



FILTRI A MANICHETTE

a

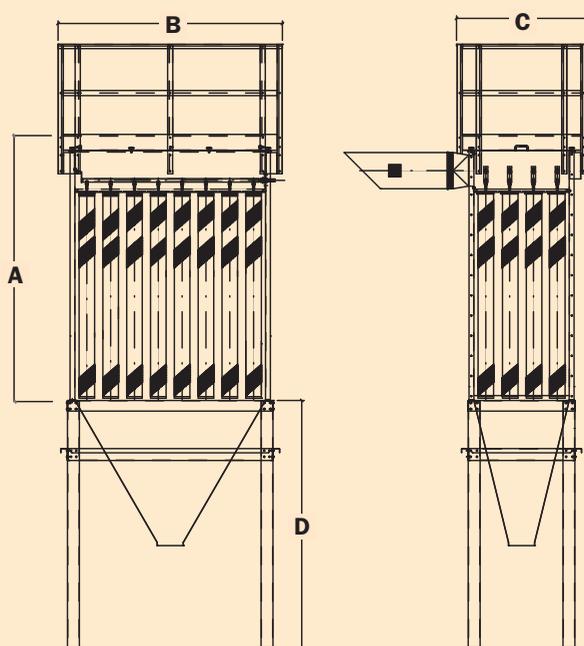
agroindustria

FILTRI A MANICHETTE

I filtri autopulenti a manichette di tipo automatico sono largamente usati per la pulizia dell'aria dalle polveri aspirate da ventilatori. Sono impiegati su impianti di pulitura cereali ed altro, su punti di caduta dei trasportatori, fosse o tramogge di ricevimento prodotto.

COSTRUZIONE

- Camera in lamiera zincata "sendzimir" pressopiegata, con gambe di sostegno
- Piano superiore di fissaggio manichette
- Gabbia in filo acciaio al carbonio di fissaggio manichette
- Manichette in feltro agugliato (tipo di tessuto in funzione al prodotto da filtrare)
- Barilotto aria con valvole elettrovalvole e ugelli di lavaggio all'interno manichetta
- Sequenziatore programmabile, in funzione al tipo di prodotto con cicli di lavaggio regolabile in frequenza e durata del getto d'aria
- Tramoggia di recupero polveri (con valvola a stella o coclea)
- Pannelli antiesplorazione
- Ventilatore di aspirazione con tubazione e prelevacampioni
- Scala e ballatoio di controllo



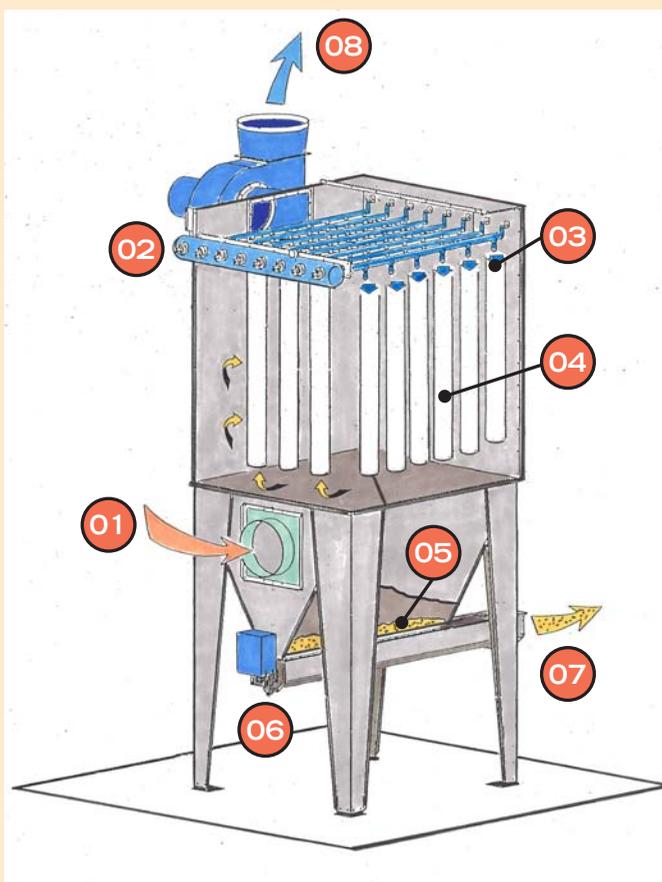
LEGENDA

- 01) Entrata aria con impurità
- 02) Serbatoio aria compressa

- 03) Getto aria compressa
- 04) Manichetta filtrante
- 05) Polveri
- 06) Coclea per scarico polveri
- 07) Uscita polveri
- 08) Uscita aria pulita

MODELLO	PORTATA ARIA	ASPIRAZIONE	SUP. FILTRANTE	A	B	C	D
	m ³ /h	kW	m ²	mm	mm	mm	mm
FMR 15-15-20/1,1	1650	1,1	14,39	2420	1260	800	2500
FMR 15-15-20/1,5	1800	1,5	14,39	2420	1260	800	2500
FMR 24-15-20/2,2	2550	2,2	23,03	2525	1525	1030	2500
FMR 24-15-20/3	3250	3	23,03	2525	1525	1030	2500
FMR 30-15-20/4	4000	4	28,78	2525	1525	1260	2500
FMR 30-15-20/5,5	4350	5,5	28,78	2420	1525	1260	2500
FMR 35-15-20/7,5	4700	7,5	33,58	2420	1730	1260	2500
FMR 49-15-20/9,2	6000	9,2	47,02	2420	1730	1730	2500
FMR 49-15-20/11	6150	11	47,02	2420	1730	1730	2500
FMR 56-15-20/15	7950	15	53,74	2420	1990	1725	3000
FMR 84-15-20/18,5	11000	18,5	80,61	2420	3310	1480	2225
FMR 126-15-20/30	16200	30	120,91	2590	4925	1485	2185

N.B.: Dati e specifiche calcolati con un prodotto a ps 0,78 t/m³. La ditta declina ogni responsabilità in merito all'accuratezza dei dati contenuti in questa brochure e si riserva il diritto di apportare ogni modifica al proprio prodotto come riterrà necessario.



