



addolcitore
AQUARIUS

perchè ADDOLCIRE è una Cosa Seria.

Gamma di addolcitori proporzionali cabinati
dal design ESCLUSIVO
e dalle ELEVATE PERFORMANCE

addolcitore AQUARIUS

perchè ADDOLCIRE è una Cosa Seria.

- Esclusiva Valvola elettronica certificata NSF con affidabile tecnologia a pistoni
- Grande schermo a colori LCD con interfaccia ottimizzata
- Schermo Touch protetto un vetro temperato; design esclusivo e facile programmazione
- Velocità di installazione grazie al sistema di connessione veloce di Bypass, linea di scarico e aspirazione Salamoia
- La turbina integrata nel by-pass permette un ingombro contenuto
- Pozzetto salamoia chiuso inferiormente per impedire l'intrusione di sporco e impurità
- Doppia protezione in caso di malfunzionamento: raccordo troppo pieno e galleggiante di sicurezza
- Ridotto consumo di sale (max 120 g di sale per litro di resina) rispetto alle valvole di vecchia concezione
- Ridotto consumo di acqua (circa 5 litri di acqua per litro di resina) rispetto alle valvole di vecchia concezione
- La salamoia ottenuta da acqua addolcita mantiene il tino e gli iniettori della valvola puliti
- La batteria di riserva del display mantiene le impostazioni per oltre 48 ore in caso di black-out
- **La rigenerazione in controcorrente proporzionale e la funzione di contro lavaggio impostabile fanno risparmiare fino a 8000 litri di acqua all'anno**
- Flussaggio di sicurezza: in caso di non utilizzo prolungato, il sistema provvede ogni 7 giorni ad un risciacquo che previene la crescita batterica
- Optional: produttore di cloro per la sanificazione dell'addolcitore e il rilevamento della mancanza di sale nel tino

| MODELLO | AQUARIUS 1 | AQUARIUS 2 |
|------------------------------------|---|---|
| CAPACITÀ CICLICA | 75 m ³ x ² f | 150 m ³ x ² f |
| VOLUME DI RESINA | 12,5 l | 25 l |
| CONSUMO DI SALE PER RIGENERAZIONE | 1,2 kg | 2,4 kg |
| CONSUMO DI ACQUA PER RIGENERAZIONE | 60 l | 132 l |
| CAPACITÀ DI CARICO SALE | 24 kg | 64 kg |
| PORTATA MAX | 1,5 m ³ /h | 2,4 m ³ /h |
| PORTATA RACCOMANDATA | 1 m ³ /h | 1,6 m ³ /h |
| TIPO RIGENERAZIONE | Contro corrente UF | Contro corrente UF |
| MODALITÀ DI RIGENERAZIONE | Tempo/ Volume immediata/ Volume ritardata/ volume ritardata con rigenerazione di sicurezza | Tempo/ Volume immediata/ Volume ritardata/ volume ritardata con rigenerazione di sicurezza |
| TIPO DI RESINA | Alta capacità di scambio | Alta capacità di scambio |
| INTEGRAZIONE TURBINA NEL BYPASS | si | si |
| ACQUA DI ALIMENTO | Acquedotto | Acquedotto |
| TEMPERATURA ACQUA | 3- 38°C | 3- 38°C |
| PRESSIONE ACQUA | 2 - 8,6 bar | 2 - 8,6 bar |
| ALIMENTAZIONE ELETTRICA | 220 -240V Ac 50/60hz | 220 -240V Ac 50/60hz |
| DIMENSIONE PRODOTTO (LxWxH) | 511x324x584 mm | 511x324x1044 mm |
| DIMENSIONE CARTONE | 554x372x680 mm | 554x372x1140 mm |
| PESO | 25 kg | 45 kg |



LO SAPEVATE CHE...

Gli addolcitori AQUARIUS sfruttano lo scambio di ioni di calcio (Ca) e magnesio (Mg) con ioni di sodio (Na), facendo fluire l'acqua da addolcire attraverso un letto di resina cationica forte.

La resina infatti è ricca di ioni di sodio; l'acqua dura viene filtrata e gli ioni responsabili delle incrostazioni di calcare, calcio e magnesio, vengono trattenuti sulla superficie della resina e sostituiti da ioni di sodio, i cui sali non causano depositi.

Per garantire l'efficienza del trattamento è sufficiente effettuare periodicamente una rigenerazione del letto filtrante tramite una soluzione saturata di NaCl (salamoia). A ciò provvede in automatico la testata di comando multifunzionale, comandata da un timer/comando volumetrico elettronico.



Atlas Filtri Italia S.r.l. | Via Unità d'Italia, 12 - 35010 Limena (PD) | Tel 049.86.29.133 | Fax 049.884.52.94
www.atlasfiltri.com

ATLAS FILTRI è un marchio registrato di ATLAS FILTRI S.r.l. L'uso non autorizzato del marchio registrato è vietato e perseguibile legalmente.
Le immagini ed i testi sono proprietà di ATLAS FILTRI S.r.l., che si riserva il diritto di cambiare forme e specifiche senza preavviso.