

POLIFEMO®

Dosatore PROPORZIONALE di polifosfati e silicati in sfere con FILTRO e sistema di BYPASS integrato.

PROPORTIONAL doser of polyphosphates and silicates in balls with STRAINER and integrated BYPASS system.



STANDARD

Versione SUPER-COMPATTA
SUPER-COMPACT version

POLIFEMO® 1/2" F - cod. 520210



EXTRA

LUNGA DURATA
LONG LASTING

POLIFEMO® EXTRA 1/2" F - cod. 520211



1"

Per PORTATE ELEVATE (172 l/min)
For HIGH FLOW RATES (172 l/min)

POLIFEMO® 1" F - cod. 520212

PROTEGGE da CALCARE
PROTEGGE dalla CORROSIONE
FILTRA le impurità

3 in 1

PROTECTS from LIMESTONE
PROTECTS from CORROSION
FILTERS the impurities

Polifemo® viene installato sulle tubature che portano l'acqua nella caldaia (e in altre apparecchiature quali lavatrici e lavastoviglie) per ridurre la presenza di calcare. I polifosfati e i silicati rilasciati dal dosatore creano una pellicola di protezione nelle tubature, utile ad evitare la corrosione causata dal calcare.

Polifemo® è oggi ancora più pratico e funzionale. Il nuovo design più compatto, abbinato a un nuovo sistema di dosaggio, garantisce facile manutenzione e portata disponibile molto maggiore!

Polifemo® has to be installed on the pipes which supply water to the boiler (and other appliances such as washing machines and dishwashers) to reduce the presence of limestone. The polyphosphates and silicates released by the doser create a protection film in the pipes, useful to avoid the corrosion caused by limestone.

Polifemo® is now even more practical and functional. The new and more compact design, combined with a new dosing system, ensures easy maintenance and a much higher available flow rate.



Protegge da calcare e corrosione di acque aggressive:
Protects from limestone and corrosion of aggressive water:



Caldaie murali
Boilers



Scaldabagno
Water heaters

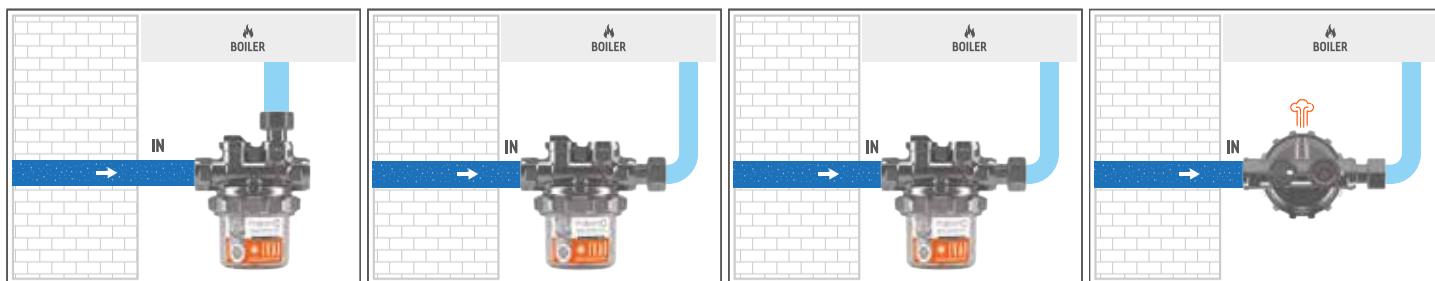


Lavatrici
Washing machines



Lavastoviglie
Dishwashers

MADE IN ITALY



FILTRO INTEGRATO INTEGRATED FILTER

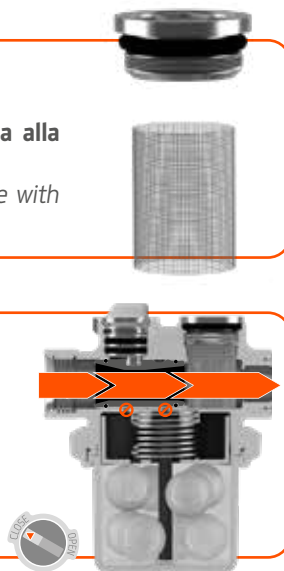
Filtro integrato con MAGLIA DA 500 µm in ottemperanza alla **norma UNI 8065** relativa al trattamento dell'acqua.

