

フィルター

# ヘリックスディスクフィルター



フィルター内部で渦巻きを起こすヘリックス（水流羽）が標準装備されたヘリックスディスクフィルター

## ■ヘリックスディスクフィルター

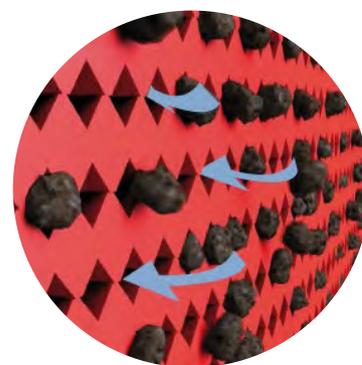
ディスクエレメントのイン側に設けられたヘリックス（水流羽）により、原水が本体内部で回転を起こします。この作用で、ディスクへのゴミ詰まりを遅らせディスクエレメント全体で、効率良くろ過を行います。

円盤に溝の刻まれたディスクメッシュは立体的に組み合わせられ、スクリーンメッシュでは見逃された様々な形の粒子のゴミを捕えます。ゴミの量、使用用途（散水器材）に合わせて各種、メッシュサイズが用意されています。



ソケット付

FZ-1700-40/75/120/150#



ヘリックス



■ FZ-1700 専用スタンド  
（別売り）

FS-700

型 式	取付口径 (mm)	最大流量 (L/分)	最大使用圧力 (MPa)	ろ過面積 (cm <sup>2</sup> )
FZ-1700	50	500	1.0	1,198

### ■ セット内容

FZ-1700 本体・ソケット・異径ソケット・プラグ  
・ドレインバルブ

### ■ 材質

本体 : ポリアミド（ガラス繊維強化ナイロン）  
ディスク : ポリプロピレン  
クランプ : ステンレス  
Oリング : NBR（ニトリルゴム）  
ドレインバルブ : 黄銅



40#

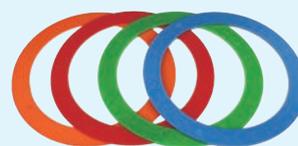
75#

120#

150#

フィルター

# フィルター仕様表



フィルターは散水用途に応じて、メッシュをご用意しております。

## ■ FZ-1726 半自動洗浄スクリーンフィルターエレメント仕様

メッシュサイズ	-	75#	120#	150#	-	-
ミクロンサイズ	-	200	130	100	-	-
mm サイズ	-	0.2	0.13	0.1	-	-
カラー	-	緑	赤	橙	-	-
用途	-	マイクロスプリンクラー ミニスプリンクラー	グリーンミスト	ドリップチューブ ドリップパイプ	-	-

## ■ FZ-1750 スクリーンフィルターエレメント仕様

メッシュサイズ	-	75#	120#	150#	-	-
ミクロンサイズ	-	200	130	100	-	-
mm サイズ	-	0.2	0.13	0.1	-	-
カラー	-	緑	赤	橙	-	-
用途	-	マイクロスプリンクラー ミニスプリンクラー	グリーンミスト	ドリップチューブ ドリップパイプ	-	-

## ■ FZ-1700 ヘリックスディスクフィルターエレメント仕様

メッシュサイズ	40#	75#	120#	150#	-	-
ミクロンサイズ	400	200	130	100	-	-
mm サイズ	0.4	0.2	0.13	0.1	-	-
カラー	青	緑	赤	橙	-	-
用途	スプリンクラー	マイクロスプリンクラー ミニスプリンクラー	グリーンミスト	ドリップチューブ ドリップパイプ	-	-

## ■ スクリーンエレメント



75#

200 ミクロン



120#

130 ミクロン



150#

100 ミクロン

## ■ ディスクエレメント



40#

400 ミクロン



75#

200 ミクロン



120#

130 ミクロン



150#

100 ミクロン

