

MFM

Unidad de filtrado modular para aplicaciones de polvo



MFM

MFM 1B - 2B - 3B - 4B

MFM 1N - 2N - 3N - 4N

MFM 1H - 2H - 3H - 4H

Design

Construido con robustos paneles galvanizados, ha sido diseñado para una instalación fácil y rápida.

Sistema de limpieza integrado, permite mantener el máximo rendimiento de todo el sistema de aspiración y filtración.

Equipado con mangas filtrantes de poliéster tipo COL 270 A gr/m² (versión estándar) u opcionalmente, para polvo de lijado fino, se recomiendan mangas filtrantes de poliéster tipo COL 400 B gr/m² o poliéster antiestático (opcional).

Unidad de filtración compacta, con gran superficie filtrante, permite su instalación en espacios reducidos, sin renunciar a su estilo y características técnicas de alta eficiencia.

MFM

1 gama de productos

9 modelos

Principio de funcionamiento



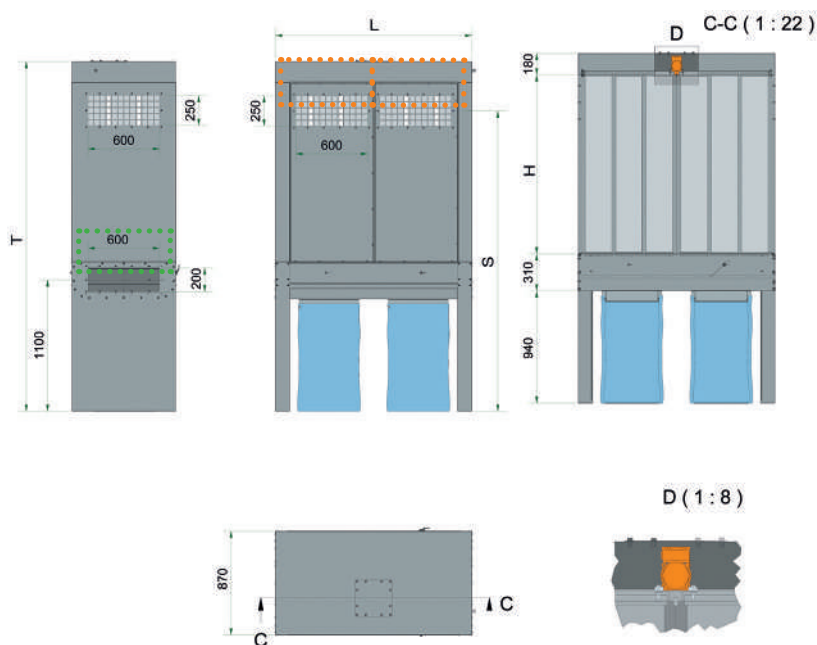
AIRE FILTRADO AIRE CONTAMINADO

- ① Pasacable
- ② Moto vibrador
- ③ Mangas filtrantes col 270 a
- ④ Sacos de recolección transparentes
- ⑤ Flap de regulación flujo de aire

Características técnicas

Modelo	Caudal máximo aconsejado para lijado	Caudal máximo aconsejado para serrín	Superficie filtrante	Altura mangas	No. de mangas	No. de sacos de recolección	Capacidad de contenimiento sacos	Peso Kg	
MFM MFM P	m ³ /h	m ³ /h	m ²	Ø 220 mm		Ø 500 mm H 1500 mm	m ³	ESTÁNDAR	PANELADO
1B	972	1296	9	1500	9	1	0,25	112	140
2B	1944	2592	18	1500	18	2	0,49	149	207
3B	2916	3888	27	1500	27	3	0,74	186	273
4B	3996	5328	37	1500	36	4	0,98	245	356
1N	1296	1728	12	2000	9	1	0,25	124	159
2N	2678	3571	25	2000	18	2	0,49	162	236
3N	3996	5328	37	2000	27	3	0,74	200	310
4N	5367	7156	50	2000	36	4	0,98	263	404
1H	1674	2232	15,5	2500	9	1	0,25	137	178
2H	3348	4464	31	2500	18	2	0,49	175	264
3H	5022	6696	46,5	2500	27	3	0,74	214	347
4H	6696	8928	62	2500	36	4	0,98	280	452

Dimensiones que ocupa (mm)



MFM P Versión con paneles

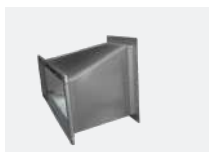
mm	H	L	T	S
1B	1500	870	2930	2520
2B	1500	1650	2930	2520
3B	1500	2430	2930	2520
4B	1500	3300	2930	2520
1N	2000	870	3430	3020
2N	2000	1650	3430	3020
3N	2000	2430	3430	3020
4N	2000	3300	3430	3020
1H	2500	870	3930	3520
2H	2500	1650	3930	3520
3H	2500	2430	3930	3520
4H	2500	3300	3930	3520

Modelo MFM-MFM P	Entrada (mm)	N°	Modelo MFM-MFM P	Salida (mm)	N°
1	600 x 200	1	1	600 x 250	2
2	600 x 200	1	2	600 x 250	4
3	600 x 200	1	3	600 x 250	5
4	600 x 200	1	4	600 x 250	6

- MFM B** = Versión baja, altura del manguito 1500 mm
- MFM N** = Versión normal, altura del manguito 2000 mm
- MFM H** = Versión alta, altura del manguito 2500 mm
- MFM P** = Versión con paneles

Optional

MFM B | N | H | P



Racor de unión filtro y ventilador

MFM B | N | H | P



Ventiladores centrífugos de alto rendimiento serie PRM/PDC/PDM

MFM B | N | H | P



Caja insonorizada para ventiladores serie Composit

MFM B | N | H | P



Caballete para ventilador

MFM B | N | H | P



Cuadro eléctrico para ventilador y sistema de limpieza

MFM B | N | H | P



Tuberías y accesorios para el completo sistema *Consulte a nuestros técnicos/comerciales de ventas en Coral

Todas las imágenes y los datos contenidos en este catálogo están sujetos a variaciones. CORAL se reserva el derecho de modificarlos sin aviso previo.



Una producción mundial

Coral fabrica el 100 % de los componentes de un sistema industrial de extracción y filtración de aire en nuestra fábrica de Volpiano, a las afueras de Turín. La calidad de los materiales utilizados y nuestra experiencia en el sector garantizan un alto nivel de producción para todo lo que fabricamos.

ITALIA

MILANO	p.: +39 02 95.30.1003
TORINO	p.: +39 011 99.80.141
VICENZA	p.: +39 0444 34.93.98
BOLOGNA	p.: +39 051 69.26.335

FRANCE

LYON	p.: +33 474 944 562
PARIS	p.: +33 1 60 868 069
POITIERS	p.: +33 5 49 379 596

GERMANY

LEVERKUSEN	p.: +49 2171 3664067
------------	----------------------

UNITED KINGDOM

LITTLEBOROUGH ROCHDALE	p.: +44 1706 377344
------------------------	---------------------

MIDDLE EAST

DUBAI UAE	p.: +971 56 1028130
-----------	---------------------

INDIA

BANGALORE	p.: +91 734 888 2333 - 2777
-----------	-----------------------------

SINGAPORE

SINGAPORE	p.: +65 88338991
-----------	------------------

U.S.A.

KYLE, TX	p.: +1 480 796 5352
----------	---------------------



CORAL s.p.a.

Corso Europa, 597 10088

Volpiano (Torino) ITALY

p.: +39 011 98.22.000

e.: coral@coral.eu

coral.eu



For a cleaner future