

## Sistema filtrante Water Safety

Art. FA001FLA

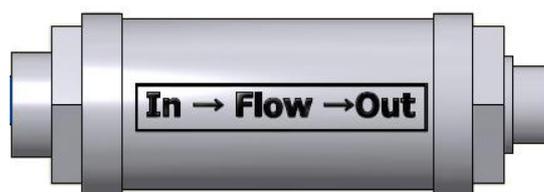
I dispositivi WATER SAFETY sono basati su una innovativa tecnica di doppia parete a microfiltrazione cava. L'ampia superficie filtrante assicura una lunga vita ai prodotti utilizzati. Il filtro a doppia parete, assicura una filtrazione sterile, mantenendo le stesse proprietà dell'acqua.

- Membrana di microfiltrazione 0,1  $\mu\text{m}$  (micron)
- Filtro a doppia parete realizzata con tecnologia in fibra cava
- superficie filtrante 2800  $\text{cm}^2$
- acqua batteriologicamente pura per 5000 litri, in funzione della qualità dell'acqua

I WATER SAFETY, sono stati costruiti con speciali materiali che permettono di mantenere le prestazioni fisiche inalterate, anche in presenza di acqua ad alta temperatura e con presenza di cloro. I filtri hanno una durata di circa 5000 litri, ma vanno comunque sostituiti almeno 1 volta all'anno.

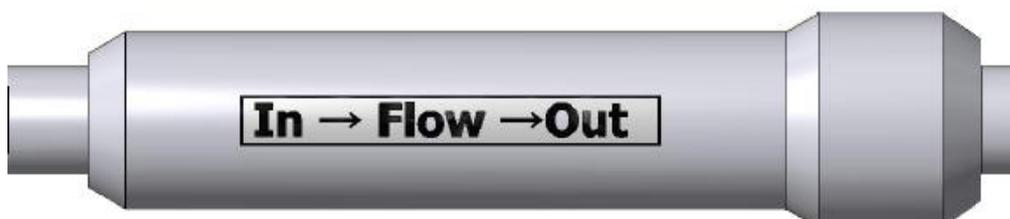
Il sistema WATER SAFETY prevede un pre-filtro, per eliminare le eventuali impurità presenti nell'acqua e tutelare maggiormente il filtraggio successivo e un filtro SAFETY WATER. Il kit è composto da:

- **1FLAA0001** Prefiltro



Dimensioni: lunghezza 140 mm diametro 47 mm.

- **1FLAA0002** Filtro antilegionella SAFETY WATER

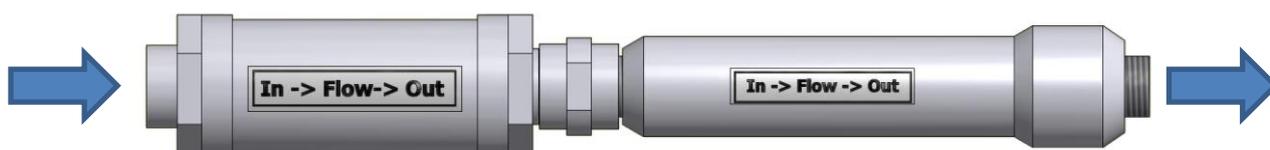


Dimensioni: lunghezza 187 mm diametro 40 mm

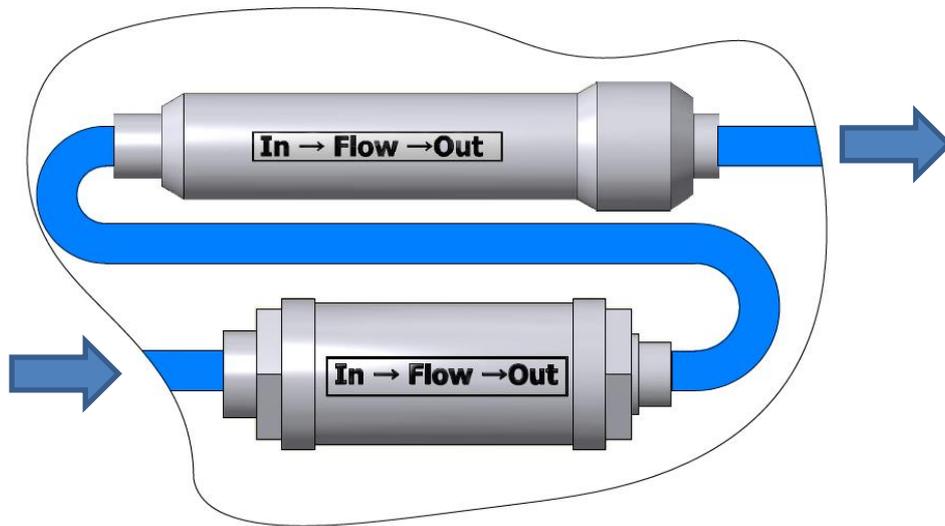
- **1FLAA0003** Raccordo con guarnizioni (per installazione in linea)

## Istallazione

Il kit in dotazione permette l'istallazione in linea dei filtri:



È possibile tuttavia, qualora lo spazio a disposizione non lo permettesse, svincolarsi da tale configurazione mantenendo ugualmente inalterate le prestazioni del sistema. Es.:



Anteporre sempre il pre-filtro al filtro SAFETY WATER rispettando gli ingressi e le uscite indicate sui componenti

Il kit può alimentare un riunito e deve essere sostituito dopo un anno di utilizzo.

## Caratteristiche Tecniche

Tutti i prodotti sono testati al 100% per mantenere l'integrità e la tenuta delle membrane. Le prestazioni fisiche restano inalterate anche ad alta temperatura e in presenza di cloro. I filtri sono testati fino a più di 90 giorni o 5000L (in funzione della qualità dell'acqua). Un elenco completo dei test è disponibile su richiesta  
Log 99,999999

Tipo di membrana: doppia, in polisulfone a fibra cava  
Corpo filtro: ABS Medicale  
Membrana di filtrazione: 0,1 µm  
Portata d'acqua: 10 L / min a 1.5 - 3 bar

## Condizioni di massima d'uso

6 bar a 60 ° C  
70 C ° per 30 min  
300 PPM di cloro per 12 H "