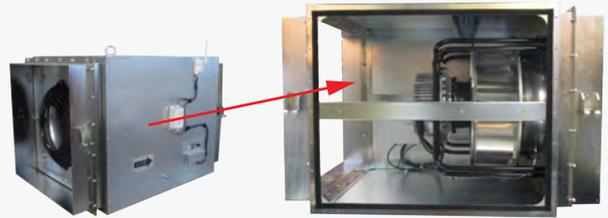


各種モータ保護とアラーム機能を備えた、安全機能が充実した MC ファンです。

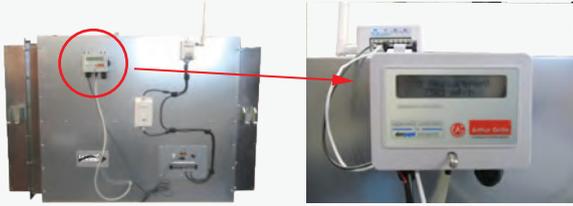
- 保護機能（過負荷・逆相・拘束・欠相）
- ソフトスタート
- モータ電流制限
- 最高回転数設定

01

安全設計の送風ファン



差圧制御器による風量一定制御



02

ボリュームによる風量調節に加え、差圧制御器を追加することで、一定風量を保持する『CAV 制御』が可能。フィルタ目詰まりもファン回転数 Up で風量低下を軽減。また季節や使用環境に応じた風量変更など、様々なご要求に簡単に対応可能です。

温湿度センサや CO2 センサを利用し、送風量を適切に変化させる『VAV 制御』を容易に実現。既存の空調や換気に連動させ、自動で風量変更することができ、お客様の設備や室内環境に合わせた制御、そして『見える化』が可能です。

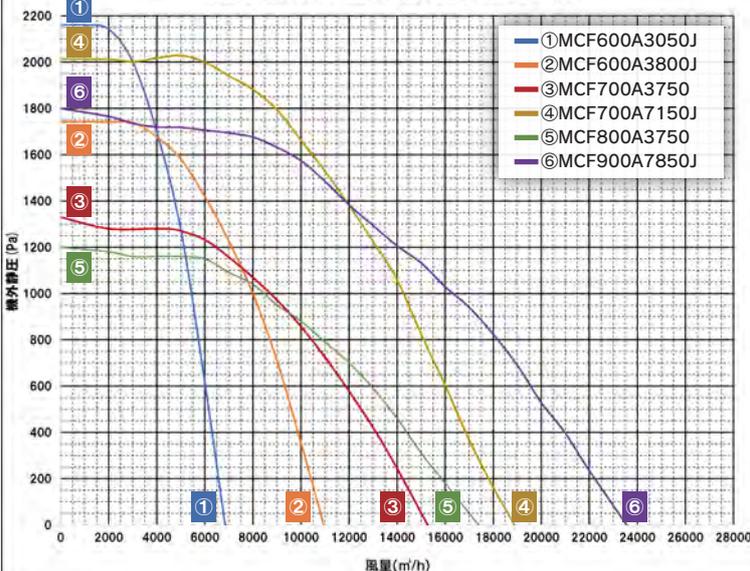
03

各種センサによる空調換気制御



Products (MCF Series)

MCF600A～MCF900Aの特性曲線



MCF 型番	MCF500A 0500	MCF500A 0840	MCF500A 1000	MCF600A 3050J	MCF600A 3800J
風量性能 (500Pa 時)	2,200 m³/h	2,600 m³/h	3,300 m³/h	6,150 m³/h	9,500 m³/h
形状寸法 (W×H×L)	500 × 500 × 780			600 × 600 × 920	
入力電力	1Φ200V 500W	3Φ200V 840W	3Φ200V 1000W	3Φ200V 3050W	3Φ200V 3800W
重量 (kg)	54.7	57.5	58.0	64.4	73.0
MCF 型番	MCF700A 3750	MCF700A 7150J	MCF800A3750	MCF900A7850	
風量性能 (500Pa 時)	12,500 m³/h	16,400 m³/h	13,900 m³/h	20,200 m³/h	
形状寸法 (W×H×L)	700 × 700 × 1070		800 × 800 × 1200	900 × 900 × 1300	
入力電力	3Φ200V 3750W	3Φ200V 7150W	3Φ200V 3750W	3Φ200V 7850W	
重量 (kg)	88.3	105.2	110	155	

室内の空気環境を考える会社

JGC 株式会社 J.G.コーポレーション

<https://www.jgco.co.jp/>

本社 東京都港区港南2-12-26 港南パークビル7F 〒108-0075 TEL 03-5769-3033 FAX 03-5769-3025
 北海道営業所 北海道札幌市西区八軒十条東4-1-31 〒063-0870 TEL 011-737-5441 FAX 011-737-6043
 東北営業所 宮城県仙台市宮城野区中野1-5-22 〒983-0013 TEL 022-388-6747 FAX 022-388-6825
 名古屋営業所 愛知県長久手市熊田302 〒480-1144 TEL 0561-63-3702 FAX 0561-63-3703
 大阪営業所 大阪府吹田市南吹田5-26-23 〒564-0043 TEL 06-6388-8018 FAX 06-6388-8038
 広島営業所 広島県広島市安佐南区祇園3-7-15 〒731-0138 TEL 082-850-2611 FAX 082-850-2633
 九州営業所 福岡県福岡市東区松香台1-7-34 〒813-0004 TEL 092-673-0102 FAX 092-673-1527

●このカタログに記載の仕様はお断りなく変更する場合がありますのでご了承ください。