



EMAR S.R.L.

GLASS WORKING EQUIPMENT

Via del Lavoro, 2B

Tel. +39 - 02 - 90967625

Website: <http://www.emar.it>

20069 Pozzo d'Adda (MI) - Italy

Fax +39 - 02 - 90967628

E-mail: emar@emar.it



DESMINEALIZADORES AUTOMÁTICOS

Mod. M2CA 50/75/100

ALIMENTACIÓN		: 230 Vac. MONOFASICA 50 HZ.
CYCLIC CAPACIDAD (gr.CaCO ₃)	MOD.50/75/100	: 1600 / 2400 / 3200
PORTATA MAX lt./h	MOD.50/75/100	: 1400 / 2100 / 2800
REGENERADOR kg. HCl 33%.	MOD.50/75/100	: 12 / 17 / 23
REGENERADOR kg.NaOH 30%	MOD.50/75/100	: 13 / 20 / 27
VOLUMEN DE RESINAS catiónico.	MOD.50/75/100	: 45 / 65 / 90
VOLUMEN DE RESINAS Anión	MOD.50/75/100	: 50 / 75 / 100
PUREZA DE AGUA PRODUCIDA		: SUPERIORE A 200.000 ohm/cm SALINITA MAX 350 ppm
ALTURA	MOD.50/75/100	: 1700 / 1700 / 2000 mm
LARGO	MOD.50/75/100	: 700 / 750 / 800 mm
LUNGO	MOD.50/75/100	: 500 / 500 / 600 mm
PESO	MOD.50/75/100	: 70 / 80 / 100 Kg

El modelo de la desmineralización del agua 2CA son dos columnas en camas separadas resinas catiónicas que contienen alta capacidad de intercambio de aniones. A diferencia de otros sistemas complejos que estos dispositivos se fabrican en unos componentes sencillos y funcionales, con larga experiencia, y larga vida de alta fiabilidad y bajo mantenimiento. Todos los componentes están hechos de antiácido. Las resinas de intercambio iónico están contenidos en dos cilindros viniléster resistentes a la presión del agua (máx. 3 bar). Un medidor electrónico (con señal de alarma ajustable) asegura un control constante de las aguas tratadas y le dice cuando se debe proceder a la regeneración de las resinas. Para iniciar la regeneración totalmente automática de las resinas, basta con pulsar un botón. La máquina está equipada con dos recipientes de plástico para mantener la regeneración que se extraen directamente de ella. Por otra parte, en caso de fallo de alimentación, es posible llevar a cabo la regeneración manualmente.