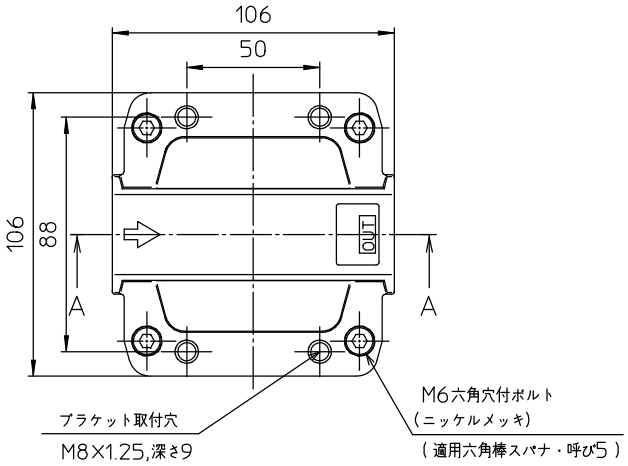
形式表示記号：

AMF 1750B- 14 D L
- L 付=Rc3/4（大口径仕様）
- オートドレン付
- 圧力
- 流量(0.7MPa時)
- エア・マイクロミスト・フィルタ

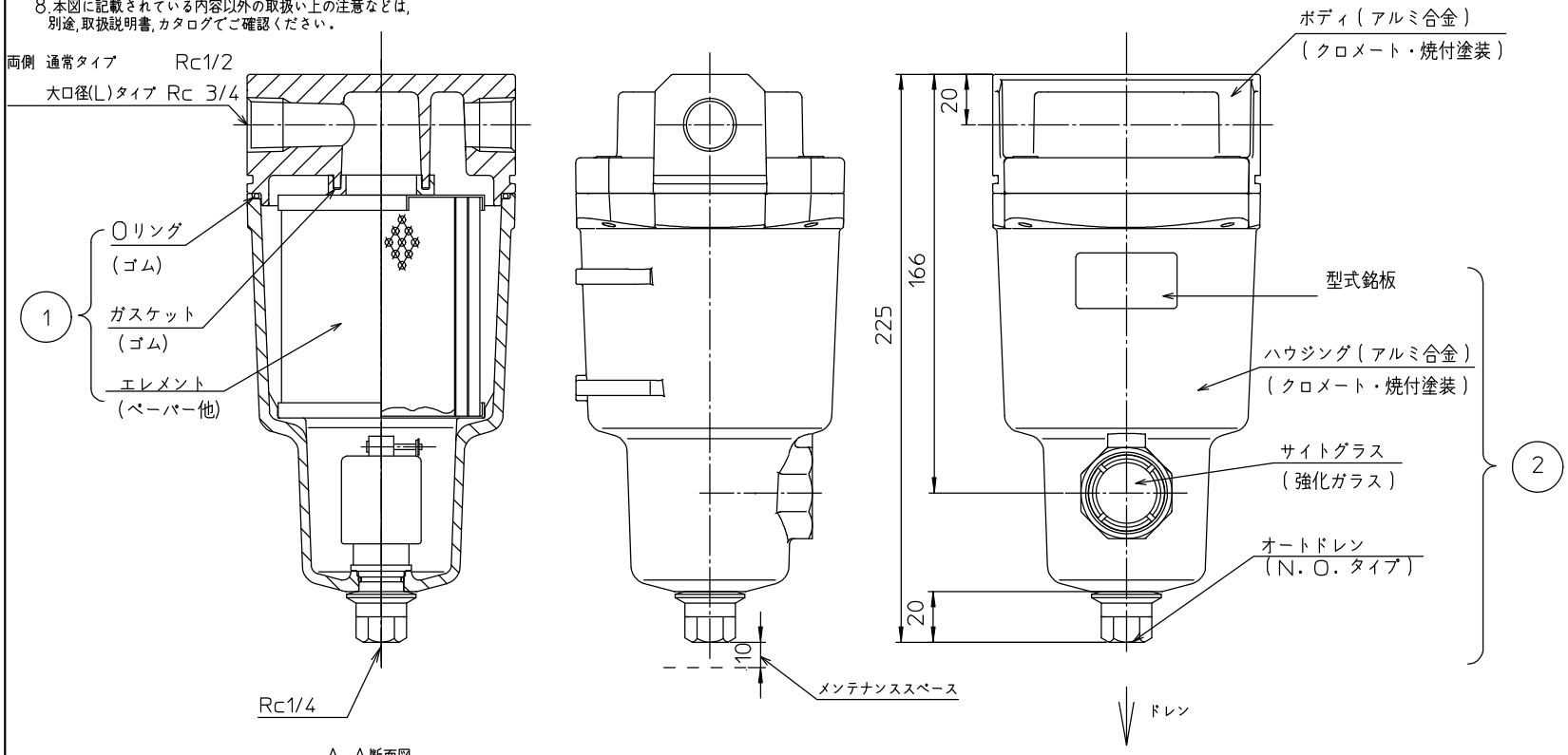
仕様：

使用流体	空気
接続口径	通常タイプ Rc 1/2
	大口径(L)タイプ Rc 3/4
ドレン方式	自動
空気流量	1750 L/min(0.7MPa時)
	2400 L/min(1.0MPa時)
	3200 L/min(1.4MPa時)
	3700 L/min(1.6MPa時)
圧力降下	0.05 MPa
ろ過度	0.01 μm
最高使用圧力	1.4 MPa
最低使用圧力	0.1 MPa
使用温度範囲（流体温度）	5~60 ℃
質量	1.4 kg



ご使用上の注意：

1. 必ず垂直方向(本図に示す向き)に取付けてください．横向きに取付けますと,エレメントで分離したオイルミストが二次側へ流出します．
2. IN,OUTを確認し,サイトグラスが正面になるように取付けてください．
3. 振動,衝撃がある場所では使用しないでください．また,落下させますと破損することがあります．
4. エレメントは,使用開始から2年が経過した時,または,この期間内でも圧力降下が0.1MPaに達したら新しいものと交換してください．(エレメントの交換の際,エレメントアセンブリに付属しているOリングとガスケットも同時に交換してください．)
5. エレメントの目詰まり,流量オーバまたは,断続的な圧力変動等で圧力降下が0.1MPaを越えた状況で使用を続けますとエレメントが破損し,捕捉したゴミやオイルミスト等が飛散します．
6. 樹脂製の部品を使用していますので,絶対に化学薬品等の雰囲気中では使用しないでください．
7. オートドレンのドレン配管は,内径8mm以上,全長5m以下としてください．また,配管の際,立上り配管は避けてください．
8. 本図に記載されている内容以外の取扱い上の注意などは,別途,取扱説明書,カタログでご確認ください．



参考
'18.07.27
技術

形式 model	AMF1750B-14D/14DL
名称 name	マイクロミストフィルタ Micro mist filter

ANEST IWATA Corporation