

**SERIE
AV**

DEPURAZIONE ACQUE PRIMARIE

ADDOLCITORE A DOPPIO CORPO

Modello SMAXIAV - Te

Modello SMAXIAV - T/Ve



Valvola WS1.50 CI

CE

**Acqua Decalcificata per usi civili, sanitari,
industriali - potabili
Programmatore Elettronico a TEMPO e/o
TEMPO/VOLUME**



e-mail : idecosrl@tin.it
web: www.idecodepura.it

DESCRIZIONE

Gli addolcitori automatici della serie a doppio corpo “**SMAXIAV-Te**” e “**SMAXIAV-T/Ve**” sono destinati a impianti di medie dimensioni ad uso civile, sanitario, industriale – potabile che richiedono una PORTATA D’ACQUA ISTANTANEA elevata. Sono composti da una bombola in resina poliestere e fibra di vetro contenente le resine a scambio ionico, una multivalvola a comando idropneumatico, un programmatore con microprocessore per la regolazione automatica delle fasi della rigenerazione e nella versione **T/Ve** in più un contalitri. La rigenerazione avviene con aspirazione di salamoia e risciacquo successivo delle resine. Il sale (cloruro di sodio) viene stoccato nell’apposito tino di polietilene in cui viene installata una valvola a galleggiante per la preparazione della salamoia.

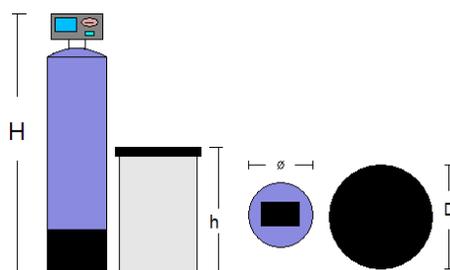
Gli addolcitori della **IDECO** serie **SMAXIAV-Te** dispongono di una centralina di comando ELETTRONICA WS1.50CI con programmazione dei cicli di rigenerazione (fino a 9 fasi) nei tempi e nei modi che più soddisfano le esigenze (ora e giorno della settimana) ; La versione **T/Ve** è presente un **CONTALITRI** che consente la rigenerazione: a volume d’acqua con rigenerazione ritardata alle 2,0 di notte o immediata o a giorni prestabiliti ed/o infine con rigenerazione forzata anch’essa programmabile dopo TOT giorni. Tutti i dati di funzionamento e lo storico del servizio sono memorizzati e sono verificabili per una analisi del sistema (memoria non volatile) La valvola multipla di comando è costruita con **CORPO IN FUSIONE DI BRONZO** idonea e certificata per usi alimentari e potabili, di grande affidabilità. Con l’aggiunta di “**STERIL**” (sterilizzatore automatico galvanometrico delle resine) l’apparecchiatura è idonea al TRATTAMENTO DELLE ACQUE PER USI POTABILI e ALIMENTARI



STERILIZZATORE GALVANOMETRICO



VALVOLA CLACK 1/1/2" CON CONTALITRI



CARATTERISTICHE TECNICHE

Modello SMAXIAV Te –T/Ve	Capacità ciclica		Sale		Resina lt.	SERBATOIO sale lt.	Ingombro al suolo (mm)			
	m ³ x°fr		Kg.				BOMBOLA Ø x H		TINO D h	
SMAXIAV 100	420	630	11,0	22,4	100	140	370 x 1.900		560	840
SMAXIAV 120	504	756	13,2	26,8	120	190	410 x 1.900		560	1.120
SMAXIAV 150	630	945	16,5	33,6	150	190	470 x 2.000		560	1.120
SMAXIAV 200	840	1.260	22,0	44,8	200	340	550 x 1.800		720	1.200
SMAXIAV 250	1.050	1.575	27,5	56,0	250	460	610 x 2.190		840	1.200
SMAXIAV 300	1.260	1.890	33,0	67,2	300	460	610 x 2.190		840	1.200

Perdita di carico : 0,4 BAR con esercizio a 3 BAR;
 Pressione esercizio (min/max) : 1,8/8,0 BAR
 Caratteristiche acqua : limpida, esente da ferro e metalli
 Temperatura max 45 °C. : Salinità max 1000 ppm

Attacchi : 1 1/2" GAS
 Tensione : 230 V –50/60 HZ
 Durezza max : 100 °Fr.
 Cloro libero max : 0,5 ppm

Portata min/max. : 80/220 lt/min