



#### DESCRIZIONE PROFESSIONALE

**ADDOLCITORE D'ACQUA AUTOMATICO con Bombola da lt.8 per 5,5 lt di RESINE, Serie AL, con VALVOLA ALIA CRONOMETRICA:**

#### DATI TECNICI

- Capacità bombola 8 lt
- Volume resina 5,5 lt
- Quantità di sale per rigenerazione 1 Kg
- Massima quantità di sale in salamoia 20 kg
- Portata massima 1400 l/h
- Temperatura ambiente Min 4°C Max 35°C
- Temperatura acqua d'alimento Min 6°C Max 25°C
- Pressione idrica 0.2 Mpa Min 2 bar - 0.8 Mpa Max 8 bar
- Attacco idrico 3/4"G (Mod. AAL07)
- Attacco idrico 3/8"G (Mod. AAL08)
- Alimentazione elettrica standard 230V 50/60 Hz
- Potenza assorbita 4 W
- Peso 12 Kg

#### CARATTERISTICHE ACQUA in INGRESSO

- acqua potabile e limpida (sdi 1)
- temperatura compresa tra min 6 °C e max 25 °C
- ph compreso da 3 a 11
- pressione 2 bar - 8 bar
- durezza inferiore a 900 ppm (90°francesi)

#### IN DOTAZIONE

- 1 Valvola Alia
- 1 Serbatoio per il sale
- **1 Bombola da 8 litri con 5.5 litri di resine cationiche adatte per l'addolcimento**
- 1 Libretto d'istruzioni
- 3 m Tubo per lo scarico

- 1 Raccordo a gomito di troppo pieno
- 1 m Tubo troppo pieno

#### PRESTAZIONI e FUNZIONALITA'

- **Ideali per soddisfare le esigenze dei settori bar e ristorazione e per tutte le applicazioni d'utilizzo dell'acqua:** macchine da caffè 2/3/4 gruppi, lavatazzine, lavastoviglie, fabbricatori di ghiaccio, forni a cottura a vapore, ecc. **Grazie alla disinfezione delle resine, sono idonei anche per uso domestico.**
- **Grazie a software dedicati, gli addolcitori AL si installano praticamente da soli,** premendo un pulsante si attivano in tempi brevi e autonomamente. L'installatore troverà facilmente tutte le indicazioni sul display LCD. Il **display LCD retroilluminato**, mostrerà infatti tutte le informazioni necessarie relative alla frequenza delle rigenerazioni, il modello di addolcitore, ecc.
- Con la semplice lettura del display, si potrà subito capire la modalità di programmazione e di tutte le impostazioni.
- **L'addolcitore AL dà la possibilità di scegliere cinque lingue** con cui comunicare: italiano, inglese, francese, tedesco e spagnolo.
- Permette una **riduzione dei tempi di rigenerazione fino al 50%** rispetto ai modelli precedenti, grazie all'ottimizzazione delle fasi della rigenerazione. **Durante la rigenerazione**, oltre alla ricarica delle resine, **vengono effettuate una disinfezione delle resine ed il monitoraggio del sale.**
- **Nel caso venga a mancare il sale nella salamoia, ALIA avviserà l'utente con tre segnalazioni:** un led rosso intermittente, una scritta sul display "Aggiungere Sale" e un avviso acustico tramite un cicalino. L'ora e il giorno dell'avvenuto allarme saranno contemporaneamente registrati con la sigla "AS" nella funzione "Storico Allarmi". In questo modo sarà sempre garantito il buon funzionamento dell'addolcitore.
- **Gli allarmi della mancanza del sale**, come tutti gli avvisi comunicati dall'addolcitore AL, **verranno registrati nella funzione "Storico Allarmi"** che sarà consultabile in ogni momento lo si desidera;
- Al termine dell'installazione, premendo i tasti "OK" e "-", **l'addolcitore AL svolgerà il programma di autoinstallazione;** al termine del quale sarà pronto per funzionare correttamente ed erogare acqua addolcita. **Il programma di auto-installazione, in pochi minuti e in completa autonomia,** risciacquerà le resine e riempirà con la giusta dose di acqua la salamoia.
- **La programmazione è semplice e intuitiva,** avviene tramite i quattro tasti disposti attorno al display.
- Una volta programmati, sul display verranno visualizzati tutti i dati impostati, in particolare:
  - La data e ora corrente. -L'attivazione del monitoraggio del sale.-Il modello dell'addolcitore. -Eventuali variazioni dei tempi di durata della rigenerazione. -In quale giorno eseguirà la successiva rigenerazione
- **Vi sono due modi per programmare le sequenze di rigenerazione in modalità Cronometrica: impostando uno o più giorni prestabiliti della settimana,** oppure **l'intervallo di giorni che decorrono tra una rigenerazione e la successiva.**
- Al termine della programmazione, l'addolcitore AL, **eseguirà automaticamente le rigenerazioni e terrà monitorata la presenza del sale in salamoia,** avvisando dell'eventuale mancanza.
- Durante la rigenerazione, sul display, sarà indicata la fase in corso.
- **Esegue la terza rigenerazione in automatico,** registrandone la data che verrà considerata come inizio di funzionamento. L'avvio della garanzia farà riferimento a questa data. Non sarà possibile cancellare la data memorizzata.
- Tutte le funzioni immesse nella programmazione, saranno leggibili tramite il display premendo un tasto. In particolare potremo vedere quante volte l'addolcitore ha avvisato della mancanza del sale.

