INDUSTRIAL FILTER

業務用フィルター

ハウジング	111-115
ハウジング確定票	116
フィルター	117•118





業務用フィルター ハウジング

- ●工業用水処理用途に手軽に使用可能
- ●プラスチック製のため軽量で取扱いが簡単
- ●フィルターの汚れが一目でわかる透明ハウジング(UH型)
- ●既成のフィルターカートリッジが使用できる汎用性の高いハウジング
- ●小流量から大流量まで広範囲な濾過性能に応える豊富なラインナップ
- ●用途に応じたオプションパーツが選択可能

詳細情報

UH型ハウジング

フィルターの汚れが確認できる透明タイプ



UHフレッシャー125型UH125見積価格1/10

包装サイズ: 235×125×125(段) 重 量: 0.8kg



UHフレッシャー165型UH165見積価格1/10

包装サイズ: 295×125×125(段) 重 量: 1.0kg



UHフレッシャー200型UH200見積価格1/10

包装サイズ:295×125×125(段) 重 量:1.0kg



UHフレッシャー250型UH250見積価格1/10

包装サイズ: 360×125×125(段) 重 量: 1.1kg



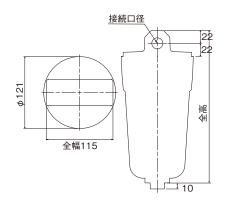
UHフレッシャー500型UH500見積価格1/4

包装サイズ: 640×125×125(段) 重 量: 1.9kg



UHフレッシャー750型UH750見積価格1/

包装サイズ: 865×135×140(段) 重 量: 2.8kg



仕 様

	UH125	UH165	UH200	UH250	UH500	UH750
接続口径	F	Rc3/4(樹脂ねじ	オプションにより金駒	具ねじも選択可能)、	Rc1/2 (樹脂ねじ)	
ヘッド部材質			ABS	S樹脂		
ハウジング部材質			AS	樹脂		
Dリング・Oリング材質		EPDM(オプションでシリコン、フッ素の選択も可能)				
最高使用圧力(MPa)		0.5MPa				
使用温度		0~40°C				
対応フィルター					直径60~70mm、 長さ750mm	
全高(mm)	192mm	257mm	257mm	317mm	567mm	817mm
全幅(mm)	115mm					

<注意事項>

- ・品番の最後の数字は、使用するフィルターのサイズ(mm)です。
- ・フィルターは付属しておりません。
- ・使用可能流体は水です。水以外の液体に使用する場合は、ご使用される液体に対する耐食性をご確認の上、ご使用ください。
- ・本製品は樹脂製となります。落としたり、過度の衝撃を与えないでください。また、直射日光を避け、薬品などが付着しないよう注意してください。
- ・Dリング・Oリングは消耗品です。定期的な交換を行ってください。
- ・配管の接続にはシールテープを使用してください。
- ・ヘッドとハウジングの締め込みは手締めで行ってください。工具を使うなど、過度な締め込みは破損の原因になります。
- ・ハウジング設置の2次側で止水させる場合は、水撃緩和措置を取ってください。急激な圧力変動は破損の原因になります。



● Oリング (※ヘッド部はDリング)



使用している全てのロリングの材質を変更できます。標準ではEPDMを使用しています。その他にシリコンかフッ素をお選びいただけます。ご使用される液体によってお選びください。

接続口径



Rc3/4の樹脂ねじ・Rc3/4 のインサート金具ねじ・ Rc1/2の樹脂ねじの3タイプ からお選びいただけます。

■ 固定用ブラケット



製品を壁等に固定するための 金具です。 形状が3種類あります。

目 ブラケット用ボス



ブラケット(固定用金具)を 取付けるために使用する ボス穴です。

※固定用ブラケットを使用するためには必ず必要となります。

ボスのねじ径:M4×P0.7

▼ エアー抜きプラグ



エアー抜きをするための プラグです。 エアー抜きが必要な場合は ご選定ください。

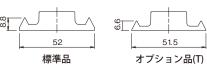
1 シールプレート薄型

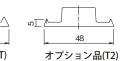


標準品よりもやや薄型の プレートです。お使いの カートリッジによって選定 してください。

T: 6.6mm厚(ABS樹脂) T2:5mm厚(POM樹脂)

(寸法図)





