

# • Suite RVP

Addolcitori intelligenti ad alta efficienza  
con tecnologia ON DEMAND



**DM**<sup>®</sup>  
EUROPE

Tecnologie per il trattamento dell'acqua

# Addolcitori di nuova generazione con tecnologia

## ON DEMAND + RVP

I nuovi addolcitori della linea SUITE RVP sfruttano la nuova tecnologia DM ON-DEMAND capace di autogestire costantemente il funzionamento dell'apparecchio al massimo rendimento.

Un nuovo "algoritmo di calcolo" e la "tecnologia proporzionale modulante auto-adattiva RVP" permettono una riduzione del 50% dei consumi di rigenerante e di acqua, rispetto alle tecnologie standard.

La nuova elettronica **DM ON-DEMAND** memorizza costantemente i consumi di acqua. L'algoritmo di calcolo, analizza i dati storici dei giorni precedenti, prevedendo quale dovrà essere la riserva di acqua addolcita per affrontare le richieste del giorno successivo. Se insufficiente provvede anticipatamente a effettuare una rigenerazione.

### Rigenerazione Intelligente RVP

Il sistema grazie alla tecnologia RVP calcola quanto rigenerante è necessario per ripristinare nuovamente al 100% la capacità dell'addolcitore.



Apparecchi conformi alle normative armonizzate CE, DM 25 – DM 174.

Costruiti per durare nel tempo. Tutti gli apparecchi sono realizzati con componenti certificati ad alta tecnologia ed ottima affidabilità, scelti anche per garantire la massima igienicità. Ogni prodotto viene collaudato singolarmente.

Resistenza. Il serbatoio del sale è realizzato in polietilene ad alta densità ed è progettato per resistere a deformazioni ed urti.

Massima compattezza, dimensioni da record.

Design ergonomico, linee morbide e moderne.

Il design è stato concepito per essere collocato in qualsiasi ambiente.



# Utilizzo semplice, totale automatismo per ogni funzione!

- ON DEMAND** TECNOLOGIA RVP ON-DEMAND  
Riduzione dei consumi di sale e acqua per rigenerazioni fino al 50%.
- RVP** RIGENERAZIONE VOLUMETRICA PROPORZIONALE AUTOADATTATIVA  
Il sistema è in grado di gestire autonomamente il suo funzionamento, adattandosi ai consumi, elaborando automaticamente il fabbisogno.
- EDS** EFFICIENT DYNAMIC SYSTEM  
Questa funzione permette mantenere la massima efficienza salina, automatizzando la rigenerazione permettendo un risparmio di acqua e di sale.
- EP** ELECTRONIC PROTECTION  
In caso di mancanza di corrente il sistema conserva in memoria ogni dato.
- DB** DATA BACKUP  
Il software ed i dati relativi ai consumi, vengono salvati nella memoria interna.
- DIAGNOSTIC SYSTEM** DIAGNOSTIC SYSTEM  
Funzione di autodiagnostica, monitoraggio dei circuiti e componenti elettronici per la costante verifica del perfetto funzionamento.
- ADS** AUTO DISINFECTION SYSTEM\*  
Dispositivo di auto-disinfezione.
- LIGHT** LIGHT  
Nel serbatoio è presente una luce LED, che permette un agevole controllo dei livelli, con spegnimento automatico.
- SALT ALERT** SALT ALERT  
Monitoraggio automatico del livello di sale, presente nel serbatoio.
- BPS** BY-PASS SYSTEM  
By-pass per l'esclusione totale dell'apparecchio dall'impianto. Innovativo sistema di miscelazione di serie della durezza dell'acqua.
- SAFETY WATER** SAFETY WATER  
Dispositivo antiallagamento, di serie.
- FLOW RATE** FLOW RATE  
Visualizzazione istantanea portata acqua erogata.
- P MAX** PRESSURE MAX  
Capacità del sistema di poter funzionare anche con pressioni idriche molto elevate, fino a 8,5 bar.
- ML** MULTIPLE LAYERS  
Bombola materiali filtranti rinforzata con nuovo rivestimento a strati multipli. Materiali filtranti di nuova generazione ed alto rendimento e durata nel tempo.
- MWP** MAX WATER PERFORMANCE  
Massime prestazioni in termini di portata idrica. Grazie alla configurazione interna le perdite di carico sono ridotte a valori quasi trascurabili.



Luce LED a spegnimento automatico.



Facile installazione. Collegamenti direzionabili.

**DIMENSIONI**

Modello Suite:	A cm	B cm
RVP S	54,8	42
RVP M	83,5	70
RVP L	108	95

DATI TECNICI	Attacchi in-out pollici	Portata di esercizio mc/h	Portata Max* mc/h	Ciclo in Mc tra due rigenerazioni in base al consumo di sale alle varie durezza					Alimentazione elettrica volt	Pressione di esercizio bar	Temperatura di lavoro °C	
				20/°F	30/°F	40/°F	50/°F	60/°F				
Modello												
Suite RVP S	1"	1,4	1,8	54	2,7	1,8	1,35	1	0,9	230 V/50 Hz	2-8.5	5-35
Suite RVP M	1"	2	2,5	90	4,5	3	2,25	1,8	1,5	230 V/50 Hz	2-8.5	5-35
Suite RVP L	1"	3	3,75	150	7,5	5	3,75	3	2,5	230 V/50 Hz	2-8.5	5-35

Le caratteristiche tecniche ed estetiche dei prodotti possono subire variazioni senza preavviso.

\* Vedi scheda tecnica prodotto.

Distributore autorizzato:



DM Europe srl  
47841 Cattolica (Rimini) - via Respighi 52/2 - Tel. 0541 833194 - Fax 0541 833132  
www.dmeuropesrl.com - E-mail: dmeurope@dmeuropesrl.com



PRODOTTO CONFORME DM 25/2012



Questa apparecchiatura necessita di una regolare manutenzione periodica al fine di garantire i requisiti di potabilità dell'acqua potabile trattata ed il mantenimento dei miglioramenti come dichiarati dal produttore; usare secondo materiale d'uso.