Secureair
Via Stroppiana, 15 - 10071 Borgaro torinese (Torino) Italy
Tel. +39 011 4502031 – Fax +39 011 47 03 927 - info@secureair.it - www.secureair.it

Parete aspirante WFDM per polveri di marmo, pietra o inerti

Settori: Carteggiatura,

Applicazioni: Fissa

Problematiche: Polveri

COD:

WFDM00000000000

La parete aspirante con filtrazione integrata **WFDM** è la soluzione ideale per l'aspirazione e la filtrazione al 99% delle polveri generate dalle lavorazioni manuali a secco su marmo, pietra o altri inerti. Grazie alla sua conformazione ad armadio è di facile installazione e garantisce la salute degli operatori proteggendo loro e l'ambiente di lavoro dalle polveri volatili, aspirate frontalmente attraverso le aperture appositamente progettate ad altezza di lavoro.

Approfondimento

La serie WFDM viene proposta in 4 modelli con larghezze da 2 a 5 mt, tutte dotate di aperture aspiranti motorizzate che si chiudono ad aspirazione spenta, in modo da proteggere le cartucce filtranti da un'aggressione diretta della polvere inerte, concentrare al meglio il flusso di aspirazione e garantire che la polvere non fuoriesca dai cassetti di raccolta durante la post pulizia a ventilazione spenta.

STRUTTURA

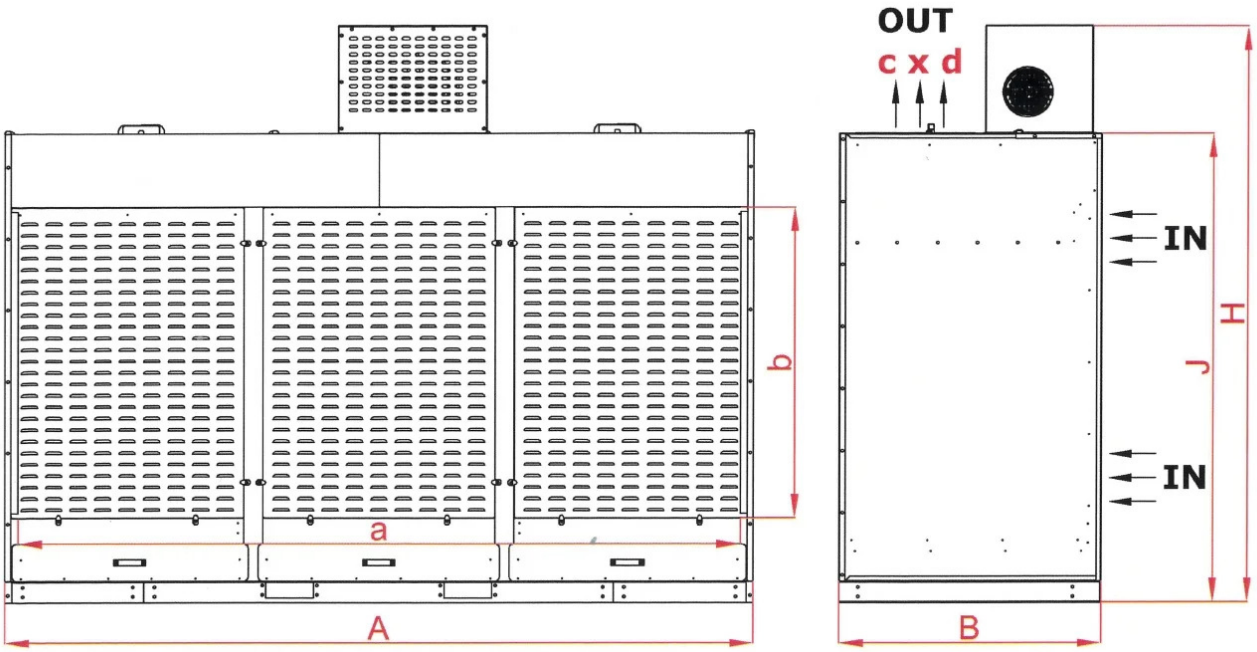
- Pannelli in robusta lamiera zincata lavorati con punzonatrice a controllo numerico, presso-piegati con piegatrice a 6 assi computerizzata
- Pannelli guarniti con sigillanti siliconici ed imbullonati tra loro con bulloni ad alta resistenza
- La parete forma un armadio aspirante
- Cartucce filtranti montate nella parte posteriore della parete, in speciale tessuto filtrante poliestere antistatico teflonato
- Pulizia automatica in contro-lavaggio di aria compressa automatizzato completo di serbatoio di accumulo ad alta efficienza
- Quadro elettrico a bordo (a richiesta con inverter o conforme a industria 4.0)

