



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 |
|------------------------|---------------------------|---------------|----------|----------|
| 外観                     |                           |               |          |          |
| 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 <sup>3</sup> | 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パージします。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170cm<sup>3</sup>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
- L
- 圧力SW
- 残圧排出弁
- スロースタートバルブ
- 難燃FR
- 禁油R
- 中圧FR
- ノンパブルFRL
- 屋外FR
- FRL (関連機器)
- 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
- エアユニット
- 精密機器
- 機械式・電子式圧力SW
- 音響・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
- 水用流量センサ
- 全空圧システム (トータルエア)
- 全空圧システム (ガンマ)
- 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