



エアフィルタ

品番 TP-2720-8

当社製品をご採用いただきありがとうございます。
ご使用に際しましては、本書をよくお読みの上、正しくご使用ください。

●安全に使うための表示

使用、保守、点検の前に必ずこの取扱説明書を読み、次の表示の意味をよくご理解の上、使用してください。

表示 表示の意味



危険

取扱いを誤った場合、使用者が死亡、重傷又は、健康上、重大な危害を被る可能性が極めて高いことを示します。



警告

取扱いを誤った場合、使用者が死亡、重傷又は、健康上、重大な危害を被る可能性があることを示します。



注意

取扱いを誤った場合、使用者が重傷を負うか、健康を害するか又は、物的損害が生じる可能性があることを示します。

●仕様

管接続口径 : Rc 1/4 (呼称 8A)
使用流体 : 空気
使用圧力 : 1.0 MPa 以下
耐圧力 : 1.5 MPa
周囲温度 : 5 ~ 60 °C
ろ過度 : 40 μ
質量 : 0.2 kg

●使用上の注意



警告

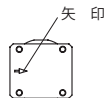
- ・使用圧力は 1.0MPa 以下で使用してください。
- ・使用温度は、5 ~ 60°C の範囲を守ってください。
- ・取付場所は、直射日光や有機溶剤の雰囲気での使用は避けてください。
- ・分解点検は、機器と配管内の圧力を抜いてから行ってください。
- ・部品洗浄は、中性洗剤を使用してください。

●取付



注意

- ・取付方向は、ボディの矢印の方向に空気が流れるように取り付けてください。
- ・取付姿勢はドレンコック部が下になるように取付けてください。
- ・取付場所は、直射日光や有機溶剤の雰囲気を避けてください。
- ・保守点検のため周囲には余裕空間を設けてください。



●配管



注意

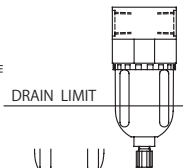
- ・配管する前に、配管内を十分フラッシングして配管内のゴミ等を除去してください。
- ・配管時には、ねじ部にシールテープ、もしくはシール材を塗ってください。
- ・配管、継手をねじ込む場合は、切粉やシール材が内部に混入しないようにしてください。また、締付けトルクは、12 ~ 14 N・m としてください。締付けトルク範囲以上で締付けると、破損の原因となります。

●ドレン排出



注意

- ・ケース内に溜まったドレンは、銘板の DRAIN LIMIT 位置に達する前に、ドレンバルブを操作して排出してください。
- ・ドレンバルブを左回しに緩めると空気と一緒にドレンが出ます。
- ・ドレン排出後は、ドレンバルブを右回しにエアが止まる程度に締めてください。



注) ドレンバルブの締めすぎには、注意してください。締めすぎるとドレンバルブパッキンの破損の原因となります。

●ケース分解



注意

- ・機器と配管内の圧力を必ず抜いてから行ってください。
- ・ケースガードを左回しに緩め取り外し、内側のケースも左回しに緩め取り外してください。



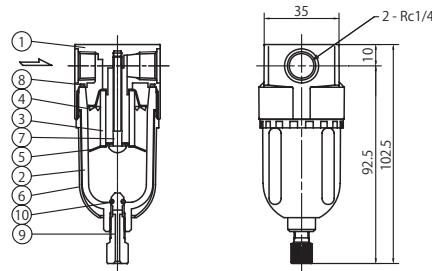
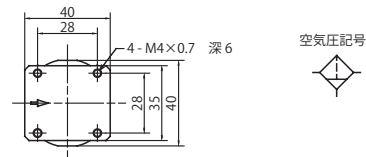
●エレメント保守



注意

- ・ケース分解後、タイボルトを緩めて取り外し、エレメントを内側からフラッシングを行い外周面に付着したゴミ等を取り除いてください。

●構造図



品番	部 品 名	品番	部 品 名	品番	部 品 名
1	ボディ	4	デフレクタ	7	タイボルト
2	ケース	5	パツフル	8	ボディガスケット
3	エレメント	6	ケースガード	9	ドレンバルブ

本書の内容及び仕様は、予告なしに変更することがあります。ご了承ください。

総発売元 **トラスコ中山株式会社**

〒550-0013 大阪府大阪市西区新町1丁目34番15号

E-mail: techno.center@trusco.co.jp

お客様技術相談窓口
テクノセンター **0120-509-849**