

レマンドライフィルターのレギュレーター・オイル付きモデル

レマン・FRユニット

5μm以上の固形粒子を完全除去

レギュレーター付きでエアー圧力の調節ができ、あらゆる機器に便利に使用できます。



第1エレメント

ステンレス製

第1エレメントを通過する際、その中に含まれている大小の水滴が結合し、他の不純物を捕集して豆粒大の水滴となります。

第2エレメント

特殊綿製

特殊コットン製エレメントにより水滴・油滴・5μm以上の固形粒子を除去。
特殊コットン製エレメントを通過する時に竜巻と同じ真空部分が発生し、水滴が気化されてドライエアに。

オートドレン

第1エレメントから流れ込んだドレンを自動的に排出します

ピーコックはオプションです

寒冷地などでドレンが残っている場合、凍結の恐れがありますので終了後はドレンを完全に排出してください



レマン・FRユニット

- コンパクトで省スペース (レギュレーター一体型)
- オートドレン内蔵
- 冷却効果の大きいアルミボディー



用途

- ・精密計測機
- ・計測機器
- ・ロボット計測機器
- ・射出成型機器
- ・加工機器
- ・印刷機器
- ・塗装機器
- ・包装機器
- ・食品加工機器
- ・その他クリーンエアを必要とする機器

※圧縮空気品質を維持するため案内を送らせて頂きますので、お買い上げの際には商品と同梱のリプライカードを必ずご確認ください。

レマン・FRユニット

仕様

● Q /min(ANR)とは、大気圧状態での容積のことです。

レマン・FRユニット (レギュレーター付)				
品番	M-105A-FR-5	M-107A-FR-5	M-105W-FR-5	M-107W-FR-5
接続口径 (Rc)	3/8	1/2	3/8	1/2
最高使用圧力 (MPa)	0.97			
設定圧力範囲 (MPa)	0.3~0.7			
使用温度範囲 (℃)	5~60			
ろ過度 (μm)	5			
質量 (kg)	1.70		1.50	
ドレン排出方式	フロート式オートドレン		ウィーブバルブ	
付属品	・ブラケット ・ブラケットボルト ・プッシュピン		・ブラケット ・ブラケットボルト ・ビニールホース	

交換エレメント型式

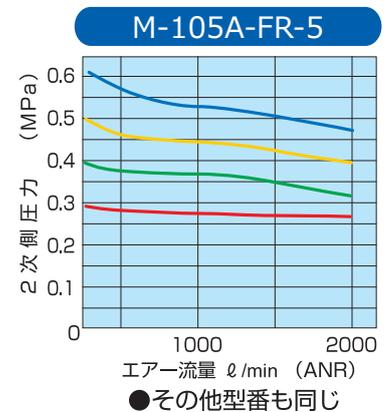


交換エレメント

フィルター型式	第1エレメント	第2エレメント
M-105A-FR-5 M-107A-FR-5 M-105W-FR-5 M-107W-FR-5	M-105-1F	M-105-2F-5

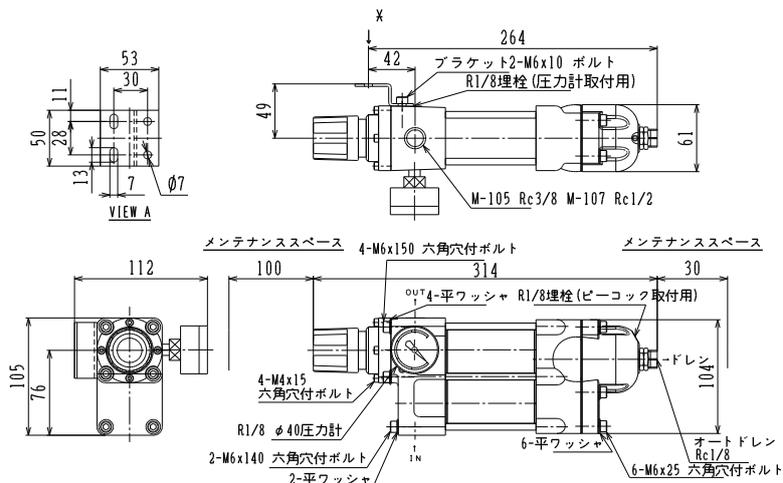
※エレメントの交換時はエレメントの上下が本体に触れる部分を外してきれいに掃除した後、新しいものと交換してください。
また、性能維持のため第1エレメントは2年に1度交換、または洗浄してください。
第2エレメントは6ヶ月(約1000時間)で交換してください。

流量特性図

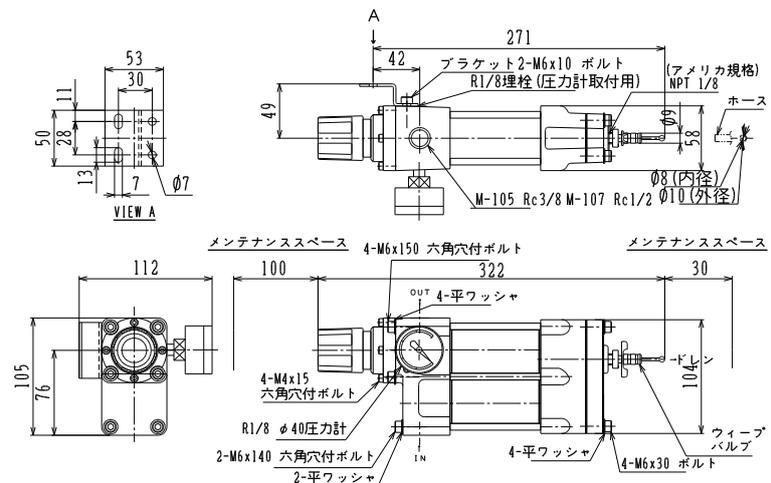


寸法 (単位: mm)

オートドレンタイプ



ウィーブバルブタイプ



圧縮空気品質を維持するため案内を送らせて頂きますので、お買い上げの際には商品に同梱のリプライカードを必ずご確認ください。

<取扱店>

<製造・発売元>

株式会社 前田シェルサービス

〒444-3595 愛知県岡崎市池金町字金山76-4
TEL:0564-48-2411 FAX:0564-48-6252
https://www.maedauni.co.jp
e-mail:sales@maedauni.co.jp



0120-312158 (本社直通) JQA-QMA14583 JQA-EM6821
本社 本社

※製品改良のため、仕様などの一部を予告なく変更することがあります。