In questa versione specifica per per lavorazione marmo, la cabina è dotata di aperture per l'aspirazione realizzate all'altezza di lavoro normalmente utilizzata. Questi foro sono realizzati al posto delle classiche griglie in modo da controllare l'aspirazione ed aumentare la velocità di captazione della polvere.
Le paratie mobili dal quale entra la povere sono controllate da pistoni a comando pneumatico ed hanno 3 funzioni:
1. Proteggere le cartucce filtranti da un'aggressione diretta della polvere inerte.
2. Concentrare flusso di aspirazione.

MADE IN ITALY

Secureair
Via Stroppiana, 15 - 10071 Borgaro torinese (Torino) Italy
Tel. +39 011 4502031 – Fax +39 011 47 03 927 - info@secureair.it - www.secureair.it

Dimensioni



Codice	Cassetto L	A mm	a mm	B mm	b mm	c mm	d mm	H mm	J mm
WFDM20000000000	180	2250	2190	1100	1300	405	405	2350	1970
WFDM30000000000	270	3150	3090	1100	1300	505	505	2450	1970
WFDM40000000000	360	4050	3990	1100	1300	505	505	2450	1970

MADE IN ITALY

Secureair
Via Stroppiana, 15 - 10071 Borgaro torinese (Torino) Italy
Tel. +39 011 4502031 – Fax +39 011 47 03 927 - info@secureair.it - www.secureair.it

Dati Tecnici

Codice	Potenza kW	Portata nominale m3 / h	Pressione utile Pa	Sup filt m2	Eff filtrante %	Cartucce num.	Cassetti num.	Cassetti (dimensione) L
WFDM20000000000	4	8000	500	120	99	6	2	180
WFDM30000000000	5,5	12000	500	160	99	8	3	270
WFDM40000000000	7,5	16000	500	240	99	12	4	360

MADE IN ITALY

Secureair
Via Stroppiana, 15 - 10071 Borgaro torinese (Torino) Italy
Tel. +39 011 4502031 – Fax +39 011 47 03 927 - info@secureair.it - www.secureair.it

Photogallery

MADE IN ITALY

Secureair
Via Stroppiana, 15 - 10071 Borgaro torinese (Torino) Italy
Tel. +39 011 4502031 – Fax +39 011 47 03 927 - info@secureair.it - www.secureair.it

Accessori correlati

Prolunghe laterali zincate e tetto cabine WFD

WFD0PLT00000000

Coppia di pareti laterali e tetto superiore realizzate in lamiera zincata con lunghezza standard 900mm (altre misure a scelta) per le cabine pareti aspiranti verniciatura e polveri modello WFD.

Silenziatore rettangolare su espulsione per WFD 20-30

SILRETWFD002030

Silenziatore rettangolare applicato su espulsione aria della parete aspirante, solo per modelli 20-30

MADE IN ITALY

Prodotti correlati

Aspiratore polveri e fumi DFC11NBM

DFC11NBM0000000

L'aspiratore di polveri e fumi mobile DFC11 con filtri autopulenti è la soluzione ideale per l'aspirazione e la filtrazione dei fumi e delle micro-polveri generate durante i processi di trattamento superficiale dei metalli o dei materiali compositi.

Parete aspirante WFD per fumi e polveri

WFD000000000000

La **parete aspirante per fumi e polveri WFD** è progettata per l'aspirazione di polveri da lavorazione su grosse superfici, carteggiature, levigature, molature, scartature ecc.

MADE IN ITALY