

Sistema filtrate Water Safety

Art. FA002FLA

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 μm (micron)
- Filtro a doppia parete realizzata con tecnologia in fibra cava
- superficie filtrante 2800 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 (completo di guarnizione)



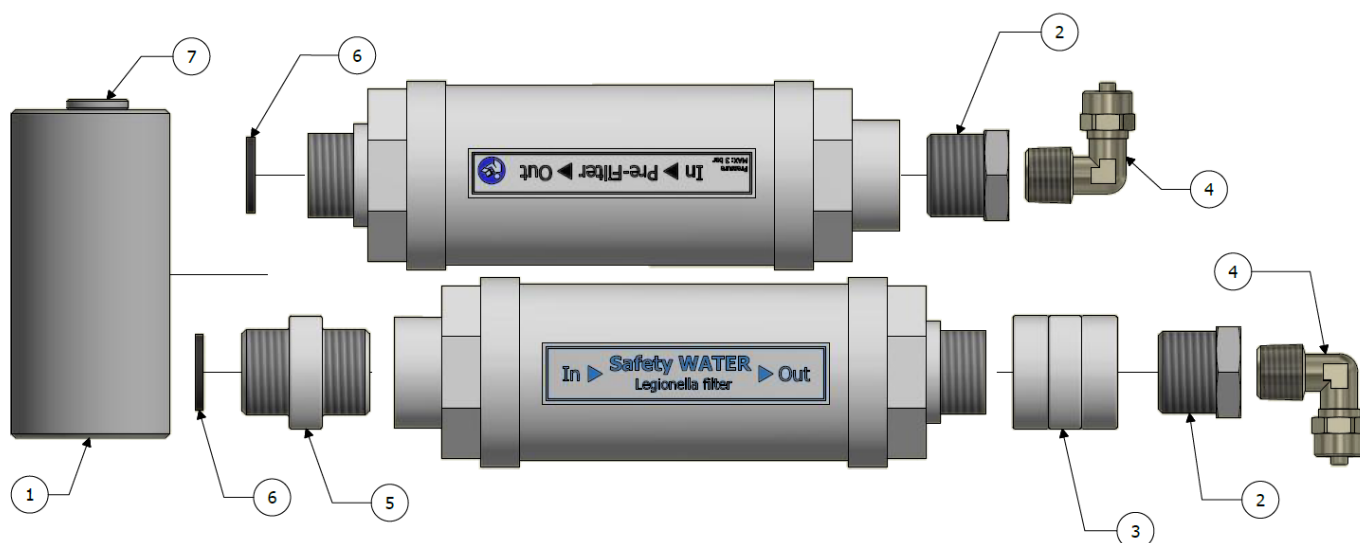
Dimensioni: lunghezza 140 mm diametro 47 mm.

- **1FLAA0010** Filtro antilegionella SAFETY WATER (completo di guarnizione)



Dimensioni: lunghezza 140 mm diametro 47 mm.

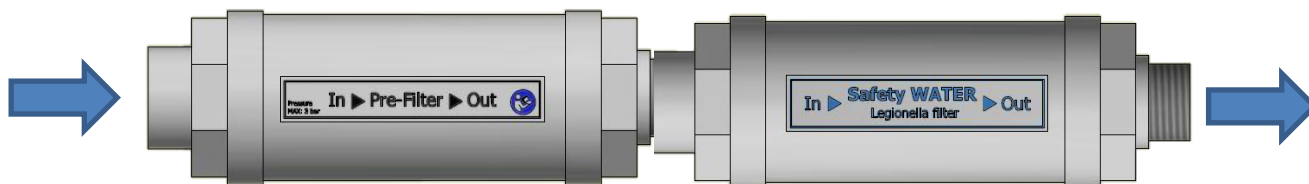
Contenuto



- | | |
|--|----------------|
| 1. Raccordo monoblocco con tappo (7) | Cod. 1FLAA0009 |
| 2. 2x Raccordo nipple 1/2M-1/4F riduzione conica | Cod. CPR0031 |
| 3. Raccordo ½ FF con 2 guarnizioni (6) | Cod. 1FLAA0003 |
| 4. 2x Raccordo gomito 6X4 - 1/4 | Cod. 3PNEH0017 |
| 5. Raccordo ½ MM | Cod. 1FLAA0008 |
| 6. 2x Guarnizione in gomma | Cod. 1FLAA0011 |

Installazione

Il kit in dotazione permette l'installazione 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.

ATTENZIONE:



- Anteporre sempre il pre-filtro al filtro SAFETY WATER rispettando gli ingressi e le uscite indicate sui componenti.
- Montare il gruppo filtrante a valle di una valvola di intercettazione che deve essere chiusa alla fine di ogni sessione di lavoro del riunito.
- Verificare la presenza della guarnizione Cod. 1FLAA0011 nella connessione femmina di filtro e prefiltro

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

Condizioni di massima di utilizzo

6 bar a 60 ° C

70 C ° per 30 min

300 PPM di cloro per 12 H "

Installazione su riuniti TYGI Linea L

All'interno della dotazione sono presenti i raccordi e guarnizioni necessarie per ottenere la configurazione in linea da installare dopo il riduttore acqua

Nota:

- A. Raccordi plastica-plastica con guarnizione in gomma in dotazione serrare senza l'utilizzo di chiavi
- B. Raccordi metallo-metallo inserire 5 giri di teflon (teflon spessore 0,1 mm)
- C. Allineare i raccordi a calzamento ingresso e uscita

Installazione su riuniti TYGI Linea B

All'interno della dotazione sono presenti i raccordi e guarnizioni necessarie per ottenere la configurazione in linea da installare dopo il riduttore acqua

Utilizzare nel raccordo a U le guarnizioni di tenuta:



Note di installazione

- D. Raccordi plastica-plastica con guarnizione in gomma serrare senza l'utilizzo di chiavi
- E. Raccordi metallo-metallo inserire 5 giri di teflon (teflon spessore 0,1 mm)
- F. Allineare i raccordi a calzamento ingresso e uscita allineati tra loro come in figura

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

TECNO-GAZ S.p.A.

*Strada Cavalli N°4 • 43038
Sala Baganza • Parma • ITALIA
Tel. +39 0521 83.80
Fax. +39 0521 83.33.91*

www.tecnogaz.com

IT

Il presente manuale deve sempre accompagnare il prodotto, in adempimento alle Direttive Comunitarie Europee. TECNO-GAZ, si riserva il diritto di apporre modifiche al presente documento senza dare alcun pre-avviso. La ditta TECNO-GAZ si riserva la proprietà del presente documento e ne vieta l'utilizzo o la divulgazione a terzi senza il proprio benestare.