



DOSA FILTER

Cod. 0YBD0PX0

EXTRAORDINARY MAINTENANCE

The device does not require extraordinary maintenance.

TECHNICAL DATA

Connections: 1/2" GAS

Max flow rate: 1,200 l / h

ΔP at max flow: 0,25 bar

Autonomy of the cartridge: 25 mc ca (or not more than 6 months, Standard EN 806-5).

Max working pressure: 10 bar

Max temperature: 40 ° C

WARRANTY

The device is guaranteed for 2 years from the date of commissioning. Spare parts are excluded from the warranty, as are wear (polyphosphate cartridge) and sealing o-rings.

LIMITS OF USE

Product suitable for technical use for the protection of the boiler and water heater from incrustations and corrosion. Ecoterm is not responsible for any other use outside those indicated.

WARNING!

Product for technical use for the protection of the boiler and water heater. The cartridges are sealed with an anti-filling system. Once the cap is opened, the cartridge can no longer be used. Filling with unsuitable products is prohibited. Read the limits of use carefully. Carefully read the manual contained in the refill package. Keep the product out of reach of children.

For indications regarding cartridges, read the reference manual contained in each package.

Product compliant with D.M. 25/12

Product compliant with D.M. 174 of 06/04/2004.

Phosphates / phosphates certified NSF / ANSI Standard 60 and in compliance with EC standards (EN1208). FAO / WHO regulations Expert Committee on Food Additives (7 and 19 Reports).

MANUALE USO E MANUTENZIONE DOSATORE/FILTRO DI POLIFOSFATI IN SFERE USER'S MANUAL SPHERICAL POLYPHOSPHATE DOSING UNIT

IMPORTANTE! Conservare sempre il presente manuale di uso e manutenzione. Prima di eseguire l'installazione leggere sempre attentamente il presente manuale. La nostra documentazione fornisce tutti i dati e consiglia utili all'utilizzo corretto dei nostri prodotti, il loro contenuto non è giuridicamente vincolante.

DESCRIZIONE PRODOTTO

Il filtro dosatore di fosfati è l'innovativo sistema combinato di dosaggio + filtrazione progettato per l'installazione su caldaie domestiche e scaldia acqua. Con la duplice funzione di filtrare l'acqua e di dosaggio di fosfati impedisce la precipitazione del carbonato di calcio e magnesio che provoca le incrostazioni calcaree. Inoltre le sfere al silicato contenute all'interno creano una pellicola protettiva delle parti metalliche a contatto con l'acqua evitando nel tempo corrosioni dovute ad acque aggressive. La sostituzione della carica avviene in maniera pratica, evitando gli spiacevoli inconvenienti che si possono trovare con i tradizionali dosatori in polvere. Le sfere sono contenute all'interno di un cilindro filtrante, pratico e igienico.

CONTENUTO SCATOLA

- Dosatore con carica pronto all'uso
- Guarnizione
- Manuale uso e manutenzione

Il filtro è sigillato nelle aperture in modo da garantire la massima protezione del prodotto prima dell'installazione.

INSTALLAZIONE

Il filtro dosatore deve essere installato esclusivamente per la protezione di caldaie e scaldabagni. Si dedica ogni responsabilità per un uso non appropriato.

Rimuovere i cappucci rossi di protezione

- Per l'installazione seguire le frecce indicate nell'apparecchio
- Chiudere l'alimentazione idrica
- Aprire gradualmente l'alimentazione idrica
- Aprire gradualmente la valvola sul corpo del dispositivo
- Verificare accuratamente le tenute

MANUTENZIONE ORDINARIA

La manutenzione ordinaria consiste esclusivamente nella sostituzione della cartuccia di polifosfato sferico.

