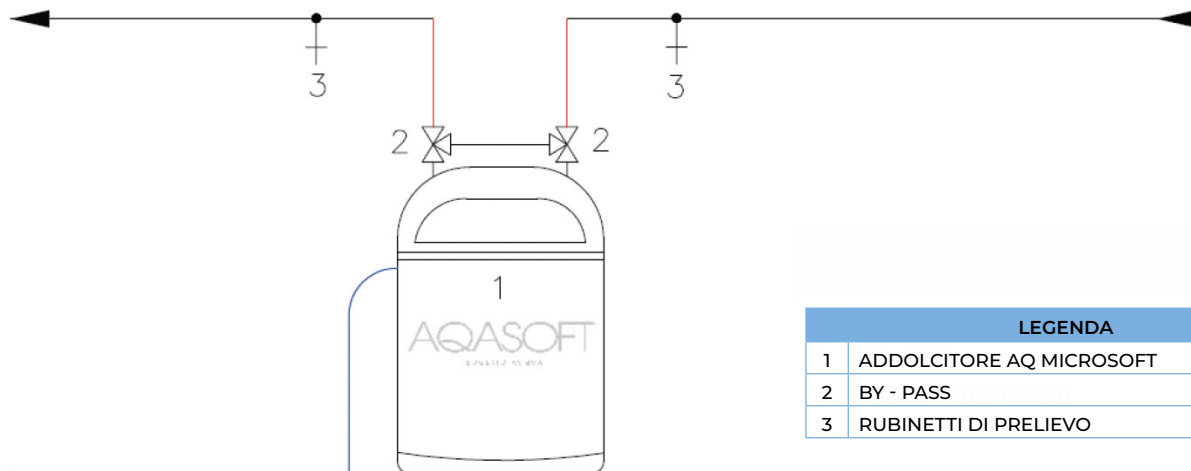
DATI TECNICI

	Temperatura acqua minima/massima:		5 °C / 25 °C	Temperatura ambiente minima/massima:		5 °C / 42 °C
	Portata massima di punta	Capacità ciclica *	Pressione minima/ massima	Raccordi	Consumo medio di acqua per rigenerazione	Consumo di sale per rigenerazione
AQ MICROSOFT 30	900 l/h	1000 l	1,4 / 6 bar	1"	70 l	0,8 kg

*calcolata in base a una durezza di 30°F



SCHEMA DI INSTALLAZIONE



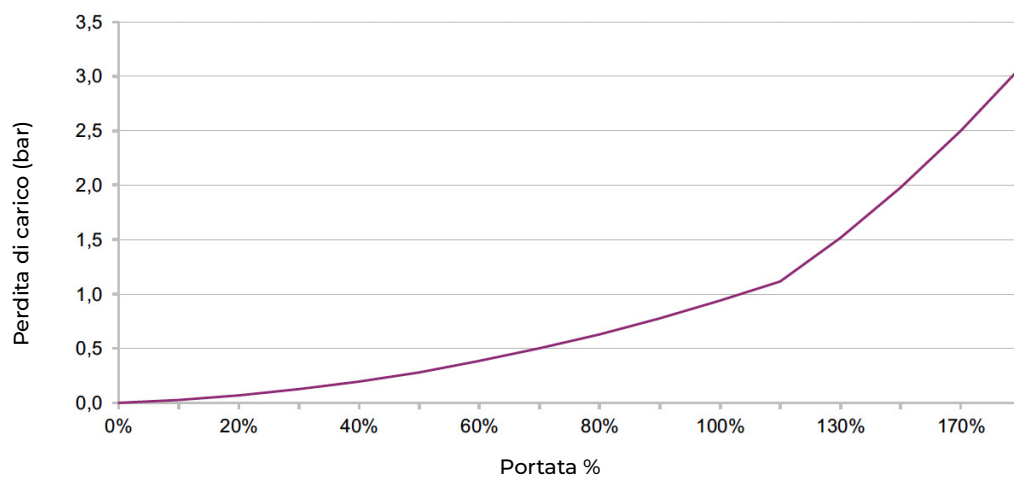
LEGENDA

1	ADDOLCITORE AQ MICROSOFT
2	BY - PASS
3	RUBINETTI DI PRELIEVO

ATTENZIONE!

UTILIZZARE SEMPRE GIUNTI ANTIVIBRANTI PER IL COLLEGAMENTO DELL'APPARECCHIATURA ALLA RETE IDRICA.

PERDITE DI CARICO



INGOMBRI

A	B	C	D	Peso*	Riserva sale
200 mm	470 mm	355 mm	450 mm	9,2 kg	7 kg