FUNZIONAMENTO

Il filtro è composto da:

- Camera di alloggiamento manichette
- Tramoggia di decantazione polveri con estrattore a coclea o valvola stellare

- Camera getti d'aria con attacco aspiratore
- Sequenziatore con logica ad impulsi getto d'aria controllato

DETTAGLI

- 01) Pannello antiesplorazione
- 02) Applicazione filtro
- 03) Filtro con tubazioni di aspirazione
- 04) Filtro per cippato
- 05) Filtro modello FMR
- 06) Esempio installazione filtro
- 07) Aspirazione fossa
- 08) Filtro fossa
- 09) Funzionamento filtro fossa
- 10) Aspirazione fossa con filtro centralizzato

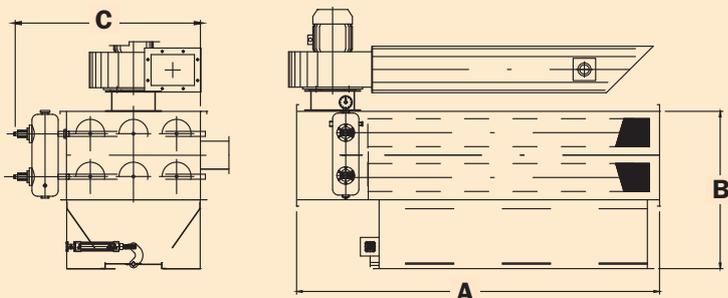


FILTRI FOSSA



FILTRO ORIZZONTALE PER APPLICAZIONE SU TRASPORTATORI

Il filtro orizzontale viene costruito appositamente per essere posizionato sulle diverse tipologie di trasportatori.



MODELLO	FMO 6-15-15/0,75	
Portata aria	m ³ /h	850
Aspirazione	kW	0,75
Sup. Filtrante	m ²	4,35
A	mm	1935
B	mm	845
C	mm	1000

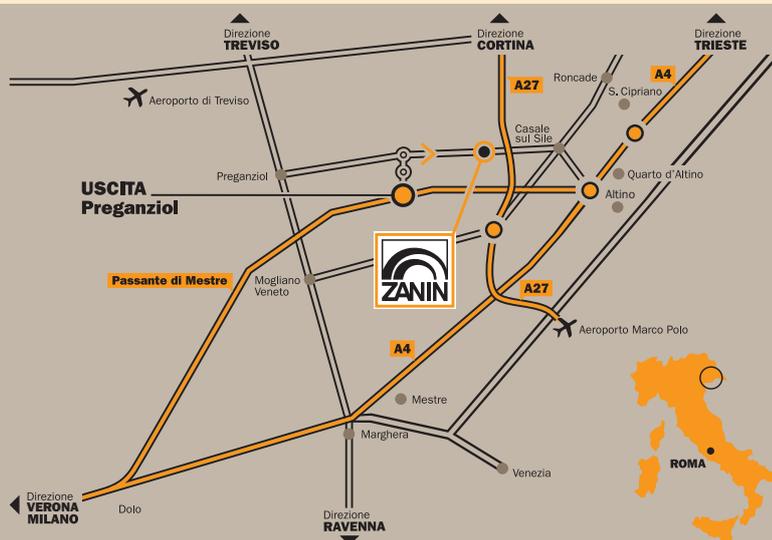


ZANIN F.Ili s.r.l.

Viale delle Industrie, 1
31032 Casale sul Sile (TV) - Italy

T. +39 0422 785444
F. +39 0422 785805

www.zanin-italia.com
info@zanin-italia.com



©2015 ZANIN F.Ili - Tutti i contenuti (testi, foto, grafica) presenti all'interno di questo supporto sono proprietà della ditta ZANIN F.Ili e sono protetti dalla vigente normativa sulla proprietà intellettuale, non potranno quindi essere pubblicati, riprodotti, riscritti, distribuiti, commercializzati, senza una esplicita autorizzazione.

I marchi, le denominazioni e le ditte menzionati all'interno di questo supporto sono di proprietà dei rispettivi proprietari e sono protetti dalla normativa vigente in materia di marchi, brevetti e/o copyright.

La ditta ZANIN F.Ili declina ogni responsabilità per eventuali inesattezze contenute nel presente depliant, riservandosi di apportare al prodotto le modifiche che riterrà opportune in qualsiasi momento e senza preavviso.

ATTENZIONE: DATI NON VINCOLANTI FARE RIFERIMENTO ALLA SCHEDA TECNICA RILASCIATA DIRETTAMENTE DALLA ZANIN F.Ili

RIVENDITORE