



# Addolcitore

## AIM LX

Addolcitore con tino sale e portata fino 30 mc/h per condomini e grandi utenze

L'addolcimento è l'operazione con la quale si elimina o si riduce la durezza dell'acqua per mezzo di resine a scambio ionico.



# Addolcitore

## AIM LX

Addolcitore con tino sale e portata fino 30 mc/h per condomini e grandi utenze



Addolcitore serie AIM LX con tino per alte portate.

La serie AIM LX è un'apparecchiatura completamente automatica basata su di un programmatore digitale a controllo volumetrico in grado di controllare il consumo dell'acqua nell'abitazione. AIM LX è completo di un sistema di autodisinfezione ed autodiagnosi con regolatore della durezza.

### Doppio sistema di sicurezza anti-allagamento

Valvola regolazione durezza MIX 1/2"

### CARATTERISTICHE TECNICHE

|                     | AIM LX 100                              | AIM LX 150                              | AIM LX 200                              | AIM LX 250                              | AIM LX 300                              | AIM LX 350                              | AIM LX 400                              | AIM LX 500                              |
|---------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Pressione di lavoro | 2,5 - 5,0 bar                           | 2,5 - 5,0 bar                           | 2,5 - 5,0 bar                           | 2,5 - 5,0 bar                           | 2,5 - 5,0 bar                           | 2,5 - 5,0 bar                           | 2,5 - 5,0 bar                           | 2,5 - 5,0 bar                           |
| Alimentazione       | 220V - 12VAC - 8W                       | 220V - 12VAC - 8W                       | 220V - 12VAC - 8W                       | 220V - 12VAC - 8W                       | 220V - 12VAC - 8W                       | 220V - 12VAC - 8W                       | 220V - 12VAC - 8W                       | 220V - 12VAC - 8W                       |
| Temperatura         | 5 a 40°C                                | 5 a 40°C                                | 5 a 40°C                                | 5 a 40°C                                | 5 a 40°C                                | 5 a 40°C                                | 5 a 40°C                                | 5 a 40°C                                |
| Portata             | 8 mc/h                                  | 9 mc/h                                  | 12 mc/h                                 | 15 mc/h                                 | 18 mc/h                                 | 14 mc/h                                 | 24 mc/h                                 | 30 mc/h                                 |
| Capacità ciclica    | 600 mc/°F                               | 900 mc/°F                               | 1200 mc/°F                              | 1500 mc/°F                              | 1800 mc/°F                              | 2100 mc/°F                              | 2400 mc/°F                              | 3000 mc/°F                              |
| Consumo sale        | 14,0 kg (tino 190 l<br>565X1123 (H) mm) | 21,0 kg (tino 340 l<br>635X1150 (H) mm) | 28,0 kg (tino 340 l<br>635X1150 (H) mm) | 35,0 kg (tino 340 l<br>635X1150 (H) mm) | 42,0 kg (tino 460 l<br>803X1196 (H) mm) | 49,0 kg (tino 670 l<br>973X1196 (H) mm) | 56,0 kg (tino 670 l<br>973X1196 (H) mm) | 70,0 kg (tino 670 l<br>973X1196 (H) mm) |
| Attacco             | 1"1/2 GAS ottone                        | 1"1/2 GAS ottone                        | 1"1/2 GAS ottone                        | 1"1/2 GAS ottone                        | 2" GAS ottone                           | 2" GAS ottone                           | 2" GAS ottone                           | 2" GAS ottone                           |
| Dimensioni          | 670x1.950 (H) mm                        | 670x1.950 (H) mm                        | 670x2.050 (H) mm                        | 670x2.350 (H) mm                        | 670x2.500 (H) mm                        | 670x2.500 (H) mm                        | 770x2.600 (H) mm                        | 770x2.600 (H) mm                        |

Tutte le informazioni tecniche possono essere modificate senza preavviso

### SURPLUS INNOVAZIONI E CERTIFICAZIONI

|  |   |
|--|---|
| Produzione   | 100% Made in Italy  |
| Componenti principali (valvola - tino)               | Made in Italy   |
| Bombola  | Europe  |
| Resine a scambio ionico alimentari tipo monodispersa | Germany   |
| Componenti riciclabili PE                            | < 30%   |
| Vita media (su dati storici hydrocontrol dal 1986)   | > 15 anni   |
| Certificato  | CE - D.M. 25/2012 - D.M. 174/2004 - P.E.D. - FDA 21 - WQA |



### Addolcitori

CAB DUO LX PLUS monoblocco tecnologia UP-CORE per appartamenti e singole abitazioni

AI LX PLUS con tino sale tecnologia UP-CORE per piccoli e medi condomini

CAB DUO LX monoblocco per appartamenti e singole abitazioni

AI LX con tino sale per piccoli e medi condomini

AI X con tino sale entry level per appartamenti, singole abitazioni e piccoli e medi condomini

CAB ultra compatto ideale da sottolavello e singole utenze domestiche

AI inox con rigenerazione manuale per lavatrici, lavastoviglie, macchine del caffè

AC F 4600 addolcitore per acqua calda fino 80°C

AI LXE soluzione innovativa per il trattamento delle acque di pozzo ad uso domestico

AIH LX con tino sale e portata fino 8 mc/h per condomini

AIM LX con tino sale e portata fino 30 mc/h per condomini e grandi utenze



# Addolcitore

## AIM LX

Addolcitore con tino sale e portata fino 30 mc/h per condomini e grandi utenze



### Schema di installazione AIM LX

