



DEMINERALIZZATORE DOPPIA COLONNA

Descrizione

Demineralizzatori automatici doppia colonna installati su skid in acciaio inox per agevole movimentazione e posizionamento. Essi sono costituiti da due bombole in vetroresina; resine a scambio ionico cationica ed anionica; due tini in polietilene; valvole per il comando automatico delle fasi rigenerative; centralina elettronica digitale di comando delle fasi comprensiva di conducimetro di processo. Lo start della rigenerazione, da effettuarsi con acqua demineralizzata o con parametri assimilabili a quella potabile, può avvenire in modalità manuale o da set point di conducibilità.

Foto



DM 2C 125 V132

Valvole

V132

Siata V132 demi

In-Out: 1 1/4"

Portata idraulica

in continuo ($\Delta P = 1 \text{ bar}$) : 7,0 m³/h

massima ($\Delta P = 1,8 \text{ bar}$) : 10,0 m³/h

controlavaggio massimo: 3,0 m³/h



In abbinamento con valvola V132



Timer Aquaionic

Controller elettronico abbinato a: V132

Rigenerazione manuale, set point

Legenda

DM → Demineralizzatore

2C → Doppia Colonna

125 → Litri resina

V132 → Modello valvola

Dimensioni - Peso

Modello	Colonna		Tino salamoia		Peso kg
	Ø cm	Altezza cm	Ø cm	Altezza cm	
DM 2C 75	34	162	46	76	200
DM 2C 100	36	189	54	101	280
DM 2C 125	40	190	54	101	360

LE DIMENSIONI POTREBBERO SUBIRE VARIAZIONI

Quale Demineralizzatore scegliere

Modello	Valvole	Resine lt		Portata di esercizio m ³ /h	Portata di punta m ³ /h	Consumi rigeneranti			
	V132	Cationiche	Anioniche			Kg HCl 30%	Kg NaOH 30%	Kg HCl 30%	Kg NaOH 30%
DM 2C 75	●	75	75	2,1	2,7	200	5,0	240	7,2
DM 2C 100	●	100	100	2,9	3,8	375	9,3	450	13,5
DM 2C 125	●	125	125	4,2	5,4	500	12,5	600	18,0

DISPONIBILI ULTERIORI DIMENSIONAMENTI SU RICHIESTA

Pressione di esercizio 2~5 bar Temperatura di esercizio da +2 a +40°C.

Portate indicative riferite alle velocità indicate.

