



エアフィルタ 中圧タイプ 標準白色シリーズ

FM3000-W・FM4000-W・FM6000-W・FM8000-W Series

F3000～8000シリーズの中圧仕様

● 接続口径：1/4～1

JIS 記号



仕様

形番	FM3000-W	FM4000-W	FM6000-W	FM8000-W
外觀				
使用流体	圧縮空気			
最高使用圧力 MPa	1.6 (注1、2)			
耐圧力 MPa	2.4 (注2)			
周囲温度 ℃	-5～60 (ただし、凍結無きこと) (注1、2)			
流体温度 ℃	5～60 (注1、2)			
ろ過度 μm	5又は0.3			
ドレン貯容量 cm ³	45	80	80	80 (注3)
接続口径 Rc, NPT, G	1/4, 3/8	1/4, 3/8, 1/2	3/4, 1	3/4, 1
質量 kg	0.35	0.55	1.0	1.26

注1：オートドレン付“F”の場合は、オートドレンの最低作動圧は0.1MPaです。

0.1MPa上昇まで初期発生ドレンとともにエアバージします。最高使用圧力1.5MPa、保証耐圧力2.25MPa、周囲温度-5～45℃、流体温度5～45℃となります。

注2：オートドレン付“F1”の場合は、オートドレンの最低作動圧は0.15MPaです。

最高使用圧力1.5MPa、保証耐圧力2.25MPa、周囲温度-5～45℃、流体温度5～45℃となります。

注3：手動ドレンコックタイプのみ、最大170cm³まで貯めることが可能です。

オプション質量表

※標準装備品の質量に加算ください。

単位：kg

記号	ドレン排出		アタッチメント						ブラケット
	F	F1	A8※W	A10※W	A15※W	A20※W	A25※W	A32※W	BW
FM3000	0.02	0.02	0.16	0.16	0.16				0.17
FM4000	0.02	0.02	0.16	0.16	0.16	0.16			0.21
FM6000	0.02	0.02				0.53	0.53	0.53	0.34
FM8000	0.02	0.02				0.53	0.53	0.53	0.36

F.R.L
F.R
F
R
L

ドレン
セパレータ
機械式
圧力SW
残圧排出弁

スロースタート
バルブ
抗菌
除菌F

難燃FR

禁油R

中圧FR

ノンパブル
FRL

屋外FRL

アダプタ
ジョイナ

圧力計

小形FRL

大形FRL

精密R

真空F・R

クリーンFR

電空R

エアスタ

スピード
コントローラ

サイレンサ

逆止弁・
チェック弁他

継手・
チューブ

ノズル

エアユニット

精密機器

電子式
圧力SW

簡易・
密着確認SW

エアセンサ

クーラント用
圧力SW

気体流量センサ
コントローラ

水流量センサ

全空圧システム
(トータルエア)

全空圧システム
(ガンマ)

気体
発生装置

冷凍式
ドライヤ

乾燥剤式
ドライヤ

高分子膜式
ドライヤ

メインライン
フィルタ

ドレン
排出器他

巻末