

エアレギュレーター付きフィルター 取扱説明書

品番：EA153AF-12A、EA153AF-13A、EA153AF-14A、EA153AF-16A

弊社取扱い製品をご購入頂きありがとうございます。ご使用前に取扱説明書をよくお読み頂き、内容を理解した上で正しく安全にご使用ください。取扱説明書はいつでも閲覧できる場所へ保管してください。

■注意事項

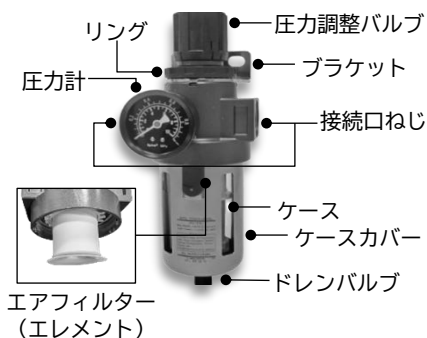
【安全上、使用上の注意】



注 意

- ・本製品は圧縮空気を適切な状態で供給するための機器です。レギュレータ(圧力調整)、エアフィルター(圧縮空気中の固体、液体の除去)、用途外の使用はしない。
- ・最高使用圧力以下で使用する。
- ・使用温度の範囲内で使用する。
- ・取付け、取外し、メンテナンスの際は、配管内の圧力がかかっていない状態で行う。
- ・取付方向は、機器の▷表示にあわせて取付ける。
- ・ケース部分には塗料や化学物質などの接触は避ける。
- ・落としたり投げたりするなど強い衝撃を与えない。
- ・分解、改造はしない。破損、ケガの原因になります。

■各部名称 / 仕様



【仕様】

使用流体	空気	面間	65mm
最高使用圧力	0.95MPa	排水方法	半自動方式
圧力調整範囲	0.05~0.85MPa	使用温度範囲	5℃~60℃
フィルター	5μm	付属品	ブラケット

【品番別仕様】

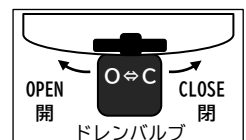
品 番	接続口ねじ (Rc)	全高	重量
EA153AF-12A	1/4"	250mm	460g
EA153AF-13A	3/8"	250mm	460g
EA153AF-14A	1/2"	250mm	1,150g
EA153AF-16A	3/4"	250mm	1,150g

■取付け方法

- ・ 圧力計 シールテープを巻き本体に装着してください。
 - ・ ブラケット リングを外し、ブラケットを取り付けます。外したリングを再度取り付けて固定します。
 - ・ 取付け方向 各機器の▷表示の指示に従ってください。(▷側がIN側になります)
 - ・ 取付け位置 保護を必要とする空気圧機器へ近づけて取付けてください。
 - ・ 取付け場所 直射日光を避け、熱源や有害物質から充分距離を取ってください。
- ※ メンテナンス作業に便利ように、空間には余裕を持って取付けしてください。

■使用方法

- ・ 圧力調整方法 : 圧力調整バルブを引上げ時計回り……圧力が上がる(+)
圧力調整バルブを引上げ反時計回り……圧力が下がる(-)
※ 圧力調整バルブを引き上げると、識別リングが見えます。
圧力調整バルブを押し下げると調整した圧力でロックされ、識別リングは見えなくなります。
- ・ 排水方法 : ドレンバルブを反時計回りに回転させると排水します。
排水方式は“半自動排水”です。内部圧力が0.05MPaより低くなった時に自動排水します。圧力が0.1MPaより高くなった時に自動で弁が閉じます。(この時手動で開くことも出来ます。ドレンバルブの開閉(ねじ込み)を調整してください)
※ 水位がケースカバーに記載の上限を超えないようにしてください。
※ ドレンバルブは指先で操作してください(強く締めすぎると破損する場合があります)



■メンテナンス / 保管

- ・ ケース : 付着物がある場合は、エアガンで清掃し、清潔でやわらかい布で拭き取ってください。(シンナーなどの有機溶剤は使用しない)
- ・ エアフィルター : ケースカバー、ケースを取外して状態を確認してください。汚れがひどい場合は交換してください。
- ・ 使用しない場合は、乾燥した屋内にて保管してください。

ケースカバー、ケースの外し方

- ①を下げた状態にして、
 - ②のように回して引く
- ※取付けは逆の手順となります

