

For the Best Farm

世界で使用されている濾過器!!

実績と安心で選べば



やっぱりディスクフィルター

# ディスクフィルター

25A



ソケット付

40A



※ソケット付

50A



※ソケット付

お手入れラクラク!  
チューブの目詰り  
対策万全です!!



※40Aタイプ接続例

## ■特徴

- 円盤型のフィルターで濾過しますので、細かいゴミがよくとれます。
- 分解・掃除が簡単、メンテナンスが非常に楽です。

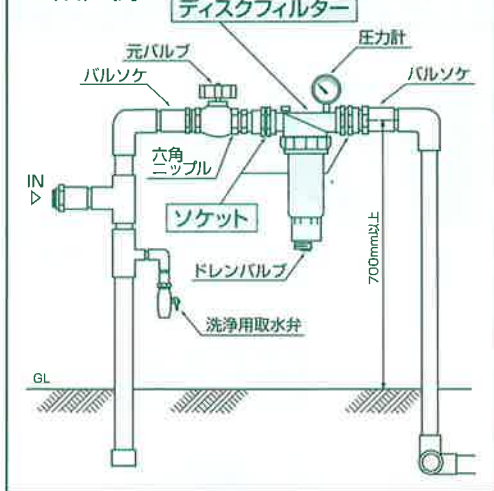
エレメントは、灌水チューブ・水質にあわせて3タイプを取りそろえています。注文時にご指定ください。

〈例〉

- 80メッシュ：黄色→スミサンシリーズ全般に最適です。
- 120メッシュ：赤色→点滴タイプの灌水を計画される時。
- 140メッシュ：黒色→非常に細かいゴミの除去が必要な時。

# ディスクフィルター

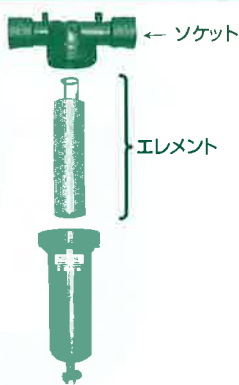
## ■設置例



## ■設置方法

1. 取り付け部はオスネジになっていますので、ソケットとバルブソケットを連結して接続してください。なお、接続部の水漏れを防止するため、シール材を使ってください。
2. ディスクフィルターは、カバーをはずして掃除をします。設置の際はカバーをはずせるように余裕の高さをもって設置してください。
3. 取り付けの際は、必ず水の流れる方向と矢印の方向を合わせて取り付けてください。
4. 寒い地域で凍結のおそれがある場合は、使用後必ずディスクフィルター内の水を抜いてください。

## ■内部構造 (40A)



## ■仕様

仕様	25A	40A	50A
最大処理能力	100ℓ/分	200ℓ/分	400ℓ/分
最大使用圧力	1MPa	1MPa	1MPa
外寸	幅130mm×長さ225mm	幅130mm×長さ340mm	幅194mm×長さ493mm
重量	1kg	2kg	6kg

※表中の使用圧力は、MPa表示。(0.1MPaは約1.0kg/cm<sup>2</sup>に相当)

## ■掃除の手順

### ●ディスクフィルター25A・40A

1. フィルター入り口側の元バルブを完全に閉めます。
2. 残圧があると危険ですのでドレンバルブを開いて、フィルター内の圧力を完全に抜いてください。
3. 備え付けの取り外し用キーで固定ナットをゆるめて、カバーケースをはずしてください。
4. エレメント全体を引き出し、圧力水でエレメントを洗浄してください。

### ●ディスクフィルター50A

1. フィルター入り口側の元バルブを完全に閉めます。
2. 残圧があると危険ですので、ドレンバルブを開いて、フィルター内の圧力を完全に抜いてからバンドをはずし、次にカバーケースをはずしてください。
3. 中のエレメントを押さえている軸用ナットをはずし、延長軸を外に引き出します。(垂直配管の場合は、エレメントが下に落ちてきますのでご注意ください。)
4. エレメント全体を引き出し、汚れが装置内に入らないように注意してください。
5. 圧力水でエレメントを洗浄してください。
6. 組み立ては、分解の逆の手順で行なってください。

## 住化農業資材株式会社

### ■営業本部 灌水資材部

本社 / 〒541-0043 大阪市中央区高麗橋4-6-17 住化不動産横堀ビル TEL.06-6204-1241  
 北海道営業所 / 〒067-0022 北海道江別市江別太698 TEL.011-382-2541  
 東日本営業所 / 〒323-0022 栃木県小山市駅東通り2-37-3 住友生命小山ビル TEL.0285-23-1935  
 四国営業所 / 〒792-0001 愛媛県新居浜市惣開町3-17 TEL.0897-32-3648  
 九州営業所 / 〒869-1202 熊本県菊池市旭志麓612 TEL.0968-37-4450