

# 取扱説明書

MonotaRO

## ドレントラップ N.O.

注文コード: 3913098

このたびは、ドレントラップ N.O.をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。  
ご使用前に本書を必ずお読みのうえ、正しく安全にご使用ください。また、いつでも取り出せる場所に必ず保管してください。

### 1 安全にお使いいただくために

ここに書かれた注意事項は、人体への危害や財産への損害を未然に防止するための内容です。  
いずれも安全にお使いいただくためには重要ですので、必ずお守りください。

**警告** この表示は、注意事項を無視して誤った使い方をした場合に、「死亡または重傷を負うおそれがある」内容です。

**注意** この表示は、注意事項を無視して誤った使い方をした場合に、「ケガや傷害を負うこと、製品の破損やそれに伴う財産の損害が発生するおそれがある」内容です。

#### ご使用上の注意

【はじめに】 誤った使用方法により人的傷害や製品の破損、その他の物的損害が生じた場合、一切の補償、責任を負いません。  
また、本製品の分解・改造・修理は、決して行わないでください。

#### 警告

- 本製品を本来の目的以外で使用しないでください。
- 使用する前に、本製品に破損が無いかご確認ください。
- 本製品は工業向け空気圧縮用です。適用する圧力と温度以外での使用は避けてください。
- ガス、アルコール、ガソリンなどの流体は、引火するおそれがあるので、絶対に使用しないでください。
- 取り付ける際に、気体流動の方向をご確認のうえ、正しく接続してください。
- 本製品は屋内専用です。屋外には取り付けしないでください。
- 高温、直射日光を避け、取り付けしてください。
- 製品の損傷、配管の緩みなど異常がないか定期的に点検してください。異常を発見した場合は直ちに使用を中止してください。
- 小さなお子様には、本製品を触らせないでください。

#### 注意

- 合成油、有機溶剤、化学薬品、鉱油、塗料などにより、破損するおそれがあるので、付着させないでください。
- 本製品はドレンが自動的に排出されます。この現象は不良ではありません。
- ドレン機能を維持するために、定期的に清掃を行ってください。
- 汚れは乾いた布で拭き取り、金属部分は固く絞った雑巾で拭き取ってください。  
シンナー、ベンジン、磨き粉などを使うと変色や変形の原因になりますので使用しないでください。

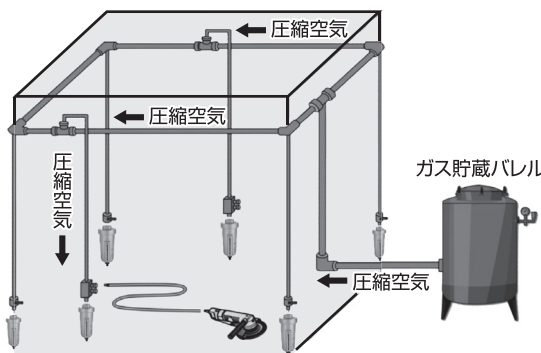
### 2 取り付け&使用方法

- 空圧機器、エアタンク、ドライヤ、精密フィルタ、空圧配管に使用可能です。
- 最大使用圧力1.2MPa(175PSI)、最高使用温度60℃以内で使用してください
- 空圧機器の最下部に、継手で接続してください。その際は少なくとも300mm以上のスペースを確保してください。
- 空圧機器と配管端ドレン排出器の入口との間には、保守・点検のため栓(1/2")を設置することを推奨いたします。
- 空圧機器の排気量は180L/min(約1HP)以上にしてください。
- 配管は、圧縮水を集めてドレン口から排出できるように、傾斜した状態にしてください。
- 枝配管に湿気が入らないように枝配管を主管の上部から分離してください。
- 取り付け時は、ドレン口を垂直に下向きにし、排水管を上向きにしないでください。
- シールドを取り外す際は、空気の供給を停止してシールド内の残圧が完全に抜けていることを確認してから取り外してください。

【製品外観図】



【取り付け例】



#### 仕様

材質(ボウル)	アルミニウム合金
タイプ	ノーマルオープン
使用温度範囲(℃)	5~60
使用圧力範囲(MPa)	0.3~1.2
使用流体	圧縮空気中のドレン(水又は油)
入口管接続口径	PT1/2"
出口管接続口径	PT1/8"
全長(mm)	188
重量(kg)	0.67

※ 商品改良の為、仕様・外観等を予告なく変更することがあります。  
この変更によって生じる損害については、当社はその責任を負いかねますので予めご了承ください。