



FILTRO DEFANGATORE MAGNETICO X10

A DOPPIA FILTRAZIONE!

Si tratta di un defangatore magnetico in polimero ad alte prestazioni che attraverso un'azione elicoidale, separa e rimuove dall'acqua dell'impianto tutte le impurità come ossido di ferro, fanghiglia, depositi di varia natura, sabbia ecc.

L'impiego del defangatore **X10** è indicato per tutti gli impianti di riscaldamento e dovrà essere installato nel circuito di ritorno in ingresso alla caldaia, per evitare che le impurità si depositino all'interno degli scambiatori.

Il defangatore è di facile installazione grazie alle particolari valvole ad angolo IN e OUT (girevoli su se stesse). Il prodotto potrà essere installato anche su tubi orizzontali, verticali oppure diagonali senza comprometterne le prestazioni.

Rispettare il senso di flusso indicato dalla freccia presente sul corpo per garantire un funzionamento regolare. Nella parte inferiore è presente una valvola di sfiato e una valvola di scarico. È possibile effettuare la pulizia del defangatore sfilando il magnete e aprendo lo scarico senza necessità di disassemblarlo.

Per un funzionamento ottimale della pompa di calore e/o della caldaia, le portate e le pressioni del circuito non devono essere condizionate da restrizioni, raccordi secchi o altro che possa creare una perdita di carico e di conseguenza una portata non ottimale alla pompa di calore. **X10 ha un passaggio totale da 1"** e la camera di calma, nella quale sono inserite ben due cartucce filtranti con due differenti gradi di filtrazione: la prima, in ingresso da 800 µm e la seconda in uscita da 600 µm, per trattenere le fanghiglie più fini. Il sistema magnetico è di capacità idonea a soddisfare l'equilibrio idraulico.



CARATTERISTICHE				
Corpo	Nylon caricato con fibra di vetro			
Copri magnete	Polimero			
Valvole	Ottone			
Rete filtrante IN	800 µm			
Rete filtrante OUT	600 µm			
Magnete	In Neodimio, 12.800 Gauss			
Attacchi valvole	¾"	1"	1" ¼	1" ½
Portate	5 mc	7,5 mc	9,5 mc	11 mc
Pressione max	6 bar			
Temperatura max. di impiego	90°C			
Dimensioni	225 (H) x 145 mm			
Fluidi compatibili	acqua, acqua trattata e soluzioni glicolate			
Dotazioni di serie	Valvole ad angolo IN e OUT, Valvola di scarico da 3/8", chiave per manutenzione, oring			
Con attacchi da 1"	Cod. 797124			

PATENT
PENDING



PROSSIMAMENTE