UP型ハウジング

耐薬品性に優れたポリプロピレン製



UPフレッシャー125型UP125見積価格1/10

包装サイズ: 230×125×125(段) 重 量: 0.7kg



UPフレッシャー250型UP250見積価格 1/10

包装サイズ: 390×125×125(段) 重 量: 1.0kg



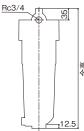
UPフレッシャー500型UP500見積価格1/4

包装サイズ: 640×125×125(段) 重 量: 1.3kg



詳細情報

詳細情報



仕 様

	UP125	UP250	UP500
接続口径		Rc3/4	
ヘッド部材質		PP樹脂	
ハウジング部材質		PP樹脂	
Oリング部材質	EPDM (オプショ	ンでシリコン、フッ	素の選択も可能)
最高使用圧力(MPa)	0.5MPa		
使用温度	0~60°C		
対応フィルター	直径60~70mm 直径60~70mm 直径60~70r 長さ125mm 長さ250mm 長さ500mm		
全高(mm)	192mm 361mm 615mm		
全幅(mm)		120mm	

<注意事項>

- ・品番の最後の数字は、使用するフィルターのサイズ (mm) です。
- ・フィルターは付属しておりません。
- ・使用可能流体は水です。水以外の液体に使用する場合は、ご使用される液体に対する耐食性をご確認の上、ご使用ください。
- ・本製品は樹脂製となります。落としたり、過度の衝撃を与えないでください。 また、直射日光を避け、薬品などが付着しないよう注意してください。
- ・Oリングは消耗品です。定期的な交換を行ってください。
- ・配管の接続にはシールテープを使用してください。
- ・ヘッドとハウジングの締め込みは手締めで行ってください。工具を使うなど、 過度な締め込みは破損の原因になります。
- ・ハウジング設置の2次側で止水させる場合は、水撃緩和措置を取ってください。急激な圧力変動は破損の原因になります。

UPX型ハウジング

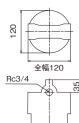
透明で、耐薬品性にも優れた樹脂材料を使用

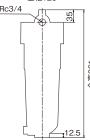


NEW

UPXフレッシャー250型UPX250見積価格 1/10

包装サイズ: 390×125×125(段) 重 量: 1.0kg





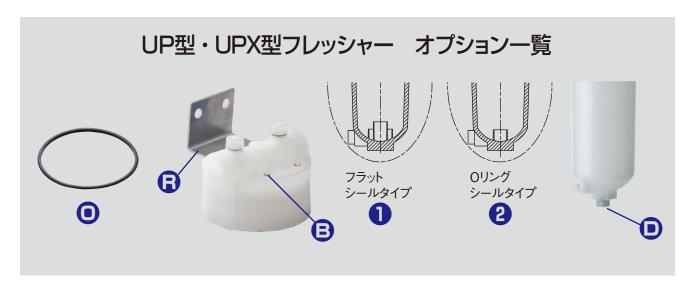
什 様

12 138	
	UPX250
接続口径	Rc3/4
ヘッド部材質	PP樹脂
ハウジング部材質	PMP樹脂
Oリング部材質	EPDM(オプションでシリコン、フッ素の選択も可能)
最高使用圧力(MPa)	0.5MPa
使用温度	0~60°C
対応フィルター	直径60~70mm 長さ250mm
全高(mm)	361mm
全幅(mm)	120mm

<注意事項>

- ・品番の最後の数字は、使用するフィルターのサイズ (mm)です。
- ・フィルターは付属しておりません。
- ・使用可能流体は水です。水以外の液体に使用する場合は、ご使用される液体に対する耐食性をご確認の上、ご使用ください。
- ・本製品は樹脂製となります。落としたり、過度の衝撃を与えないでください。 また、直射日光を避け、薬品などが付着しないよう注意してください。
- ・Oリングは消耗品です。定期的な交換を行ってください。
- ・配管の接続にはシールテープを使用してください。
- ・ヘッドとハウジングの締め込みは手締めで行ってください。工具を使うなど、 過度な締め込みは破損の原因になります。
- ・ハウジング設置の2次側で止水させる場合は、水撃緩和措置を取ってください。急激な圧力変動は破損の原因になります。

ハウジング



● 0リング



使用している全てのロリン グの材質を変更できます。 標準ではEPDMを使用して います。その他にシリコン かフッ素をお選びいただけ ます。

ご使用される液体によって お選びください。

1 2 カートリッジタイプ (UP250・UP500・UPX250のみ)





