



DEFANGATORE CON DISAREATORE IDRAULICO

Defangatore da utilizzare su impianti di riscaldamento, completo di valvola di sfogo aria e rubinetto scarico

Informazioni sul prodotto

Defangatore con all'interno una zona a bassa turbolenza dove il fluido scorre a velocità molto ridotta rispetto a quella presente nelle tubazioni, in tal modo viene a ridursi notevolmente l'effetto di trascinamento a cui sono soggette le singole particelle di impurità, facendo prevalere l'azione di gravità che ne favorisce il deposito nella parte bassa dello stesso. Per favorire questa condizione è stata inserita all'interno del defangatore, in posizione trasversale alla direzione del flusso, una griglia forata, le particelle perciò urtando la griglia subiscono una ulteriore riduzione di velocità sedimentandosi più facilmente. Nella parte bassa poi, si trova un pozzetto di raccolta dei sedimenti i quali, una volta depositatisi, non possono più rientrare in circolo proprio a causa delle basse velocità; l'apertura periodica di un rubinetto di spurgo consente poi di svuotare il pozzetto di raccolta.

Caratteristiche del prodotto

- le basse velocità presenti all'interno del defangatore consentono la raccolta delle impurità, l'espulsione delle bolle d'aria e ridotte perdite di carico
- coibentazione (SKU 70034 / 70035 / 70036) a conchiglia in poliuretano ignifugo (B2), **FONIBILE SEPARATAMENTE**

Caratteristiche Tecniche

TEMPERATURA MASSIMA DEL FLUIDO	90°C
TEMPERATURA MINIMA DEL FLUIDO	5°C



Defangatore con Disareatore Idraulico

PRESSIONE MASSIMA DEL FLUIDO	5 BAR
MATERIALE	ACCIAIO AL CARBONIO EN10255
VERNICIATURA	PRIMER A BASE ACQUA, COLORE ROSSO
COIBENTAZIONE (FORNIBILE SEPARATAMENTE)	POLIURETANO IGNIFUGO (B2), DENSITÀ 70 ÷ 80 KG/M ³ , RIVESTIMENTO ARGENTATO
DIMENSIONI	DN 65 - DN 80 - DN 100

SKU	KV	TIPOLOGIA FLANGIA	DN D	Ø E	A	B	C	F	G	H
70030	107 M ³ /H	PN10-16	65	DN 150	640	225	165	418	1/2" F	1" F
70031	170,5 M ³ /H	PN10-16	80	DN 200	780	280	200	469	1/2" F	1" F
70032	347 M ³ /H	PN10-16	100	DN 250	850	300	220	523	1/2" F	1" F
70034	DIMENSIONI COIBENTAZIONE 650 X 325 X 260 MM (MXNXO)									
70035	DIMENSIONI COIBENTAZIONE 765 X 375 X 310 MM (MXNXO)									
70036	DIMENSIONI COIBENTAZIONE 870 X 395 X 340 MM (MXNXO)									

SKU	MODELLO	PREZZO
00000070030	DEFANGATORE DISAREATORE - DN 65	€951.85 IVA ESCLUSA



Defangatore con Disareatore Idraulico

SKU	MODELLO	PREZZO
00000070031	DEFANGATORE DISAREATORE - DN 80	€1785.0 IVA ESCLUSA
00000070032	DEFANGATORE DISAREATORE - DN 100	€2205.0 IVA ESCLUSA
00000070034	SOLO COIBENTAZIONE - DN 65	€144.7 IVA ESCLUSA
00000070035	SOLO COIBENTAZIONE - DN 80	€186.9 IVA ESCLUSA
00000070036	SOLO COIBENTAZIONE - DN 100	€255.55 IVA ESCLUSA