**Marchio CE**  
**Made in ITALY**

#### SCHEDA TECNICA

|                                |          |
|--------------------------------|----------|
| <b>Alimentazione elettrica</b> | Monofase |
| <b>Volts</b>                   | V 230/1  |
| <b>Frequenza (Hz)</b>          | 50       |
| <b>Potenza elettrica (Kw)</b>  | 0,004    |
| <b>Peso netto (Kg)</b>         | 12       |
| <b>Larghezza (mm)</b>          | 250      |
| <b>Profondità (mm)</b>         | 460      |
| <b>Altezza (mm)</b>            | 485      |

#### MODELLI DISPONIBILI

##### DVC-AAL07



#### Technochef - ADDOLCITORE AUTOMATICO da lt 8, CRONOMETRICO, attacchi 3/4" G, mod. AAL07

Addolcitore-depuratore automatico cabinato da lt.8, con 5,5 lt di RESINE, Serie AL, valvola ALIA cronometrica, portata max 1400 lt/h, attacco idrico 3/4" G, display LCD e avviso mancanza sale, V.230/1, Watt.4, Peso 12 Kg, dim.mm.250x460x485h

**€ 352,92 + IVA**

**Spedizione in Italia: calcolata nel carrello**

**Consegna: da 3 a 6 giorni**

##### DVC-AAL08



#### Technochef - ADDOLCITORE AUTOMATICO da lt 8, CRONOMETRICO, attacchi 3/8" G, mod. AAL08

Addolcitore-depuratore d'acqua automatico cabinato da lt.8, con 5,5 lt di RESINE, Serie AL, valvola ALIA cronometrica, portata max 1400 lt/h, attacco idrico 3/8" G, display LCD e avviso mancanza sale, V.230/1, Watt.4, Peso 12 Kg, dim.mm.250x460x485h

**€ 352,92 + IVA**

**Spedizione in Italia: calcolata nel carrello**

**Consegna: da 3 a 6 giorni**

#### ACCESSORI/OPTIONAL

| CODICE/FOTO  | DESCRIZIONE   | PREZZO/CONSEGNA  |
|--|---|--|
| <p><b>DVC-FL004</b></p>     | <p><b>Technochef - CARTUCCIA in FILO AVVOLTO 5", per FILTRO AD ACQUA, Mod.FL004</b><br/>Cartuccia in filo avvolto 5".</p>   | <p><b>€ 5,87 + IVA</b><br/><b>Spedizione in Italia:</b> calcolata nel carrello<br/><b>Consegna:</b> da 4 a 9 giorni</p>  |
| <p><b>DVC-FL007</b></p>     | <p><b>Technochef - CARTUCCIA in FILO AVVOLTO 9", per FILTRO AD ACQUA, Mod.FL007</b><br/>Cartuccia in filo avvolto 9".</p>   | <p><b>€ 8,40 + IVA</b><br/><b>Spedizione in Italia:</b> calcolata nel carrello<br/><b>Consegna:</b> da 4 a 9 giorni</p>  |
| <p><b>DVC-FL006</b></p>     | <p><b>Technochef - CARTUCCIA in CARBONE ATTIVO 5", per FILTRO AD ACQUA, Mod.FL006</b><br/>Cartuccia in carbone attivo 5".</p>   | <p><b>€ 12,93 + IVA</b><br/><b>Spedizione in Italia:</b> calcolata nel carrello<br/><b>Consegna:</b> da 4 a 9 giorni</p> |
| <p><b>DVC-PF02</b></p>     | <p><b>Technochef - CARTUCCIA in CARBONE ATTIVO 9", per FILTRO AD ACQUA, Mod.PF02</b><br/>Cartuccia in carbone attivo 9".</p>  | <p><b>€ 16,65 + IVA</b><br/><b>Spedizione in Italia:</b> calcolata nel carrello<br/><b>Consegna:</b> da 4 a 9 giorni</p> |
| <p><b>DVC-NK124</b></p>   | <p><b>Technochef - FILTRO ad ACQUA con CARTUCCIA in FILO AVVOLTO, attacchi da 3/4", Mod.NK124</b><br/>Filtro ad acqua con cartuccia in filo avvolto 50 micron, Serie NK, bicchiere da 5", attacchi da 3/4", per addolcitori automatici.</p>     | <p><b>€ 44,39 + IVA</b><br/><b>Spedizione in Italia:</b> calcolata nel carrello<br/><b>Consegna:</b> da 4 a 9 giorni</p> |
| <p><b>DVC-NK123</b></p>   | <p><b>Technochef - FILTRO ad ACQUA con CARTUCCIA in FILO AVVOLTO, attacchi da 1/2", Mod.NK123</b><br/>Filtro ad acqua con cartuccia in filo avvolto 50 micron, Serie NK, bicchiere da 5", attacchi da 1/2", per addolcitori automatici.</p>     | <p><b>€ 44,39 + IVA</b><br/><b>Spedizione in Italia:</b> calcolata nel carrello<br/><b>Consegna:</b> da 4 a 9 giorni</p> |
| <p><b>DVC-NK124C</b></p>  | <p><b>Technochef - FILTRO ad ACQUA con CARTUCCIA in CARBONE ATTIVO, attacchi da 3/4", Mod.NK124C</b><br/>Filtro ad acqua con cartuccia in carbone attivo 5 micron, Serie NK, bicchiere da 5", attacchi da 3/4", per addolcitori automatici.</p> | <p><b>€ 46,93 + IVA</b><br/><b>Spedizione in Italia:</b> calcolata nel carrello<br/><b>Consegna:</b> da 4 a 9 giorni</p> |
| <p><b>DVC-NK123C</b></p>  | <p><b>Technochef - FILTRO ad ACQUA con CARTUCCIA in CARBONE ATTIVO, attacchi da 1/2", Mod.NK123C</b><br/>Filtro ad acqua con cartuccia in carbone attivo 5 micron, Serie NK, bicchiere da 5", attacchi da 1/2", per addolcitori automatici.</p> | <p><b>€ 46,93 + IVA</b><br/><b>Spedizione in Italia:</b> calcolata nel carrello<br/><b>Consegna:</b> da 4 a 9 giorni</p> |

