

HZE1GD/HZE2GD

Filtri disoleatori a carboni attivi

Il filtro disoleatore a carboni attivi viene utilizzato per la rimozione dei vapori di olio, solventi e idrocarburi e per l'eliminazione di odori.

Contenuto di olio residuo 0,003 mg/m³ (ISO 8573 - 1: 2010 classe 1.7.1)

Disponibile versione ATEX su richiesta



CARATTERISTICHE TECNICHE

Temperatura ambiente	2 ÷ 30 °C
Fluido	aria compressa filtrata e disoleata 0,01 µm
Pressione di esercizio	10 bar
Pressione Max	15 bar
Taglie	1 - 2
Elemento filtrante	carboni attivi
Scarico condensa	manuale (standard)
Montaggio	verticale, installare a monte prefiltro da 5 µm e filtro depuratore a coalescenza 0,01 µm

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

Corpo	alluminio pressofuso
Tazza	policarbonato
Protezione tazza	tecnopolimero
Elemento filtrante	carboni attivi

CHIAVE DI CODIFICA

H	Z	E	1	G	D	1	0	G	
1	2	3	4	5					

1 Serie	2 Taglia	3 Modello	4 Attacco	5 Variante ATEX
HZE = Unità trattamento aria con scarico manuale standard	1 = Taglia 1 2 = Taglia 2	GD = Carboni attivi	10G = G3/8 (tg.1) 15G = G1/2 (tg.1 - 2)	X = Atex (su richiesta) Per tipologia e versioni, consultare catalogo ATEX

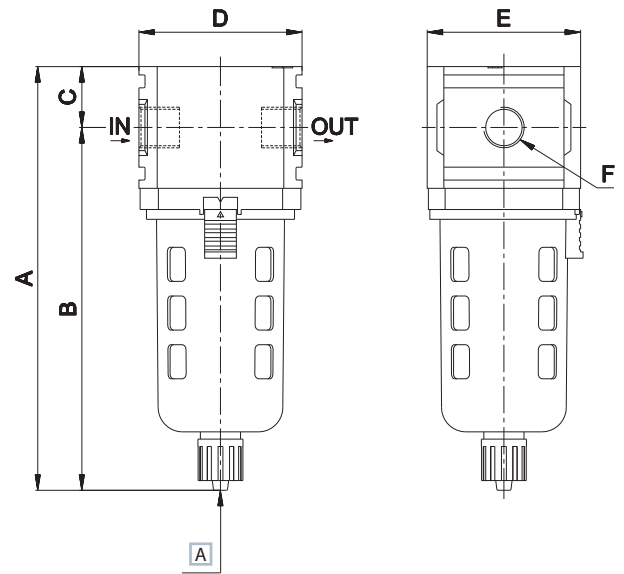
Filtri depuratori a coalescenza

	Taglia	
	1	2
Attacco filettato	G3/8 - G1/2	G1/2
Contenuto olio residuo (mg/m ³)	0,003	0,003
Portata nominale con scarico manuale (l/min) ^(A)	600	1000
Capacità di scarico condensa (cm ³)	45	80
Posizione di montaggio	verticale	
Peso (Kg)	0,31	0,55

(A) = pressione d'ingresso 7 bar

Note d'uso: installare un prefiltro da 5 µm e un filtro depuratore a coalescenza da 0,01 µm a monte del filtro disoleatore a carboni attivi.
Si consiglia la sostituzione dell'elemento filtrante ogni 1000 h di lavoro

HZE1GD/HZE2GD



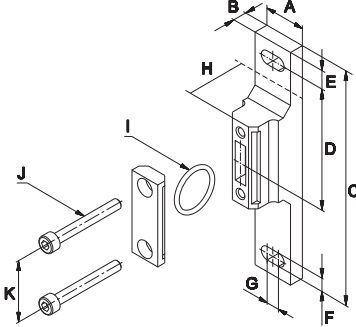
A Scarico manuale

Taglia	A	B	C	D	E	F
1	180	157	23	63	63	G3/8-G1/2
2	195	172	23	80	80	G1/2



Fissaggi

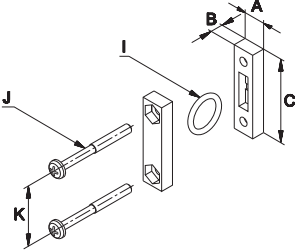
Kit di montaggio staffa a T





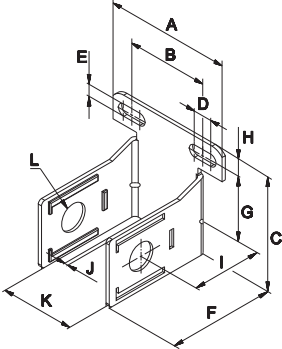
Taglia	A	B	C	D	E	F	G	H	ØI	J	K	Codice
1	22	7	125	45	10	7	7	27	25,7	M5x45	32	HZE1Z210
2	22,5	7	125	45	10	7	7	37	25,7	M5x45	32	HZE2Z210

Kit di montaggio



Taglia	A	B	C	ØI	J	K	Codice
1-2	15	7	44	25,7	M5x45	32	HZE1Z200

Squadretta C





Taglia	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	ØL	Codice
1	67	34,5	76	14	7	69	45	9	45	2,3	63	25	HZE1Z300
2	84	55	93,5	14	9	102	50	11	65	2,3	80	25	HZE2Z300

Ricambi

HZE1/2Z600



Tazza standard con scarico manuale
Taglia 1 HZE1Z600
Taglia 2 HZE2Z600

HZE1/2Z674L



Elemento filtrante a carboni attivi
Taglia 1 HZE1Z674L
Taglia 2 HZE2Z674L