シールタイプ

Oリング シールタイプ

オプション品

ご使用のカートリッジによっ てシール方法が異なります。 お使いのカートリッジタイプ によりお選びください。

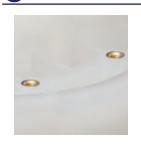
※UP125はフラットシールタイ プのみになります。

🕝 固定用ブラケット



製品を壁等に固定するため の金具です。 形状が3種類あります。

目 ブラケット用ボス



ブラケット(固定用金具)を 取付けるために使用するボ ス穴です。

※固定用ブラケットを使用 するためには必ず必要とな ります。

ボスのねじ径:M4×P0.7

真下ドレイン (UP250・UPX250のみ)



通常、横に付いているドレ インが真下に付きます。

※UP125 · UP500の場合 は標準品から真下に付いて います。



UH本体用Dリング(EPDM)

3C-S118409 見積価格 1/100

●材質:FPDM

UH本体用Dリング(フッ素) 3C-S118429 見積価格 1/100

●材質:フッ素

UH本体用Dリング(シリコン) 3C-S118410 見積価格 1/100

●材質:シリコン

●UH専用





UP本体用Oリング(EPDM)

3C-S130909 見積価格 1/100

UP本体用Oリング(フッ素)

3C-S130929 見積価格 1/100 ●材質:フッ素

UP本体用Oリング(シリコン) 3C-S130900 見積価格 1/100

●材質:シリコン

●UP専用





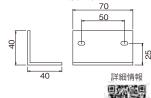
Rブラケット

3C-2900 見積価格 1/20

●材質:鋼板

●UH·UP共用

●ボルト·ワッシャー付(2本)



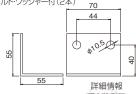


R2ブラケット

3C-2910 見積価格 1/20

●材質:SUS304

●UH·UP共用 ●ボルト·ワッシャー付(2本)





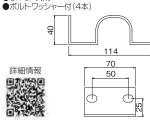




R3ブラケット

見積価格 1/20 3C-2920

- ●材質:SUS304 ●UH·UP共用
- ●ボルト・ワッシャー付(4本)



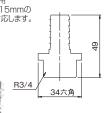
PPホースニップルセット 見積価格

3C-3010 1/50

●材質:PP樹脂

●UH·UP共用 ●内径12~15mmの ホースに対応します。





UHドレインプラグ(EPDM)

3C-S118005 見積価格 1/100 ●Oリング:FPDM

UHドレインプラグ(フッ素)