- Chiudere il rubinetto nella testata
- Scaricare la pressione utilizzando l'apposita valvola indusa nel dispositivo. Una volta scaricata la pressione riavvitare la vite.
- Svitare il bicchiere
- Sganciare la cartuccia esaurita e smaltirla rispettando le normative vigenti nel paese d'installazione.
- Pulire il bicchiere da eventuali impurità utilizzando un panno morbido e acqua. Non utilizzare solventi
- Inserire la nuova cartuccia

FERROLI SPA

Via Ritonda, 78/A - 37047 San Bonifacio (VR) - ITALIA

Tel. 045 6139411 - supporto.acqua@ferrolispa

cod. 3541S150-A

USER'S MANUAL SPHERICAL POLYPHOSPHATE DOSING SYSTEM

- Richiudere la cartuccia di scorta dentro alla propria confezione.
- Riavvitare il bicchiere
- Aprire gradualmente la valvola sulla testata
- Verificare le tenute

In caso di caduta del bicchiere, sostituire con uno nuovo.

MANUTENZIONE STRAORDINARIA

Il dispositivo non necessita di manutenzioni straordinarie.

DATI TECNICI

Attacchi: 1/2" GAS

Portata max: 1.200 lt/h

ΔP alla portata max: 0,25 bar

Autonomia della cartuccia: 25 mc ca (o non superiore ai 6 mesi, Norma EN 806-5).

Pressione di esercizio max: 10 bar

Temperatura max: 40 °C

GARANZIA

Il dispositivo è garantito per anni 2 dalla data di messa in funzione. Restano escluse dalla garanzia le parti di ricambio e normale usura (cartuccia di polifosfato) e gli oring di tenuta.

LIMITI D'USO

Prodotto idoneo all'utilizzo tecnico per la protezione della caldaia e scaldabagno da incrostazioni e corrosioni. Si declina da ogni responsabilità, per qualsiasi altro uso al di fuori di quelli indicati.

ATTENZIONE!

Prodotto ad uso tecnico per la protezione della caldaia e scaldabagno. Le cartucce sono sigillate con sistema anti-riempimento, una volta aperto il tappo la cartuccia non è più utilizzabile. Ne è vietato il riempimento con prodotti non idonei. Leggere attentamente i limiti d'uso. Leggere attentamente il manuale contenuto nella confezione delle ricariche. Tenere il prodotto lontano dalla portata dei bambini.

Per le indicazioni in riferimento alle cartucce, leggere il manuale di riferimento contenuto all'interno di ogni confezione.

Prodotto conforme al D.M. 25/12

Prodotto conforme al D.M. 174 del 06/04/2004.

Sfere di fosfati/silicati certificati NSF/ANSI Standard 60 e in accordo con gli standard EC (EN1208), regolamentazioni FAO/WHO Expert Committee on Food Additives (7 and 19 Report).

IMPORTANT! Always keep this use and maintenance manual. Always read this manual before installing. Our documentation covers all data and advice useful for the appearance of our products, their content is not legally binding.

PRODUCT DESCRIPTION

The dosing filter is the innovative combined dosing + filtration system designed for installation on domestic boilers and water heaters. With the dual function of water filtration and phosphate dosing it prevents the precipitation of calcium and magnesium carbonate which causes limestone deposits. Furthermore, the silicate spheres contained inside create a protective film of the metal parts in contact with water, avoiding corrosion due to the action of aggressive water over time.

The charge is replaced in a practical way, avoiding the unpleasant drawbacks that can be found with traditional powder dispensers. The spheres are contained inside a practical and hygienic filter cylinder.

BOX CONTENT

- Dispenser with charge ready for use seal
- Use and maintenance manual

The filter is sealed in the openings in order to guarantee maximum protection of the product before installation.

INSTALLATION

The dosing filter must be exclusively installed for the protection of boilers and domestic water heaters. In case of inappropriate use every responsibility is declined.

Remove the red protective caps.

- For the installation, follow the indicated arrows on the appliance
- Close the water supply
- Gradually open the water supply
- Gradually open the valve on the body of the device
- Check the connection seals

ORDINARY MAINTENANCE

The maintenance consists exclusively of replacing the spherical polyphosphate cartridge.

- Close the tap in the head
- Discharge the pressure using the appropriately valve included in the device. After this operation, tighten the screw.
- Unscrew the glass
- Release the used cartridge and dispose of it in compliance with the regulations in force in country of installation.
- Clean the glass from any impurities using a soft cloth and water. Do not use solvents
- Insert the new cartridge
- Close the spare cartridge in the package
- Re-open the valve in the head
- Open the inlet valve on the head
- Checking the connection seals

In case of glass following, replace it with a new one.