DVC-NK224



**Technochef - FILTRO ad ACQUA con CARTUCCIA in FILO AVVOLTO, attacchi da 3/4", Mod.NK224**  
Filtro ad acqua con cartuccia in filo avvolto 50 micron, Serie NK, bicchiera da 9", attacchi da 3/4", per addolcitori automatici.

**€ 50,73 + IVA**  
Spedizione in Italia: calcolata nel carrello

Consegna: da 4 a 9 giorni

DVC-NK223



**Technochef - FILTRO ad ACQUA con CARTUCCIA in FILO AVVOLTO, attacchi da 1/2", Mod.NK223**  
Filtro ad acqua con cartuccia in filo avvolto 50 micron, Serie NK, bicchiere da 9", attacchi da 1/2", per addolcitori automatici.

**€ 50,73 + IVA**  
Spedizione in Italia: calcolata nel carrello

Consegna: da 4 a 9 giorni

DVC-NK224C



**Technochef - FILTRO ad ACQUA con CARTUCCIA in CARBONE ATTIVO, attacchi da 3/4", Mod.NK224CC**  
Filtro ad acqua con cartuccia in carbone attivo 5 micron, Serie NK, bicchiere da 9", attacchi da 3/4", per addolcitori automatici.

**€ 53,27 + IVA**  
Spedizione in Italia: calcolata nel carrello

Consegna: da 4 a 9 giorni

DVC-NK223C



**Technochef - FILTRO ad ACQUA con CARTUCCIA in CARBONE ATTIVO, attacchi da 1/2", Mod.NK223C**  
Filtro ad acqua con cartuccia in carbone attivo 5 micron, Serie NK, bicchiere da 9", attacchi da 1/2", per addolcitori automatici.

**€ 53,27 + IVA**  
Spedizione in Italia: calcolata nel carrello

Consegna: da 4 a 9 giorni



## Addolcitore d'acqua automatico AL8



Mod. AAL08 3/8"G 3/8"G  
Mod. AAL07 3/4"G 3/4"G



## AL8

|                        |                       |
|------------------------|-----------------------|
| Peso                   | 12 kg                 |
| Sale per rigenerazione | 1 kg                  |
| Sale in Salamoia       | 20 kg                 |
| Capacità Ciclica       | 33,6 m <sup>3</sup> f |



| LITRI DI ACQUA ADDOLCITA IN BASE ALLA SUA DUREZZA |       |       |       |       |       |
|---|-------|-------|-------|-------|-------|
| Durezza dell'acqua                                | 20 °f | 30 °f | 40 °f | 50 °f | 60 °f |
|   | 11 °d | 16 °d | 22 °d | 28 °d | 33 °d |
| Litri Acqua addolcita                             | 1680  | 1120  | 840   | 672   | 560   |



