



think:water

DOSATORE SMART S 1/2"

Previene la formazione di incrostazioni calcaree e l'innescò di fenomeni corrosivi negli impianti.

CODICE

Y40407B

PRODOTTO

SMART S 1/2"

DOSATORE SMART S 1/2"

SMART previene la formazione di incrostazioni calcaree e l'innescò di fenomeni corrosivi negli impianti di distribuzione di acqua calda sanitaria.

Il sistema brevettato garantisce un dosaggio preciso e un corretto consumo del polifosfato in relazione all'acqua trattata.

SMART è dotato di una pratica e precisa valvola a spillo che funge da by-pass rendendo semplici e sicure le operazioni di manutenzione. All'interno del vasetto (resistente fino a - 40 °C) è contenuta la ricarica a sfere di polifosfato certificate NSF, concepita per trattare fino a 30 mc di acqua.

SMART è conforme al D.M. Salute 6 Aprile 2004, n. 174 ed è pertanto idoneo al contatto con l'acqua potabile.

ISTRUZIONI PER L'INSTALLAZIONE

- Verificare che la valvola a spillo sia chiusa.
- Collegare idraulicamente il dosatore alla caldaia
- Aprire **COMPLETAMENTE** la valvola a spillo:

In questo modo l'acqua scenderà nel vasetto e verrà a contatto con le sfere di polifosfato presenti all'interno del sacchetto. La particolarità è che le sfere hanno un rilascio graduale di polifosfato a concentrazione costante.

N.B. NON APRIRE IL SACCHETTO CONTENENTE LE SFERE

DATI TECNICI

Attacchi	da 1/2"
Portata Max	1,5 mc/h
Pressione di esercizio max	8 bar
Pressione di collaudo	28 bar
Perdita di carico	0,2 bar
Autonomia di ricarica	25-30 mc
Ricarica	a sfere di polifosfato certificate NSF
Testa	in ottone nichelato (nella parte non a contatto con l'acqua)
Vasetto	resistente fino a - 40 °C
Temperatura d'impiego max	45 °C
Valvola di by-pass	A spillo