

DOSATORE PROPORZIONALE mod. DOSAPOL P-AR da 3/4" - 1" - 1"1/4"



Il DOSAPOL P-AR è una apparecchiatura studiata per il dosaggio in acque potabili o tecniche di polifosfati per uso alimentare al fine di proteggere gli impianti da calcare e corrosione. È in plastica rinforzata con fibra di vetro e attacchi ruotabili a 360° con bocchettoni in ottone e ha una cover in testa di protezione per evitare manomissioni al datario e al sfiato in ottone.

Nei casi di impianti idraulici nuovi, consigliamo l'installazione del Dosatore proporzionale RAEMA allo scopo di prevenire la formazione di calcare o la corrosione dovuta ad acque aggressive.

Ricordiamo che è sufficiente una incrostazione di 1,5 mm di carbonato di calcio per ridurre dell'11% l'efficacia di un impianto di riscaldamento.

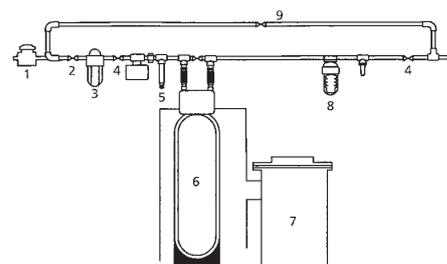
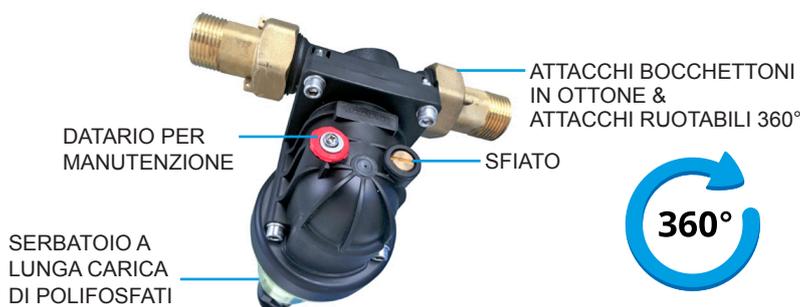
Per impianti vecchi l'installazione di un Dosatore assicura la formazione di un film protettivo sulle parti metalliche a contatto dell'acqua allo scopo di prevenire le corrosioni dovute ad anni di lenta erosione dell'acqua.

A tale scopo RAEMA consiglia l'uso del polifosfato: PREPOLI P SC per acque dure, leggere o addolcite.

Il dosaggio è di 3 ppm di P₂O₅ ovvero 4 - 5 gr. di polifosfato ogni 1000 lt. di acqua erogata.

- Possibilità di montaggio su tubazioni orizzontali, verticali ed oblique.
- Nessun consumo di energia elettrica.
- Nessun organo in movimento.
- Minima manutenzione.
- Limitatissimo costo di gestione (ca. 5 gr. di polifosfato ogni 1000 lt. di acqua erogata).

TUTTI I COMPONENTI DELLE APPARECCHIATURE RAEMA SONO ATOSSICI ED IDONEI AL TRATTAMENTO DELL'ACQUA POTABILE PER USO DOMESTICO COME PRESCRITTO DAL D.M. 25/2012 - DALLA NORMATIVA UNI-8065 E CONFORMI AL D.M. N° 174 DEL 06/04/2004 E AI REQUISITI DI CUI ALL'ART. N° 3 LETTERA a), b), c), d).



- 1 Contatore
- 2 Valvola di esclusione
- 3 Filtro a cartuccia
- 4 Valvola di esclusione
- 5 Presa campione
- 6 Addolcitore
- 7 Tino salamoia
- 8 Dosatore proporzionale di polifosfato
- 9 By-pass generale

Modello	Attacchi gas	Portata lt/h	Δp bar	Riemp. di psi gr	Autonomia mc	Dosaggio ppm P ₂ O ₅ mg/lt	Dimensioni A x B	Press. max esercizio bar	Temp. max
DOSAPOL - P - AR	3/4"	2.500	0,20	500	100-125	3	180 x 240	8	40°
DOSAPOL - P - AR	1"	3.500	0,25	500	100-125	3	180 x 240	8	40°
DOSAPOL - P - AR	1" 1/4	4.400	0,25	500	100-125	3	180 x 240	8	40°