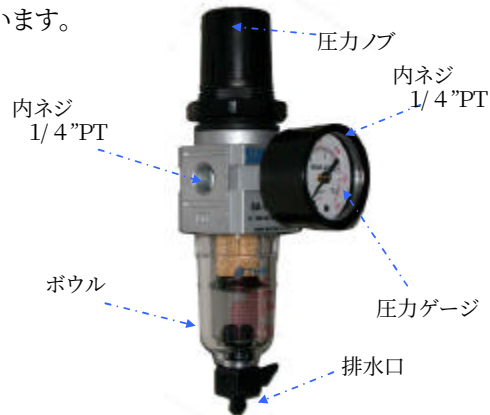


# EA153AB-4(ミニエアレギュレーター付フィルター) 取扱説明書

このたびは、当商品をお買い上げ頂き誠にありがとうございます。  
製品を安全にご使用頂きますためにも、取扱説明書を  
よくお読み頂きますようお願い申し上げます。

- 特長
  - ・本器は空気圧縮の水分、ゴミを除去し、一定の圧力に調整します。
- 仕様
  - ・圧力調整範囲…49～970KPa
  - ・使用温度範囲…5℃～60℃
  - ・重量…320g
  - ・接続ネジ…1/4"PT
  - ・排出方法…コック式
  - ・20マイクロフィルター付



| ⚠ 安全上の注意                                                                                                                                                              |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| 事故、けがを未然に防ぐため、ご使用前に必ずお読み頂き、ご理解の上、注意事項を厳守してください。説明された用途以外の使用は厳禁です。                                                                                                     |  |
| ・最高作動温度は60℃、最高作動圧力は1MPaです。<br>・本体の取り付け位置は、コンプレッサーよりなるべく離れた所に垂直に取りつけてください。<br>（圧縮エアが冷めるため）<br>・ポリ塩化ボウルは溶剤や化学薬品にさらさないでください。<br>・エアフィルターを掃除するときはボウルを反時計回りにまわして取り外してください。 |  |

## エアフィルター・レギュレーター

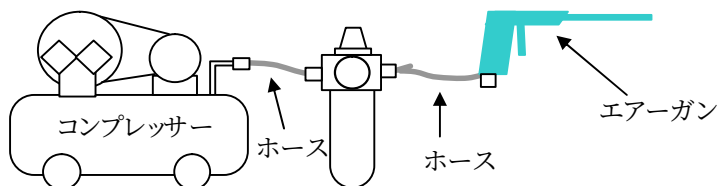
- ◆ ボディの正面になる所に圧力計をつけ、その裏側にメクラネジを取り付けます。
- ◆ 取り付け方法
  - ① 取り付け方向…エアの流は本体上の▷ マークの指示に従ってください。
  - ② 取り付け姿勢…排水口を下へ向けてください。
  - ③ 取り付け位置…できる限り保護を必要とする器具へ近づけてください。
  - ④ 取り付け場所…直射日光を避け、熱源や有害物質から充分距離を取ってください。
  - ⑤ 排水口の真下に排水管等を設置し、適度に排水を行ってください。
  - ⑥ 使用圧力範囲は1Mpa以下です。
- ◆ レギュレーターの調整方法
  - 圧力調整  
調整弁を上方へ引き、**時計方向へ回すと、圧力が上がります。反時計方向に回すと圧力が下がります。**必要圧力まで調整したら、調整弁を下へ押し、ロック状態にします。
- ◆ エアフィルターの排水方法
  - ① 空気圧力がある時は、下部の排水弁を垂直状態にする事ですぐに排水をします。
  - ② 水位のレベルが上限を超えない様に、こまめに排水してください。

※トリババルは内圧が0.1Mpa以下になった時に自動排水の機能を持っています
- ◆ メンテナンス
  - ① コンプレッサーを停止し、ライン内の圧力エアを排出します。
  - ② ボールを反時計方向に回して取り外し、フィルターを取り出します。
  - ③ フィルターにエアブローをかけて清掃してください。
  - ④ きれいな布でボウル部分を拭いてください。ただし溶剤などは使用しないでください。



- 注意**
- ・当製品は工業用空気圧力システムにのみ使用してください。
  - ・表示された圧力または温度を超えないでください。
  - ・流体には使用しないでください。
  - ・プラスチック部分は油脂、ペンキ、化学物質などとの接触を避けてください。

### ● 取り付け例



改造はしないでください。  
 ・本機の寿命を著しく損ねる場合があります。  
 ・ご使用者が怪我をする場合があります。  
 ・作業行程に支障を来す場合があります。

株式会社 エスコ  
 本社/〒550-0012 大阪市西区立売堀 3丁目 8番 14号  
 TEL 06)6532-6226 FAX 06)6541-0929  
 東京/TEL 03)3450-4003