

DEI PERCHÈ



PERCHÈ INSTALLARE IL DOSATORE DI POLIFOSFATI. 8 VALIDI MOTIVI.





COSA È E COME FUNZIONA IL DOSATORE DI POLIFOSFATI?

Il dosatore di polifosfati è un esclusivo sistema di dosaggio, che serve come **TRATTAMENTO ANTICALCARE E ANTICORROSIVO** negli impianti idrici di casa. Il funzionamento si basa sul rilascio nell'acqua di fosfati di sodio e di potassio. Questi due elementi chimicamente reattivi, uniti agli ioni del calcio presenti nell'acqua creano una molecola che non è in grado di aderire alle tubature. Si crea così una sorta di **PELLICOLA CHE PROTEGGE DALL'ATTACCO DEL CALCARE** e porta via gli ioni di calcio che possono creare danno.



1

ALLUNGAMENTO DELLA VITA DELL'IMPIANTO E DEGLI ELETTRODOMESTICI SU CUI VIENE INSTALLATO.

Non corrode le pareti e, al contrario, le protegge con un'azione di schermatura portata avanti dai polifosfati rilasciati nell'impianto.

2

RISPARMIO ENERGETICO.

Una caldaia senza calcare favorisce lo scambio di calore senza sprechi di energia.

3

TUBATURE PULITE.

Eliminando il calcare, il flusso di acqua sarà più abbondante e non si rischierà l'ostruzione dell'impianto idrico.

4

SANITARI SENZA INCROSTAZIONI.

I rubinetti e i sanitari rimarranno sempre puliti e privi di incrostazioni.

5

MINORE USO DI DETERSIVI.

La presenza di carbonati riduce il potere detergente dei saponi. Con un dosatore di polifosfati si riduce la quantità di detersivo per raggiungere gli stessi risultati.

6

MIGLIORI PRESTAZIONI DELLA CALDAIA.

Eliminando i depositi di calcare e prevenendone la formazione, è possibile ottimizzare le prestazioni. Senza depositi di calcare essi funzioneranno in modo più semplice e veloce.

7

RISPARMIO SUI COSTI IN BOLLETTA.

Grazie all'attività di ottimizzazione.

8

MINORE INCIDENZA SULL'INQUINAMENTO ATMOSFERICO.