

Defangatore magnetico multifunzione per caldaie e pompe di calore

**IL MASSIMO DELLA FILTRAZIONE!**



- Tripla azione filtrante
- Autopulente
- Prolunga la vita della caldaia e/o della pompa di calore
- Garantisce l'efficienza dell'impianto

### Filtrazione standard



**STEP 1**



**Azione filtrante ciclonica**



**STEP 2**



**Azione filtrante magnetica**

### Filtrazione di sicurezza



**STEP 3**



**Azione filtrante meccanica**

GRAZIE ALLA SEPARAZIONE CICLONICA E MAGNETICA A MONTE DEL FILTRO VIENE MINIMIZZATO IL PROBLEMA DELL'INTASAMENTO.

LA CAMERA DI RACCOLTA IMPURITÀ LIBERA DAL PACCHETTO FILTRANTE CONSENTE DI RIDURRE LA FREQUENZA DI SPURGO

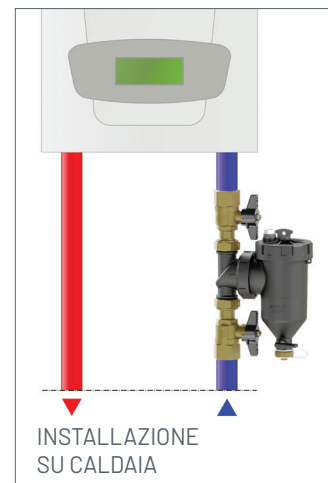
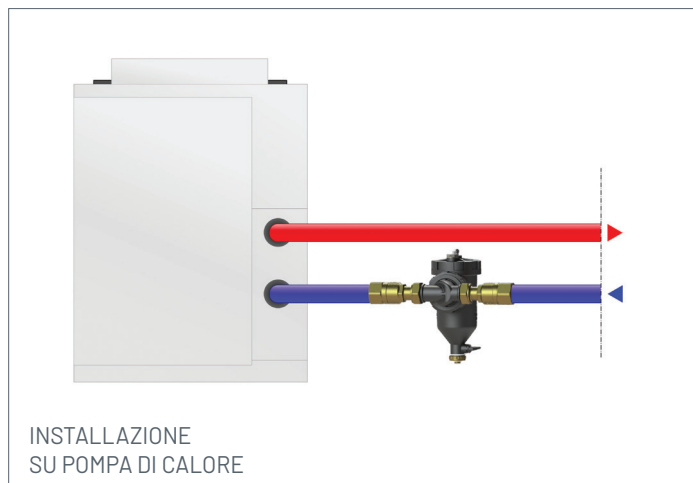
MOD.	CODICE	MISURA	COLORE
DF100	DF00100022	ø22 x ø22	Nero
DF100	DF00100028	ø28 x ø28	Nero
DF100	DF00100034	3/4 F x 3/4 F	Nero
DF100	DF00100100	1" F x 1" F	Nero
DF100	DF00100114	1" 1/4 F x 1" 1/4 F	Nero
DF110	DF00110022	ø22 x ø22	Nero
DF110	DF00110028	ø28 x ø28	Nero
DF110	DF00110034	3/4 F x 3/4 F	Nero
DF110	DF00110100	1" F x 1" F	Nero
DF110	DF00110100MM	1" M x 1" M	Nero



MADE IN ITALY

DirtOUT™ XL di HCE è la soluzione ideale per proteggere l'impianto di riscaldamento dai fenomeni di corrosione che rilasciano impurità nell'acqua. Quando raggiungono il generatore, questi detriti di natura ferrosa possono ostruire lo scambiatore o essere attratti dai magneti del circolatore, provocandone il bloccaggio.

La tripla azione filtrante garantisce il deposito delle impurità nella parte centrale del defangatore dove è presente il rubinetto integrato per lo spurgo:



**1**

Il moto ciclonico del fluido garantisce la decantazione dei detriti

**2**

Il magnete a superficie maggiorata cattura tutte le impurità ferrose

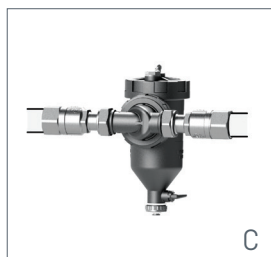
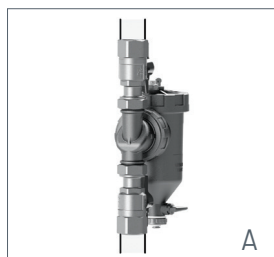
**3**

Le particelle non magnetiche sono trattenute dalla cartuccia filtrante da 500 µm o 800 µm

**PROTEZIONE CONTINUA SUL GENERATORE**

## Massima versatilità di installazione

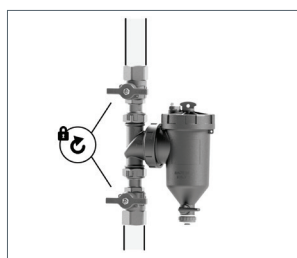
DirtOUT™ XL può essere montato in posizione verticale, obliqua e/o orizzontale grazie al raccordo girevole e alla ghiera che lo collegano alle tubazioni.



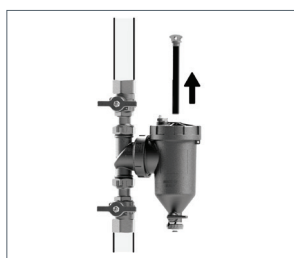
A. Montaggio verticale  
B. Montaggio obliquo  
C. Montaggio orizzontale



## Pulizia e manutenzione rapide e sicure



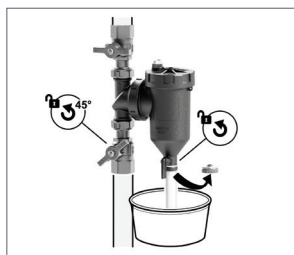
1. Chiusura della valvola di intercettazione.



2. Rimozione del magnete.



3. Apertura della valvola di scarico.



4. Apertura della valvola di intercettazione a monte e lavaggio delle parti interne.



Alta capacità



Sfiato aria compreso



Facile dosaggio fluidi di contenimento