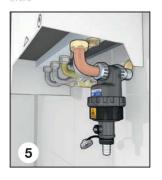
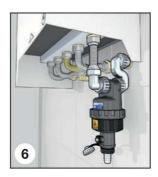
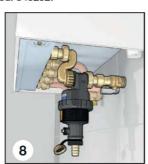
Qualora lo spazio al di sotto della caldaia non permettesse l'utilizzo del kit di tubazioni rigide, il raccordo eccentrico ad "S" del defangatore cod. 545205 consente di guadagnare spazio di lavoro al di sotto della caldaia poichè allontana verso il basso il defangatore (fig. 5 e 6). I collegamenti si effettuano pertanto con tubazioni flessibili in acciaio inox.



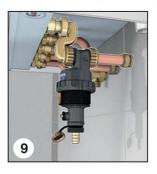


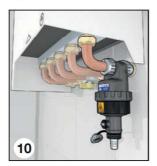
Il defangatore cod. 545455 e 545255 (fig. 7, 8 e 9) ha una configurazione per l'installazione con caldaie Vaillant con attacchi orizzontali a dima in linea cod. 545455, con attacchi orizzontali a dima W rovesciata cod. 545255 e con tubazione in rame cod. 545252.





Il defangatore cod. 545122 (fig. 10) consente il collegamento alla caldaia tramite una tubazione in rame \varnothing 22, tagliando la tubazione e inserendo direttamente il defangatore all'interno dello spazio creato.

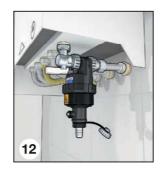




Il defangatore cod. 545135 (fig. 11) consente il collegamento tramite una curva a squadra.

Il defangatore cod. 545155 (fig. 12) consente il collegamento tramite una curva a squadra dotata di valvola a sfera di intercettazione





Scarico fanghi

Lo scarico dei fanghi è effettuabile ad impianto funzionante, senza rimuovere il defangatore dalle tubazioni. La procedura è la seguente:

- rimuovere l'anello in cui sono alloggiati i magneti (A);
- effettuare lo spurgo delle impurità aprendo il rubinetto di scarico con l'apposita chiavetta in dotazione (B);
- richiudere il rubinetto di scarico.

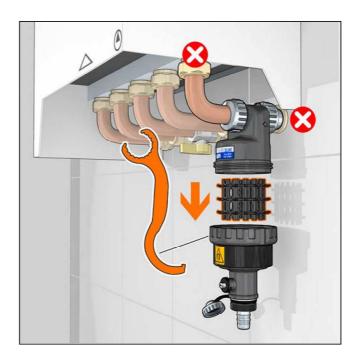
L'operazione deve essere effettuata prestando attenzione a mantenere la pressione di impianto. L'abbassamento della pressione durante lo scarico può infatti mandare in blocco la caldaia. Si consiglia pertanto di consultare le istruzioni della caldaia per valutare le modalità di ripristino della pressione e la necessità di arrestare la pompa durante la fase di scarico.





Manutenzione

Qualora si volesse effettuare un controllo dell'elemento interno, dopo aver intercettato le tubazioni è possibile svitare la parte inferiore del corpo, mediante l'apposita chiave fornita in confezione, e sfilare l'elemento interno per la pulizia.



Accessori



Kit accessorio per defangatore in composito serie 5451



Raccordo con valvola a sfera per defangatore in composito DIRTMAGSLIM®

codice

F0000574	3/4" N

codice

F0000117 Kit di collegamento eccentrico



Accessorio per defangatore in composito serie 5451 e 5452

codice

F0000401 Raccordo 3/4" F



Accessorio per defangatore in composito serie 5451 e 5452

codice

F0000516	Raccordo per tubo Ø 18 mm	
F0000118	Raccordo per tubo Ø 22 mm	

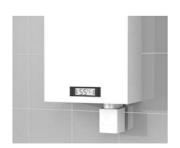


codice

F0000672	Ricambio valvola a sfera squadra	
1 0000012	HICAHIDIO VAIVOIA A SIELA SUUAULA	



Coperchio protettivo



codice

545100



codice

F0000673 Ricambio curva di collegamento 90°



codice

F0000683 Ricambio raccordo maschio Ø3/4" M

TESTO DI CAPITOLATO

Cod. 545101

Defangatore in composito con magnete per installazione sottocaldaia mediante kit tubazione rigido **DIRTMAG**SLIM®. Misura DN 20. Attacchi 3/4" M (ISO 228-1) x Ø 18 e 3/4" M (ISO 228-1) x Ø 22. Raccordi in ottone cromato. Rubinetto di scarico in ottone con portagomma. Corpo e deflettore interno in PA66G30. Elemento interno in HDPE. Tenute idrauliche in EPDM. Fluidi d'impiego acqua e soluzioni glicolate; massima percentuale di glicole 30%. Pressione massima di esercizio 3 bar. Campo di temperatura di esercizio $0\div90^{\circ}$ C. Induzione magnetica sistema ad anello 2×0.3 T. PCT INTERNATIONAL APPLICATION PENDING.

Cod. 545102

Defangatore in composito con magnete per installazione sottocaldaia mediante kit tubazione rigido **DIRTMAG**SLIM®. Misura DN 20. Attacchi 3/4" M (ISO 228-1) x Ø 22. Raccordi in ottone cromato. Rubinetto di scarico in ottone con portagomma. Corpo e deflettore interno in PA66G30. Elemento interno in HDPE. Tenute idrauliche in EPDM. Fluidi d'impiego acqua e soluzioni glicolate; massima percentuale di glicole 30%. Pressione massima di esercizio 3 bar. Campo di temperatura di esercizio 0÷90°C. Induzione magnetica sistema ad anello 2 x 0,3 T. PCT INTERNATIONAL APPLICATION PENDING.