3C-S118005-01 見積価格 1/100 ●0リング:フッ素

<u>UHドレイン</u>プラグ(シリコン) 3C-S118005-02 見積価格 1/100

●0リング:シリコン

- ●材質:ABS樹脂 ●UH専用





●0リング:EPDM

UPドレインプラグ(フッ素) 3C-S118000-01 見積価格 1/100

●0リング:フッ素

UPドレインプラグ(シリコン) 3C-S118000-02 見積価格 1/100

●0リング:シリコン 詳細情報

- ●材質:PP樹脂
- ●UP専用 ●UPのエアベントプラグ としても使えます。





UHエアベントプラグ (EPDM) 3C-S118021 見積価格 1/100

●0リング:EPDM

UHエアベントプラグ(フッ素) 3C-S118021-01 見積価格 1/100 ●0リング:フッ素

UHエアベントプラグ(シリコン) 3C-S118021-02

●0リング:シリコン

●材質:ABS樹脂 ●UH専用

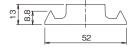




シールプレート

3C-118300 見積価格 1/100

●材質:ABS樹脂 ●UH専用







シールプレートT

3C-118310 見積価格 1/100

- ●材質:ABS樹脂 ●UH専用



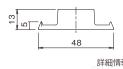




シールプレートT2

3C-118320 見積価格 1/100

- ●材質:POM樹脂
- ●UH専用

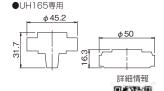






シールプレート165セット 3C-S117750 見積価格 1/100

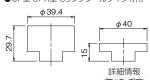
●材質:PE樹脂





シールプレート250セット 3C-S131000 見積価格 1/100

●材質:PP樹脂 ●UP型·UPX型-Oリングシールタイプ専用





フィルターレンチSK-5

3C-3300 限定在庫商品

見積価格 1/50

●材質:SUS304

UHフィルターレンチSK-7 3C-3310

●材質:POM樹脂 ●UH専用



UPフィルターレンチ

見積価格 1/50 3C-3320

●材質:POM樹脂 ●UP専用





ハウジング確定票

UH・UP・UPX型フレッシャー品番確定票

※フレッシャーを見積依頼、あるいはご注文いただく前に品番を確定するために使用します。

下記の二次元コード からこのページを ダウンロードできます。





下記必要事項を、ご記入のうえ、弊社までFAX送信してください。 弊社にて対応品番を確定させて頂き、ご返信致しますので、ご確認ください。

①~④を選択し、選択したものには□に○印を付けてください。

UI·UP型 共用	UH型	【②Oリングの材質を選んでください。】
UH型の場合	Rc3/4(樹脂ねじ)	Topin

記入日		
会 社 名		
所属部署		
ご担当者		E-mail
住 所		
TEL	_	FAX

【注意事項】

- 【お客様情報の取扱いについて】
- ・上記太枠内必要事項をご記入のうえ、下記まで FAXしてください。
- 1.株式会社水生活製作所のお客様情報の利用目的 ①商品のご注文受付 ②各種ご相談対応 ③商品の開発・改良 ④商品案内を目的としたダイレクトメール 2.お客様からご提供頂いた個人情報は、同意なく第三者に提供いたしません。 3.お客様情報の変更・DM停止をご希望の場合は、弊社までご連絡ください。 ・弊社担当より、対応のハウジング品番を選定し、 後日返信FAXを差し上げます。

 - 上記内容をご確認頂き、下記□にチェックをお願い致します。

□ 同意する

FAX送信先 0581-27-0532

下記は弊社記入欄

《品番確定情報》

確定品番

上記のとおり、ご連絡差し上げますのでよろしくお願いします。これは注文書ではございません。

業務用 フィルター

各種フィルターを取り揃えました。用途に合わせてお選び頂けます。 フィルターは流体(液体や気体)中に存在する粒子や濁りなどを 取除く役目をし、下記のような効果が期待できます。



①製品価値の向上

- ・お風呂、プールの水の浄化
- ・塗料中の顔料の整え

②生産処理効率の向上

- ・逆浸透膜(RO膜)などの保護
- ・クーラント液(冷却水)中の異物の除去

③環境の保護

・排水中の粒子の除去

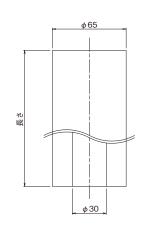
積層フィルター

特 長

- ①不織布層とモールド層で、粗い粒子・細かい粒子を2ステップで ろ過します。
- ②ろ過抵抗が少なく、ろ過流量が大きくなります。
- ③ポリプロピレンとポリエチレンのみを使用しているので、有機溶剤から無機薬品まで、耐薬品性に優れています。 なお、材料は全てFDA規格に適合しています。

用 途

- ①ブリント基板等の電子部品のメッキ液・エッチング液・薬液及び 洗浄水のろ過。
- ②塗料・インキ・磁性剤の精製。塗装工程での塗料液の異物除去及び再生。
- ③化学工業分野における溶剤・薬液のろ過、及び水処理。
- ④醸造品・清涼飲料水の製造過程におけるろ過。
- ⑤RO·UFのプレフィルター。工業用水等の各種水処理。



〈耐薬品性〉

種類	薬品名	室温	60°C	薬品名	室温	60℃
	酢酸	0	0	n-ヘキサン	0	×
	酢酸エチル	0	0	アセトン	0	_
	メタノール	0	0	フェノール	0	0
有機溶剤	エタノール	0	0	グリセリン	0	0
	ベンゼン	0	×	動物油(ラード)	0	0
	トルエン	0	×	植物油	0	0
	キシレン	0	×	B重油	0	\triangle
	濃塩酸	0	0	硝酸 (10%)	0	0
無機薬品	濃硫酸	0	0	水酸化ナトリウム		
	濃硝酸	0	×	(60%)		

○:使用可能

△:条件により使用可能

×:使用不可

一:未試験

積層フィルター250mm

八日 / 1/0/	200111111	
FS05-250	¥2,400(税込¥2,640)	1/50
FS1-250	¥2,400(税込¥2,640)	1/50
FS3-250	¥2,400(税込¥2,640)	1/50
FS5-250	¥2,400(税込¥2,640)	1/50
FS10-250	¥2,400(税込¥2,640)	1/50
FS25-250	¥2,400(税込¥2,640)	1/50
FS50-250	¥ 2,400 (税込¥2,640)	1/50
FS75-250	¥2,400(税込¥2,640)	1/50
FS100-250	¥ 2,400 (税込¥2,640)	1/50

