

MFM

Modulare Filtereinheit für
Staubanwendungen



Mfm

Mfm 1B - 2B -3B - 4B
Mfm 1N - 2N -3N - 4N
Mfm 1H - 2H -3H - 4H

Design

Es besteht aus robusten verzinkten Paneelen und ist für eine einfache und schnelle Installation konzipiert.

Die integrierte Abreinigung ermöglicht lange Standzeiten bei maximaler Saugleistung.

Ausgestattet mit Polyester-Filterschläuchen des Typs COL A 270 g/m² (Standardversion) oder optional, für feinen Schleifstaub, werden Polyester-Filterschläuche des Typs COL 400 B g/m² empfohlen.

Alternativ auch in antistatischer Ausführung erhältlich.

Die kompakte Filtereinheit mit großer Filterfläche ermöglicht die Installation auf kleinem Raum, ohne auf hocheffiziente technische Eigenschaften zu verzichten.

MFM

1 produktauswahl

9 modell

Funktionsprinzip



REINGAS



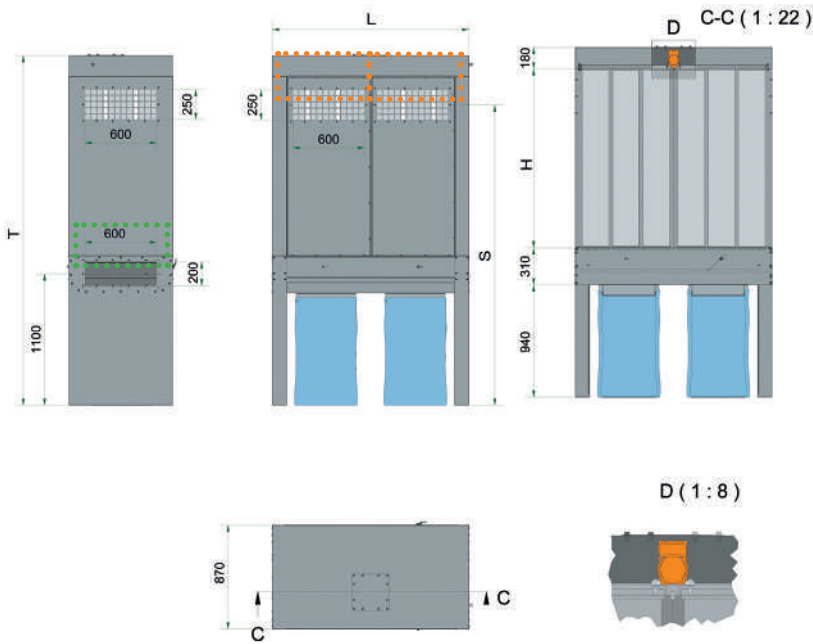
ROHGAS

- ① Kabeldurchführung
- ② Rüttelmotor
- ③ COL 270 A Filterschlauch
- ④ Transparenter Kunststoffsack
- ⑤ Durchfluss Regulierungsklappe

Technische eigenschaften

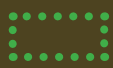

Modell	Empfohlene maximale Luftmenge bei Schleifstaub	Empfohlene maximale Luftmenge bei Sägemehl	Filterfläche	DN Filter schlauch Ø 220 mm	Anzahl der Filterschläuche	Anzahl Staubsäcke	Maximale Kapazität der Staubsäcke	Gewicht Kg	
MFM MFM P	m ³ /h	m ³ /h	m ²	mm		Ø 500 mm H 1500 mm	m ²	STANDARD	PANEELBAUWEISE
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

Gesamtabmessungen (mm)



MFM P Ausführung mit Blechverkleidung

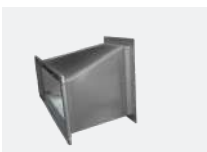
mm	H	L	T	S
1B	1500	870	2930	2520
2B	1500	1650	2930	2520
3B	1500	2430	2930	2520
4B	1500	3300	2930	2520
1N	2000	870	3430	3020
2N	2000	1650	3430	3020
3N	2000	2430	3430	3020
4N	2000	3300	3430	3020
1H	2500	870	3930	3520
2H	2500	1650	3930	3520
3H	2500	2430	3930	3520
4H	2500	3300	3930	3520

 Anzahl Ansaugöffnung (mm)			 Anzahl Ansaugöffnung (mm)		
Modell MFM-MFM P	N°		Modell MFM-MFM P	N°	
1	1	600 x 200	1	1	600 x 250
2	1	600 x 200	2	2	600 x 250
3	1	600 x 200	3	3	600 x 250
4	1	600 x 200	4	4	600 x 250

- MFM B** = Niedriger Filteraufbau, Schlauchhöhe 1500 mm
- MFM N** = Normaler Filteraufbau, Schlauchhöhe 2000 mm
- MFM H** = Hoher Filteraufbau, Schlauchhöhe 2500 mm
- MFM P** = Ausführung mit Blechverkleidung

Optional

MFM B | N | H | P



Übergangstück

MFM B | N | H | P



Radialventilatoren der Serie PRM/PDC/PDM

MFM B | N | H | P



Ventilator-Schalldämmbox der Serie Composit

MFM B | N | H | P



Standkonsole für Ventilator

MFM B | N | H | P



Schaltschrank

MFM B | N | H | P



Rohrbauteile
*konsultieren Sie unsere Vertriebsingenieure bei Coral

Änderungen vorbehalten.



Produktion

Coral hat sich zum Ziel gesetzt, dafür zu sorgen, dass die Menschen von heute - und von morgen - in einer gesünderen, ausgewogeneren und nachhaltigeren Welt leben, angefangen am Arbeitsplatz: Von der Erhaltung der Luft die wir jeden Tag einatmen . hängt sowohl unsere Gesundheit als auch die Zukunft unseres Planeten ab, und es ist wichtig, dass dieses Bewusstsein auch in der Industrie geschärft wird.

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 4 74 944 562
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 1 706 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