



Imit

IMPIANTI PIÙ SICURI CON IL DEFANGATORE DI IMIT CONTROL SYSTEM.

28 November 2017

IMIT Control System, storica azienda del comparto della termoregolazione, ha arricchito la propria gamma prodotti inserendo a catalogo il defangatore magnetico sottocaldaia in grado di trattenere e rimuovere le impurità del liquido circolante e garantire una perfetta efficienza dell'impianto di riscaldamento. La rotazione ad alta velocità del fluido termovettore all'interno della camera di separazione intercetta i detriti in sospensione facendoli confluire nel serbatoio di raccolta evitando in questo modo ostruzioni dei componenti principali dell'impianto come scambiatori di calore, radiatori o valvole termostatiche. Il filtraggio di detriti di origine ferrosa, causa principale di innesco dei fenomeni corrosivi, è possibile grazie alla presenza di due potenti magneti al neodimio che trattengono le impurità metalliche circolanti. La manutenzione del defangatore IMIT è semplice e sicura. Per svuotare il serbatoio, infatti, è sufficiente far scorrere la ghiera porta magneti verso il basso e aprire il rubinetto di scarico. Il defangatore IMIT è realizzato in mescola plastica ad alta densità e può essere installato a seconda delle esigenze in configurazione diritta oppure a 90°, mantenendo invariata la capacità di filtraggio. <http://www.imit.it> Dati Tecnici Pressioni: massima ammissibile di esercizio PN 3 bar Temperature: ammissibile di esercizio 0 ÷ 90°C Fluidi compatibili: acqua soluzioni glicolate 50% massimo



o285_imit-br.jpg

Conessioni: dado prigioniero girevole femmina G3/4”

ISO228/1 attacco portagomma Ø15 mm

Estratto da "<http://www.electroyou.it/mediawiki/index.php?title=UsersPages:Imit:impianti-pi-sicuri-con-il-defangatore-di-imit-control-system>"