- ●材質:PP·PE
- ●FSの後の数字はろ過精度(μm)、 -(ハイフン)の後の数字は長さです。FS 05 - 250

ろ過精度 長さ



積層フィルター500mm

FS05-500	¥4,500(稅込¥4,950)	1/25
FS1-500	¥4,500(税込¥4,950)	1/25
FS3-500	¥4,500(税込¥4,950)	1/25
FS5-500	¥4,500(税込¥4,950)	1/25
FS10-500	¥4,500(税込¥4,950)	1/25
FS25-500	¥4,500(税込¥4,950)	1/25
FS50-500	¥4,500(税込¥4,950)	1/25
FS75-500	¥4,500(税込¥4,950)	1/25
FS100-500	¥4,500(税込¥4,950)	1/25

- ●材質:PP·PE
- ●FSの後の数字はろ過精度(µm)、 -(ハイフン)の後の数字は長さです。FS 05 - 500

ろ過精度 長さ



積層フィルター750mm

FS05-750	¥6,600(税込¥7,260)	1/25
FS1-750	¥6,600(税込¥7,260)	1/25
FS3-750	¥6,600(税込¥7,260)	1/25
FS5-750	¥6,600(税込¥7,260)	1/25
FS10-750	¥6,600(税込¥7,260)	1/25
FS25-750	¥6,600(税込¥7,260)	1/25
FS50-750	¥6,600(税込¥7,260)	1/25
FS75-750	¥6,600(税込¥7,260)	1/25
FS100-750	¥6 600(科3×7 260)	1/25

- ●材質:PP·PE
- ●FSの後の数字はろ過精度(µm)、-(ハイフン)の後の数字は長さです。

FS 05 - 750 | | | ろ過精度 長さ



 \triangle

 \triangle

 \triangle

0

 \triangle

Δ

△:条件により使用可

ϕ 63 を単 φ30

糸巻きフィルター125mm

FP05-125	¥1,200(税込¥1,320)	1/50
FP1-125	¥1,200(税込¥1,320)	1/50
FP3-125	¥ 1,200 (税込¥1,320)	1/50
FP5-125	¥1,200(税込¥1,320)	1/50
FP10-125	¥1,200(税込¥1,320)	1/50
FP25-125	¥1,200(税込¥1,320)	1/50
FP50-125	¥1,200(税込¥1,320)	1/50
FP75-125	¥1,200(税込¥1,320)	1/50
FP100-125	¥1,200(税込¥1,320)	1/50
FP150-125	¥1,200(税込¥1,320)	1/50
FP200-125	¥ 1,200 (税込¥1,320)	1/50

●材質:PP

●FPの後の数字はろ過精度(µm)、 -(ハイフン)の後の数字は長さです。 FP 05 - 125 ろ過精度 長さ



詳細情報

用

まで広く使えます。

ライフが得られます。

の手間が省けます。

②化学薬品 ①一般工業用水

薬

特

です。

〈耐薬品性〉

種類

酸類

アルカリ類

アルコール類

エステル類

炭化水素類

その他

①ろ材・コアともにポリプロピレンから出来て

②耐薬品性に優れており、酸からアルカリ

③中心から外側へと緩やかな密度勾配を

④廃プラとして廃棄処分できるため、分別

つけた深層ろ過タイプであるため、ロング

おり、コストパフォーマンスに優れた

一般的なワインドカートリッジフィルター

③各種溶剤 ④合成樹脂·塗装等

途

品 塩酸10%

酢酸

硝酸5% 硫酸5%

水酸化ナトリウム10% イソプロピルアルコール

メタノール

酢酸メチル

アセトン ガソリン

キシレン

クロロホルム

トルエン

ホルマリン

塩化第二鉄

海水 過酸化水素

次亜塩素酸ナトリウム

6~8%

硫酸銅

○:良

名

糸巻きフィルター165mm

FP05-165	¥ 1,300 (税込¥1,430)	1/50
FP1-165	¥ 1,300 (税込¥1,430)	1/50
FP3-165	¥ 1,300 (税込¥1,430)	1/50
FP5-165	¥ 1,300 (税込¥1,430)	1/50
FP10-165	¥1,300(税込¥1,430)	1/50
FP25-165	¥ 1,300 (税込¥1,430)	1/50
FP50-165	¥1,300(税込¥1,430)	1/50
FP75-165	¥ 1,300 (税込¥1,430)	1/50
FP100-165	¥1,300(税込¥1,430)	1/50
FP150-165	¥ 1,300 (税込¥1,430)	1/50
FP200-165	¥ 1,300 (税込¥1,430)	1/50
■ 11 FF . DD		

●材質:PP ●FPの後の数字はろ渦精度(//m).

