

**SERIE
AV**

DEPURAZIONE ACQUE PRIMARIE

ADDOLCITORE A DOPPIO CORPO

Modello AV - Te

Modello AV - T/Ve



Valvola WS1 CI

CE

**Acqua Decalcificata per usi civili, sanitari,
industriali - potabili**

**Programmatore Elettronico a TEMPO e/o
TEMPO/VOLUME**



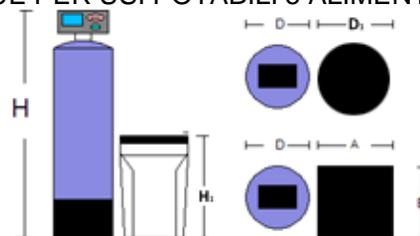
e-mail : idecosrl@tin.it
web: www.idecodepura.it

DESCRIZIONE

Gli addolcitori automatici della serie a doppio corpo "AV Te" e "AV T/Ve" sono destinati a impianti di piccole e medie dimensioni ad uso civile, sanitario, industriale – potabile. 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 **AV/Te** sono dotati di una centralina di comando di tipo ELETTRONICO WS1Cl con programmazione dei cicli di rigenerazione nei tempi e nei modi che più soddisfano le esigenze (ora e giorno della settimana) ; Nella versione **T/Ve** è presente un CONTALITRI che consente la rigenerazione: a volume d'acqua con rigenerazione programmabile ritardata alle 2,0 di notte o immediata o semplicemente a giorni prestabiliti ed/o infine con rigenerazione forzata anch'essa programmabile dopo TOT giorni.

La valvola multipla di comando è costruita in robusto Noryl idonea e certificata per usi alimentari e potabili, di grande affidabilità. Con l'aggiunta dello "STERIL" (sterilizzazione automatica galvanometrica delle resine) l'apparecchiatura è idonea al TRATTAMENTO DELLE ACQUE PER USI POTABILI e ALIMENTARI



CARATTERISTICHE TECNICHE

Modello AV Te –T/Ve	Capacità ciclica		Sale		Resina	Contenitore sale	Ingombro al suolo cm				
	m ³ x°fr		Kg.		lt.	lt.	BOMBOLA		TINO		
	min	max	min	max			D	H	A	B	H ₁
AV 08	33	50	1,0	1,8	8	40	24	62		D ₁ 30	45
AV 15	63	94	1,7	3,3	15	85	24	95	38	38	79
AV 25	105	157	2,8	5,6	25	85	27	108	38	38	79
AV 40	168	252	4,4	8,9	40	85	27	155	38	38	79
AV 50	210	315	5,5	11,2	50	85	33	132	38	38	79
										D ₁	H ₁
AV 75	315	472	8,4	16,8	75	140	33	155	56		84
AV 100	420	630	11,0	22,4	100	140	38	182	56		84
AV 120	504	756	13,2	26,8	120	190	41	182	56		112
AV 150	630	945	16,5	33,6	150	190	51	190	56		112
AV 200	840	1.260	22,0	44,8	200	340	51	182	72		120

Perdita di carico : 0,4 BAR con esercizio a 3 BAR;
 Pressione esercizio (min/max) : 1,4/6,0 BAR
 Caratteristiche acqua : limpida, esente da ferro e metalli
 Temperatura max 45 °C. : Salinità max 1000 ppm

Attacchi : ¾"-1" GAS
 Tensione : 230 V – 50/60 HZ
 Durezza max : 100 °Fr.
 Cloro libero max : 0,5 ppm

Portata min/max. : 20/100 lt/min