

KIT FILTRO CICLOIDALE MAGNETICO PER VICTRIX ZEUS SUPERIOR KW, MAGIS VICTRIX, VICTRIX SUPERIOR, VICTRIX ZEUS KW, VICTRIX EXA, SERIE VICTRIX TT E VICTRIX TERA COD. 3.024176

AVVERTENZE GENERALI.

Tutti i prodotti Immergas sono protetti con idoneo imballaggio da trasporto.

Il materiale deve essere immagazzinato in ambienti asciutti ed al riparo dalle intemperie.

Il presente foglio istruzioni contiene informazioni tecniche relative all'installazione del kit Immergas. Per quanto concerne le altre tematiche correlate all'installazione del kit stesso (a titolo esemplificativo: sicurezza sui luoghi di lavoro, salvaguardia dell'ambiente, prevenzioni degli infortuni), è necessario rispettare i dettami della normativa vigente ed i principi della buona tecnica.

L'installazione o il montaggio improprio dell'apparecchio e/o dei componenti, accessori, kit e dispositivi Immergas potrebbe dare luogo a problematiche non prevedibili a priori nei confronti di persone, animali, cose. Leggere attentamente le istruzioni a corredo del prodotto per una corretta installazione dello stesso.

L'installazione e la manutenzione devono essere effettuate in ottemperanza alle normative vigenti, secondo le istruzioni del costruttore e da parte di personale abilitato nonché professionalmente qualificato, intendendo per tale quello avente specifica competenza tecnica nel settore degli impianti, come previsto dalla Legge.

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO.

Il filtro cicloidale magnetico permette di intercettare i residui ferrosi presenti nell'acqua di impianto. Grazie ad i due rubinetti presenti nel kit è possibile effettuare

una facile manutenzione pulendo il filtro senza bisogno di dover svuotare il circuito.

AVVERTENZE.

I magneti resistono fino alla temperatura massima di 100 °C, si consiglia quindi di non superare una temperatura compresa tra 90 - 95 °C.

Campi magnetici:

- Tenere il magnete a debita distanza da tutti gli oggetti e apparecchiature che potrebbero essere danneggiati dai campi magnetici stessi.

- Il campo magnetico può influenzare il funzionamento di pacemaker e defibrillatori interni, per sicurezza tenere il magnete a una distanza di sicurezza.

ISTRUZIONI PER L'INSTALLATORE.

Effettuare l'installazione del filtro cicloidale sull'allacciamento ritorno impianto utilizzando i tubi adatti al proprio modello di caldaia come rappresentato nelle figure seguenti (fig. 2); in caso di necessità adattare la griglia inferiore di protezione della caldaia.

PULIZIA FILTRO.

- Togliere tensione alla caldaia, chiudere il rubinetto a monte del filtro, scaricare parzialmente la pressione del circuito idraulico (vedi libretto istruzioni dell'apparecchio) dopodiché chiudere il secondo rubinetto di intercettazione (2).

Attenzione: controllare che la temperatura dell'acqua di ritorno impianto non sia eccessivamente calda in caso contrario prendere precauzioni per evitare scottature.

- Posizionare un contenitore sotto al filtro per raccogliere l'acqua contenuta nello stesso.

- Estrarre la forcella e sfilare la cartuccia magnetica tirandola verso il basso.

- Pulire la cartuccia con un panno pulito e sotto l'acqua corrente.

- Rimontare la cartuccia magnetica avendo cura di far combaciare i perni di centraggio e prestare attenzione che l'oring di tenuta non sia danneggiato, in caso di bisogno sostituirlo con uno nuovo.

- Bloccare la cartuccia magnetica con la forcella.

- Aprire i due rubinetti di intercettazione e ridare tensione alla caldaia per riportarla alle normali condizioni di funzionamento, al contempo verificare la pressione d'esercizio dell'apparecchio e in caso di bisogno ripristinarla ad un valore corretto.

GRAFICO PERDITA DI CARICO.

Il filtro cicloidale ha una sua perdita di carico che va considerata per il dimensionamento dell'impianto.

In figura 3 è rappresentata la curva della perdita di carico.

COMPOSIZIONE KIT.

Rif	Descrizione	Qtà
1	Filtro cicloidale	1
2	Rubinetto di intercettazione	2
3	Guarnizione piana 24 x 16 x 2	5
4	Tubo allacciamento muro	1
5	Tubo allacciamento Victrix Zeus Superior kW	1
6	Tubo allacciamento Magis Victrix	1
7	Tubo allacciamento Victrix Superior TOP	1
8	Tubo allacciamento Victrix kW - Victrix Mini kW - Victrix Zeus kW - Victrix TT - Victrix Exa - Victrix Tera	1

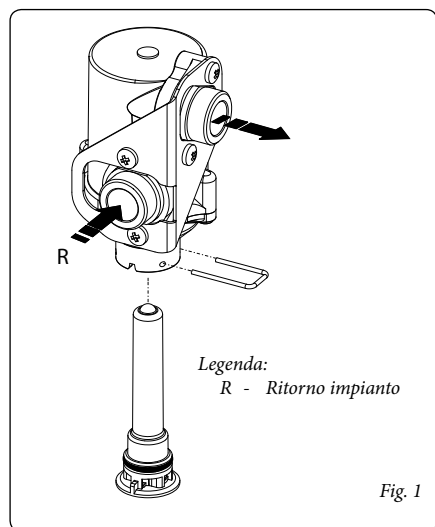


GRAFICO PERDITE DI CARICO

