

# ADDOLCITORI D'ACQUA AUTOMATICI SERIE STA E SVA

SERIE STA  
RIGENERAZIONE A TEMPO

SERIE SVA  
RIGENERAZIONE A VOLUME

VERSIONE  
CABINATO E BICORPO

VASTA GAMMA  
DI ACCESSORI



CONFORME NORME CEE



CONFORME DECRETO  
MINISTERO DELLA SANITÀ 443/96



# ADDOLCITORI AUTOMATICI SERIE STA E SVA

Gli addolcitori d'acqua automatici serie **STA** e **SVA**, grazie all'utilizzo di speciali resine a scambio ionico per uso alimentare, eliminano efficacemente dall'acqua i sali incrostanti di **calcio** e **magnesio** che costituiscono il cosiddetto "calcare", principale responsabile di incrostazioni e danni a reti idriche, caldaie, boilers, rubinetterie ed elettrodomestici.

La serie **STA** dotata di **timer elettronico a tempo**, è il sistema più economico che viene normalmente utilizzato per utenze con consumi d'acqua pressoché costanti. Questo timer consente la programmazione dei giorni della settimana in cui deve essere effettuata la rigenerazione. L'avvio automatico del ciclo di rigenerazione nei giorni selezionati avverrà in ore notturne onde evitare l'erogazione di acqua non addolcita.

La serie **SVA** dotata di **timer elettronico a volume**, è un sistema più sofisticato che viene utilizzato per utenze con consumi d'acqua estremamente variabili e discontinui. Il timer elettronico avvia la rigenerazione a comando volumetrico, cioè in base alla quantità d'acqua realmente utilizzata: dal momento che il consumo d'acqua per ogni abitazione di solito è variabile, il programmatore elettronico adegua la frequenza dei cicli di rigenerazione a seconda delle effettive esigenze. Questo consente una maggiore efficienza ed un risparmio di sale e acqua rispetto ad un addolcitore con rigenerazione a tempo.

Gli addolcitori d'acqua automatici serie **STA** e **SVA** sono predisposti per l'installazione del by-pass manuale e del dispositivo automatico di produzione cloro necessario alla sterilizzazione del letto di resine, così come previsto dalle vigenti norme che regolamentano il trattamento delle acque potabili (Decreto del Ministero della Sanità n° 443/90).

## I VANTAGGI DELL'ADDOLCITORE

**RISPARMIO** dei costi di energia elettrica e combustibile per la produzione di acqua calda sanitaria. Riduzione del consumo di detersivi, ammorbidenti e brillantanti per il lavaggio del bucato e delle stoviglie. Il risparmio con acqua addolcita può variare dal 40 al 70%.

**PREVENZIONE** della formazione di incrostazioni all'interno di caldaie, in ottemperanza a quanto disposto dalla legge 46/90 e norme UNI 8065. Salvaguardia del funzionamento di boilers, rubinetterie, sanitari, lavatrici, lavastoviglie ed elettrodomestici in genere.

**ECOLOGICO:** eliminazione dei prodotti anticalcare necessari alla rimozione delle incrostazioni e minor consumo di detersivi, con conseguente risparmio di tempo, fatica, denaro, ma soprattutto minor inquinamento dell'ambiente che ci circonda.

**BENESSERE:** con l'acqua addolcita avrai un bucato più soffice, i tuoi capelli saranno più luminosi e con poche gocce di prodotto potrai immergerti in un bagno rilassante che donerà alla tua pelle maggiore morbidezza ed elasticità.



VALVOLA CENTRALIZZATA SERIE STA / SVA



OPTIONAL

### DATI TECNICI - SERIE STA (TIMER A TEMPO) - SERIE SVA (TIMER A VOLUME)

ADDOLCITORI CABINATI	portata max	resine	capacità di scambio	sale x ciclo rigeneraz.	dimensioni			capacità contenitore sale
	lt./h	lt.	m <sup>3</sup> /°F	Kg.	larghezza	lunghezza	altezza	lt.
STA1 / SVA1 - 8	500	8	48	1,5	320	500	670	35
STA1 / SVA1 - 20	1.200	20	120	3,6	320	500	1.140	70
STA1 / SVA1 - 28	2.000	28	168	5	320	500	1.140	60

ADDOLCITORI BICORPO	portata max	resine	capacità di scambio	sale x ciclo rigeneraz.	dimensioni				capacità contenitore sale
	lt./h	lt.	m <sup>3</sup> /°F	Kg.	addolcitore		tino salamoia		lt.
					ø mm.	h. mm.	larg. mm.	h. mm.	
STA2 / SVA2 - 8	500	10	60	1,8	205	800	380	790	85
STA2 / SVA2 - 20	1.200	20	120	3,6	205	1.100	380	790	85
STA2 / SVA2 - 28	2.000	28	168	5	255	1.100	380	790	85
STA2 / SVA2 - 40	2.700	40	240	7,2	255	1.600	450	800	140
STA2 / SVA2 - 50	3.000	50	300	9	340	1.360	450	800	140
STA2 / SVA2 - 70	3.500	70	420	12,6	340	1.600	450	800	140
STA2 / SVA2 - 100	4.000	100	600	18	360	1.900	450	1.080	190
STA2 / SVA2 - 130	4.500	130	780	23,4	360	2.290	450	1.080	190

### OPTIONAL

- 1) By-pass manuale modulare
- 2) Filtro autopulente semiautomatico
- 3) Filtro con cartuccia filtrante in rete lavabile
- 4) Filtro combi ottone completo di by-pass manuale, miscelatore, preleva campioni e cartuccia filtrante in rete lavabile

Timbro Rivenditore

## CLIMA INN

Climatizzazione e  
Depurazione  
Aria

Clima inn di Giusti Franco  
Viale 1° Maggio, 108/110 - 56038 PONSACCO (PI)  
Te. 0587/734146 - Fax 0587/732876