-(ハイフン)の後の数字は長さです。

<u>糸巻きフィルター500m</u>m



FP05-500

FP1-500

FP3-500

FP5-500

FP10-500

FP25-500

FP50-500

FP75-500

FP100-500

FP150-500

FP200-500

●材質:PP



1/25

1/25

1/25

1/25

1/25

1/25 1/25

1/25 1/25

1/25

1/25

詳細情報

巴森巴

FP 05 - 250 ろ過精度 長さ



FP05-750	¥3,400(税込¥3,740)	1/25
FP1-750	¥3,400(税込¥3,740)	1/25
FP3-750	¥3,400(税込¥3,740)	1/25
FP5-750	¥3,400(税込¥3,740)	1/25
FP10-750	¥3,400(税込¥3,740)	1/25
FP25-750	¥3,400(税込¥3,740)	1/25
FP50-750	¥3,400(税込¥3,740)	1/25
FP75-750	¥3,400(税込¥3,740)	1/25
FP100-750	¥3,400(税込¥3,740)	1/25
FP150-750	¥3,400(税込¥3,740)	1/25
FP200-750	¥3.400(税込¥3.740)	1/25

●材質:PP

●FPの後の数字はろ過精度(µm)、 ー(ハイフン)の後の数字は長さです。 FP 05 - 750 ろ過精度 長さ



糸巻きフィルター250mm

FP05-250	¥1,400(税込¥1,540)	1/50
FP1-250	¥ 1,400 (税込¥1,540)	1/50
FP3-250	¥ 1,400 (税込¥1,540)	1/50
FP5-250	¥1,400(税込¥1,540)	1/50
FP10-250	¥1,400(税込¥1,540)	1/50
FP25-250	¥1,400(税込¥1,540)	1/50
FP50-250	¥1,400(税込¥1,540)	1/50
FP75-250	¥ 1,400 (税込¥1,540)	1/50
FP100-250	¥1,400(税込¥1,540)	1/50
FP150-250	¥ 1,400 (税込¥1,540)	1/50
FP200-250	¥ 1,400 (税込¥1,540)	1/50

●材質:PP ●FPの後の数字はろ渦精度(//m).

(ハイフン)の後の数字は長さです。



糸巻きフィルター750mm

FP05-750	¥3,400(税込¥3,740)	1/25
FP1-750	¥3,400(税込¥3,740)	1/25
FP3-750	¥3,400(税込¥3,740)	1/25
FP5-750	¥3,400(税込¥3,740)	1/25
FP10-750	¥3,400(税込¥3,740)	1/25
FP25-750	¥3,400(税込¥3,740)	1/25
FP50-750	¥3,400(税込¥3,740)	1/25
FP75-750	¥3,400(税込¥3,740)	1/25
FP100-750	¥3,400(税込¥3,740)	1/25
FP150-750	¥3,400(税込¥3,740)	1/25
FP200-750	¥3,400(税込¥3,740)	1/25

●FPの後の数字はろ過精度(µm)、 (ハイフン)の後の数字は長さです。 FP 05 - 500

> ろ過精度 長さ



¥2,600(税込¥2,860)

¥2,600(稅込¥2,860)

¥2,600(税込¥2,860)

¥2,600(税込¥2,860)

¥**2,60**0(税込¥2,860)

¥2,600(税込¥2,860)

¥2,600(税込¥2,860)

¥2,600(税込¥2,860)

¥2,600(稅込¥2,860)

¥2,600(税込¥2,860)

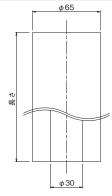
¥2,600(税込¥2,860)

特

- ①繊維状活性炭を使用しているため、 吸着速度が非常に速い。
- ②炭塵の漏洩が少ないので、黒水の発生 が少ない。
- ③低圧力損失。

使用活性炭	繊維状活性炭	
使用温度	40度以下	
寿命設定流量	4L/min	





詳細情報

活性炭フィルター250mm

FL-C250 ¥12,000(税込¥13,200) 1/50

●遊離残留塩素処理能力:40,000L(40t)

活性炭フィルター500mm

FL-C500 ¥22,000(税込¥24,200) 1/30

●遊離残留塩素処理能力:80,000L(80t)

活性炭フィルター750mm

FL-C750 ¥33,000(税込¥36,300) 1/30

- ●游離残留塩素処理能力:120.000L(120t)
- ●材質:繊維状活性炭·ポリエステル·PE
- ●-(ハイフン)の後の数字は長さです。FL C250 長さ