WL-DOSP 9

Water-line, dosatore di polifosfati con azione filtrante



DESCRIZIONE:

WL-DOSP 9 è un dosatore proporzionale di polifosfati a purezza alimentare, previene la formazione di incrostazioni calcaree e l'innesco di fenomeni corrosivi negli impianti di distribuzione di acqua calda e fredda sanitaria. All'interno del bicchiere vi è una speciale cartuccia contenente polifosfato, concepita per trattare fino a 30 m³ di acqua. La cartuccia è dotata inoltre di una rete filtrante per trattenere le impurità.

PRINCIPIO DI FUNZIONAMENTO:

Il suo funzionamento è molto semplice, può essere innanzitutto installato sia in posizione verticale (consigliata) che in orizzontale. Una volta installato infatti, l'acqua scenderà nel bicchiere passando attraverso la rete filtrante, verrà a contatto con il polifosfato presente e si dirigerà verso l'uscita. All'interno del bicchiere è contenuta la ricarica di polifosfato conforme agli standard UNI EN 1208:2005. Nel rispetto, inoltre, della Norma UNI 8065:2019 il dosatore è dotato di un filtro compreso nella cartuccia, che ha la funzione di trattenere le impurità provenienti dall'acquedotto ed impedire che quest'ultime raggiungano il corpo caldaia e di conseguenza i miscelatori.

È dotato di tre attacchi da ½" con disposizione a T, in modo tale da facilitare l'installazione del prodotto. L'attacco in uscita non utilizzato va chiuso con l'apposito tappo.

WL-DOSP 9 è conforme al D. M. 174/2004 ed è pertanto idoneo al contatto con l'acqua potabile. È conforme inoltre al D. Lgs. 18/2023 e al D. M. 25/2012.

N.B. L'utilizzo dei polifosfati per la prevenzione del calcare è soddisfacente su acque di media durezza, fino ad un massimo di 25 °f. Oltre questi gradi di durezza è consigliabile l'installazione di un addolcitore della gamma e-AQUATEMIT®, a protezione dell'intero impianto.















DATI TECNICI:

Attacchi ½" femmina Testa ottone cromato

TRITAN (resistente fino a -40 °C) **Bicchiere**

Temperatura d'impiego max 45 °C Codolo girevole 1/2" femmina incluso Tappo da 1/2" maschio incluso Chiave per manutenzione incluso Portata massima $1,5 \text{ m}^3/\text{h}$ 10 bar

Pressione di esercizio max Pressione di collaudo

Tipo di ricarica cartuccia filtrante contenente polifosfato cristallizzato in sfere

Autonomia ricarica $25 \div 30 \text{ m}^3$

Ingombro del prodotto con montaggio in verticale 148 (h) x 66 mm

PACKAGING:

Codice articolo WLDOSP9.





Data ultimo aggiornamento: 08.04.2025













30 bar