



SCHEMA TECNICA

DATA SHEET



Cartuccia filtrante
Filter cartridge

BF 40 ...

DESCRIZIONE / DESCRIPTION

Cartuccia filtrante per la separazione delle polveri, di forma cilindrica con setto plissettato supportato da canotto interno e chiuso da anelli. Direzione di filtrazione dall'esterno all'interno della stessa. Pulizia mediante getto di aria compressa in direzione opposta a quella di filtrazione.

Filter cartridge for the separation of the powders, with cylindrical design and a pleated filter material, supported by inner tube and closed by end caps. Direction of filtration from outside to inside of the same. Cleaning by compressed air jet in the opposite direction of filtration.



PRINCIPALI MATERIALI COSTRUTTIVI / MAIN CONSTRUCTION MATERIALS

Media filtrante / Filter media:	VEDI SCHEMA 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
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 / dirty side
Pulizia / Cleaning:	Aria compressa / Compressed air
Strumento di pulizia / Cleaning device:	Si consiglia di pulire la cartuccia con / We recommend to clean the dust filter cartridge with : Ugello statico (MJ) o Ugello rotante (RL) / multi-jet nozzle (MJ) or Cleaning wings (RL)
Pressione di pulizia / Cleaning pressure	With MJ (ugello statico) : 5 bar (max. 6 bar) With RL (ugello rotante) : 3 - 4 bar (max. 4.2 bar)
Pressione differenziale / Diff.l pressure	max. 18 mbar
Consumo aria compressa / Compressed air consumption:	MJD max. 96 l (fad) RLD max. 80 l (i.N.)
Capacità serbatoio / 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

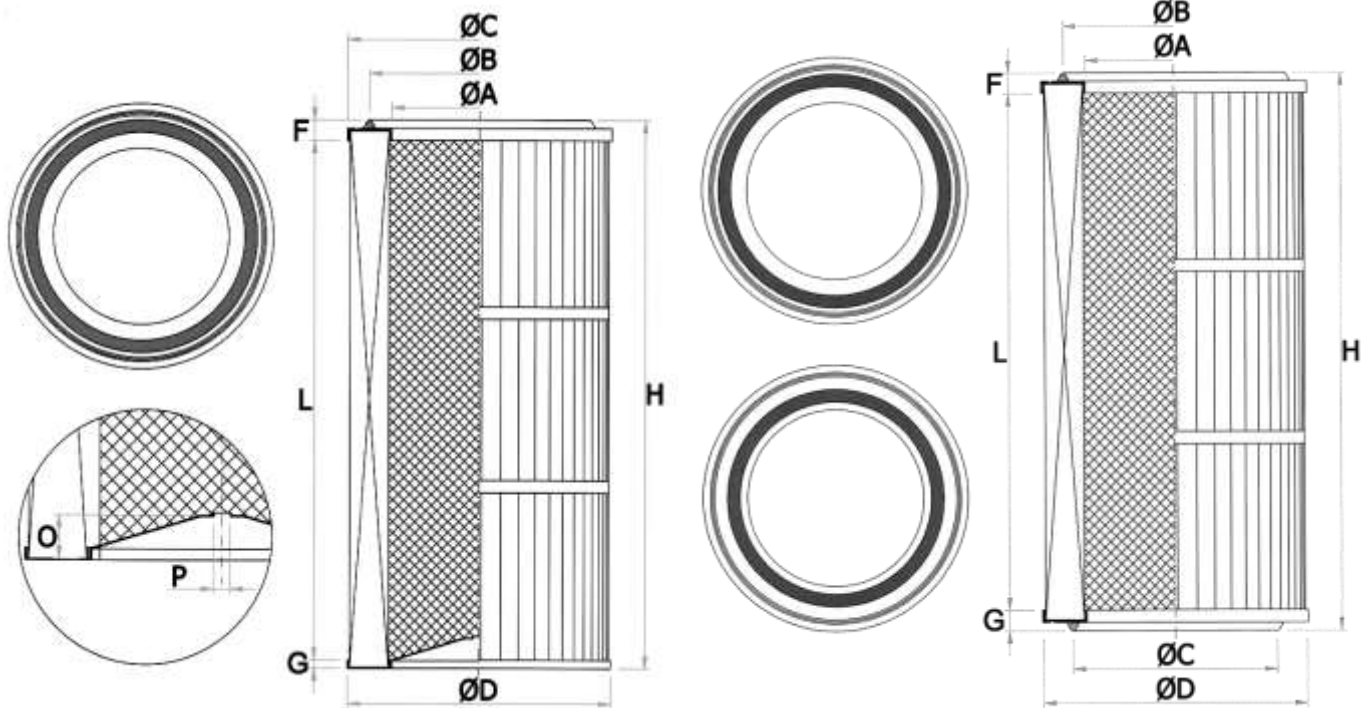
DATA SHEET



DIMENSIONI / DIMENSIONS [mm]										
A	B	C	C'	D	F	G	H	L	O	P
216	266	328	250	328	22	10	TAB.1	TAB.1	-	13

Fondello chiuso con o senza foro / Closed-end with or without hole

Fondello aperto / Open-end



TAB.1	L	H	Superficie in M ² (con 135 pieghe e Hp 48mm)	Superficie in M ² (con 175 pieghe e Hp 48mm)
BF40 3	280	312	3,8	5
BF40 6	580	612	7,5	10
BF40 660	640	672	8,5	11
BF40 9	880	912	11,5	15
BF40 10	980	1012	13	17
BF40 12	1180	1212	15	20
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 sporca, il diametro del foro consigliato nella piastra filtrante è di 214 mm.
For the assembling on the dirty air side, the recommended hole diameter in the filter plate is 214 mm.

Interasse tra le cartucce e diametro di montaggio: minimo 450 mm
Distance between the cartridges and assembling diameter: minimum 450 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