Integrated filter with 500 µm filtering mesh in compliance with **UNI 8065 standard** relating to water treatment.

BYPASS

POLIFEMO® permette la ricarica delle sfere di polifosfati e silicati ad impianto funzionante grazie al **SISTEMA DI BYPASS BREVETTATO**.

*POLIFEMO® allows to recharge the polyphosphates and silicates spheres when the system is working, thanks to the **PATENTED BYPASS SYSTEM**.*

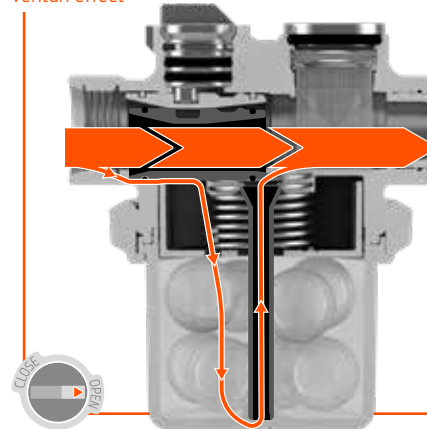


DOSAGGIO PROPORZIONALE

Effetto venturi

PROPORTIONAL DOSAGE

Venturi effect



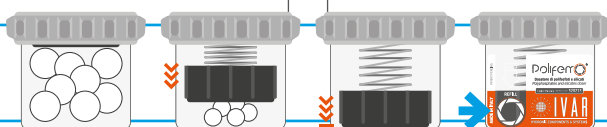
⊕ PLUS

- **RILASCIO PROPORZIONALE DI POLIFOSFATI E SILICATI** garantito in ogni posizione di installazione.
- **ROBUSTEZZA E AFFIDABILITÀ:** calotta in ottone che assicura massima resistenza ai colpi d'ariete.
- **INSTALLAZIONE ORIZZONTALE O VERTICALE** con visualizzazione sempre precisa del livello di carica.
- **PORTATA ELEVATA e BASSE PERDITE DI CARICO** grazie al nuovo principio di dosaggio a effetto Venturi e alle due versioni da 1/2" e da 1".
- **RICARICA SEMPLICE** grazie allo sfiato che facilita lo smontaggio della ghiera.
- **SUPER COMPATTO**, trova posto in ogni impianto.
- **NUOVA VERSIONE CON BICCHIERE EXTRALARGE** con il doppio delle sfere, per ricaricare **POLIFEMO®** una volta all'anno.
- **Indicatore di livello con bicchiere trasparente** per una più facile ispezione (vedi ⊕ **FOCUS 1**).

⊕ FOCUS 01

GUARDA L'OCCHIO DI POLIFEMO®.

Ricarica con nuove sfere quando diventa **NERO**.



MIND THE POLIFEMO®'S EYE.

Refill with new spheres when it becomes **BLACK**.

⊕ PLUS

- **RELEASE OF POLYPHOSPHATES AND SILICATES** guaranteed in all installation positions
- **ROBUSTNESS AND RELIABILITY:** brass cap that ensures maximum resistance to water hammer.
- **HORIZONTAL OR VERTICAL INSTALLATION** with accurate display of the charge level in all positions.
- **HIGH FLOW RATE and LOW PRESSURE LOSS** thanks to the new dosing principle with Venturi effect and to the two versions (1/2" and 1").
- **EASY REFILL** thanks to the air vent, which makes disassembly of the ring nut more simple.
- **SUPER COMPACT**, it fits into any system.
- **NEW VERSION WITH EXTRALARGE GLASS** with twice as many spheres, in order to recharge **POLIFEMO®** only once a year.
- **Level indicator with transparent glass** for easy inspection (see ⊕ **FOCUS 1**).

GUSCIO DI ISOLAMENTO INSULATION SHELL

Codice / Code:

Polifemo® 1/2" **520214**
Polifemo® 1/2" EXTRA **520215**
Polifemo® 1" **520216**



I.V.A.R. S.p.A.

Via IV Novembre, 181

25080 Prevalle (BS) - ITALY

T. +39 030 68028 - F. +39 030 6801329

www.ivar-group.com - info@ivar-group.com

SCEGLI LE RICARICHE ORIGINALI CHOOSE ORIGINAL REFILLS

Codice / Code:

Polifemo® 1/2" **520213**
Polifemo® 1/2" EXTRA **520213 x 2**
Polifemo® 1" **520218**

