



SCHEDA TECNICA

DATA SHEET



Cartuccia filtrante
Filter cartridge

BF 145 .../3L

DESCRIZIONE / DESCRIPTION

Cartuccia filtrante per la separazione delle polveri, di forma cilindrica o conica con setto plissettato supportato da canotto interno e chiuso da fondello. Direzione di filtrazione dall'esterno all'interno della stessa. Può essere montata da lato sporco o da lato pulito fissata con una flangia a tre asole di fissaggio. La cartuccia è fissata alla piastra del filtro tramite tre perni/prigionieri. Pulizia mediante getto di aria compressa in direzione opposta a quella di filtrazione.

Filter cartridge for dust separation, cylindrical or conical with pleated septum supported by inner tube and closed by a pad. Direction of filtration from outside to inside it. It can be mounted on the dirty side or on the clean side fixed with a flange with three fixing slots. The cartridge is attached to the filter plate by three pins.

Cleaning by compressed air jet in the direction opposite to the filtration direction.



PRINCIPALI MATERIALI COSTRUTTIVI / MAIN CONSTRUCTION MATERIALS

Media filtrante / Filter media:	VEDI SCHEDA MATERIALE ALLEGATA / MATERIAL SHEET ATTACHED
Canotto interno / Inner tube:	Lamiera elettro zincata stirata / Galvanized stretched steel
Anelli chiusura / End caps:	Lamiera elettro zincata / Galvanized steel
Flangia superiore	3LF - Fusione o 3LP -Plastica
Guarnizioni / Gaskets:	EPDM; MOUSSE
Adesivo / Adhesive:	Polyurethane adhesive
Catalizzatore / Catalyst:	Defenildimentano Diisocianato / Defenildimentano diisocyanate
Altre colle / other Glue:	Cianoacrilato / Cyanoacrylate

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

Installazione / Installation side:	Lato sporco o Lato Pulito / dirty side or Clean side
Strumento di pulizia / Cleaning device:	Si consiglia di pulire la cartuccia con / We recommend to clean the dust filter cartridge with : Ugello statico (MJ) / multi-jet nozzle (MJ)
Pressione di pulizia / Cleaning pressure	With MJ (ugello statico) : 5 bar (max. 6 bar)
Pressione differenziale / Diff.l pressure	max. 18 mbar
Consumo aria compressa / Compressed air consumption:	MJD max. 96 l (fad)
Capacità sebaio / Pressure vessel capacity:	max. 32 l per cartuccia filtrante / unità di pulizia max. 32 l per filter cartridge/cleaning unit

B. FILTRI S.R.L.

Via Gazzo, 39 27029 Vigevano (PV) Italia - Tel +39(0)381.326906, Fax +39(0)381326830 - info@bfiltri.it - www.bfiltri.it

P IVA 00814510962 - C.F. 06061970155

Cap. Soc. € 32.400,00 i.v. - CCIAA PV REA 201989 - Tribunale di Pavia - pec: bfiltrisrl@postacertificata.com

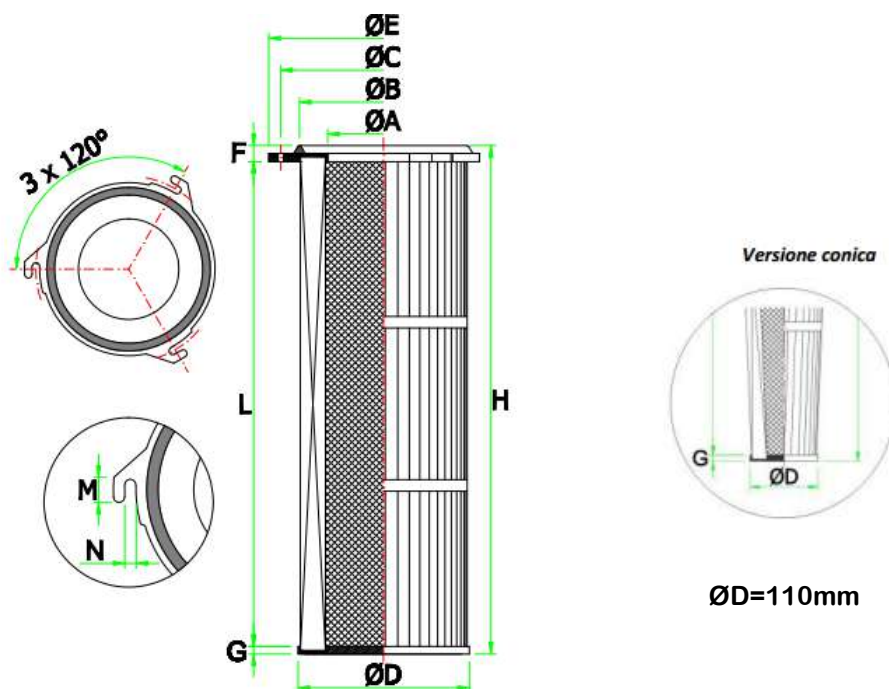


SCHEDA TECNICA

DATA SHEET



DIMENSIONI/DIMENSION (mm.)								
A	B	C	D	E	F	G	M	N
94	158	180	145	210	25	12	25	10



TAB.1	L	H	Superficie in M ² (con 50 pieghe e Hp 22 mm)	Superficie in M ² (con 75 pieghe e Hp 22 mm)
BF145 3	280	312	0.7	1.4
BF145 5	480	512	1.25	1.87
BF145 6	580	612	1.4	2.1
BF145 7	880	912	1.75	2.62
BF145 10	980	1012	2.5	3.75
BF145 12	1180	1212	2.8	4.2
BF145 15	1480	1512	3.75	5.6
BFSP **	**	**	**	**

** a richiesta/as request

Eseguita anche versione con rete esterna stirata (RE) – con o senza bandelle di contenimento
Also executed version with external stretched steel (RE) - with or without containment bands

Per montaggio lato aria pulita, il diametro del foro consigliato nella piastra filtrante è di 149 mm.

For the assembling on the clean air side, the recommended hole diameter in the filter plate is 149 mm.

Interasse tra le cartucce e diametro di montaggio: minimo 255 mm

Distance between the cartridges and assembling diameter: minimum 255 mm

I dati tecnici sono soggetti a modifiche senza preavviso! Technical data is subject to change without notice!

B. FILTRI S.R.L.

Via Gazzo, 39 27029 Vigevano (PV) Italia - Tel +39(0)381.326906, Fax +39(0)381326830 - info@bfiltri.it - www.bfiltri.it

P IVA 00814510962 – C.F. 06061970155

Cap. Soc. € 32.400,00 i.v. - CCIAA PV REA 201989 - Tribunale di Pavia - pec: bfiltrisrl@postacertificata.com