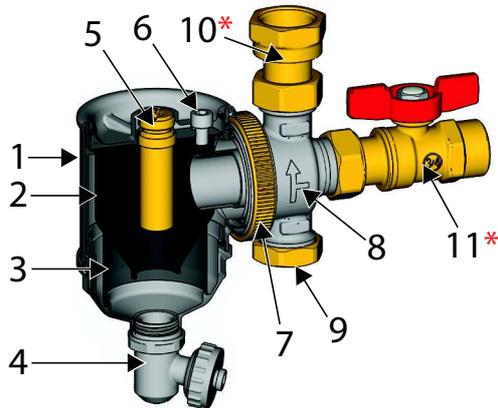


Componenti



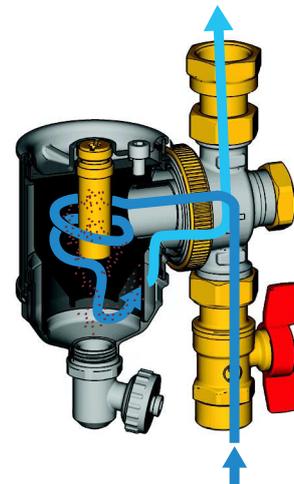
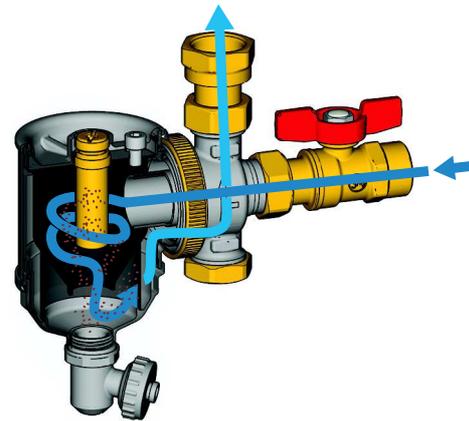
Legenda

1	Corpo del defangatore
2	Insero ciclonico
3	Filtro
4	Rubinetto di scarico orientabile
5	Pozzetto porta magnete e magnete
6	Vite per sfogo aria
7	Ghiera di bloccaggio del raccordo
8	Raccordo orientabile di ingresso/uscita
9	Tappo 3/4"F
10	Bocchettone a sede piana 3/4"F x 3/4"F *(Optional)
11	Valvola di intercettazione a sfera 3/4"M x 3/4"F *(Optional)

Funzionamento

Il flusso d'acqua entra nel defangatore ed è incanalato nell'insero ciclonico, dove si genera un moto vorticoso che favorisce la separazione delle particelle; in tale zona è inoltre presente un magnete in grado di trattenere le impurità metalliche.

A valle dell'insero ciclonico è presente un filtro in acciaio inox che serve a trattenere sul fondo del defangatore le impurità che decantano dall'insero. Sulla parte superiore del defangatore è presente una vite per sfatare l'aria dall'impianto durante il primo avviamento (vedere paragrafo "Installazione").



Legenda

	Acqua in ingresso nel defangatore, carica di impurità
	Acqua in uscita dal defangatore, priva di impurità

E' possibile eseguire la pulizia del defangatore senza doverlo smontare e/o spegnere l'impianto, aprendo il rubinetto di intercettazione posto sul fondo del defangatore dopo aver rimosso il magnete dal pozzetto di contenimento, estraendolo verso l'alto (vedere paragrafo "Manutenzione").