

水中ポンプ B-100 シリーズカタログ

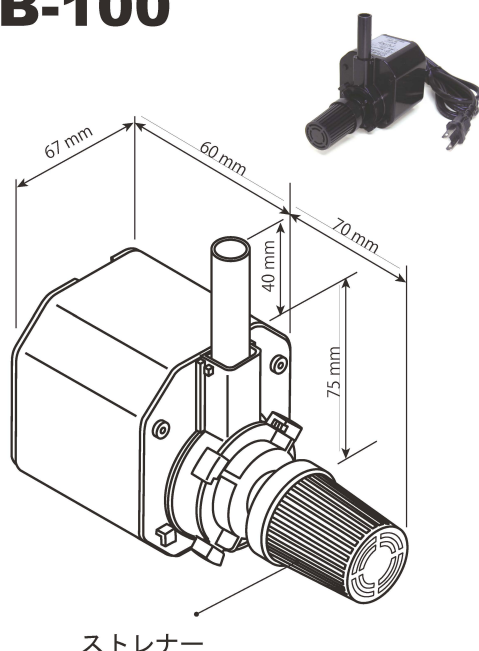
2020 年 4 月 9 日改定版



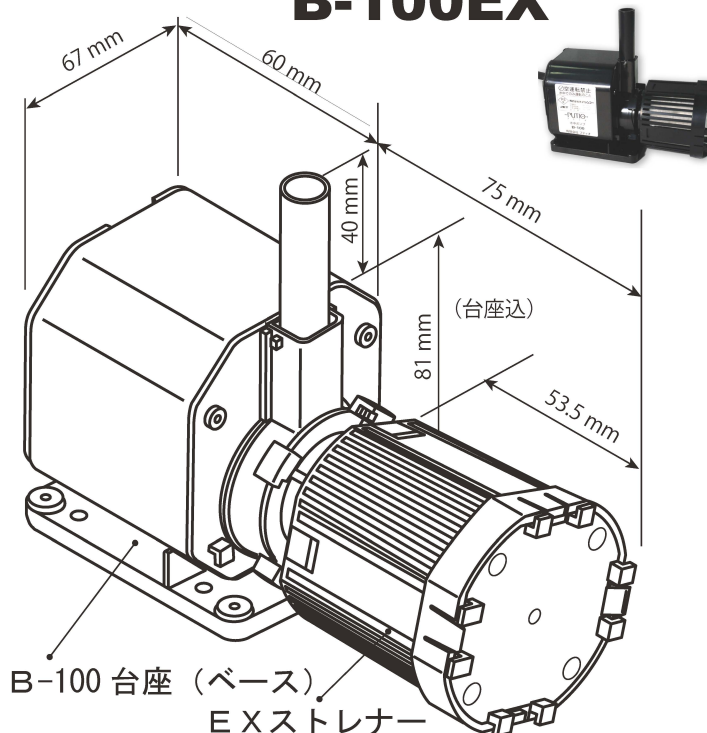
株式会社 **プティオ** 
<http://www.putio.co.jp/>
〒446-0043
愛知県安城市城南町 2 丁目 16-6
TEL(0566)76-4187 FAX(0566)73-5050

水中ポンプ B-100 シリーズ

B-100



B-100EX



水中ポンプB-100 仕様

吐出口／ノズル	Φ13mmノズル	
使用場所	水中	
定格電圧・周波数	AC100V 50Hz/60Hz	
吐出量最大時 消費電力(W)	50Hz	60Hz
	15	18
最大揚呈(cm)	158	219
最大流量(L/分)	10.6	12.5
電源コード長	2m、5m、10m	
寸法(mm)	W 67 × D 130 × H 115	
重量	710g (2mコード)	

オプションパーツ



EXストレーナー



B-100 台座
(ベース)

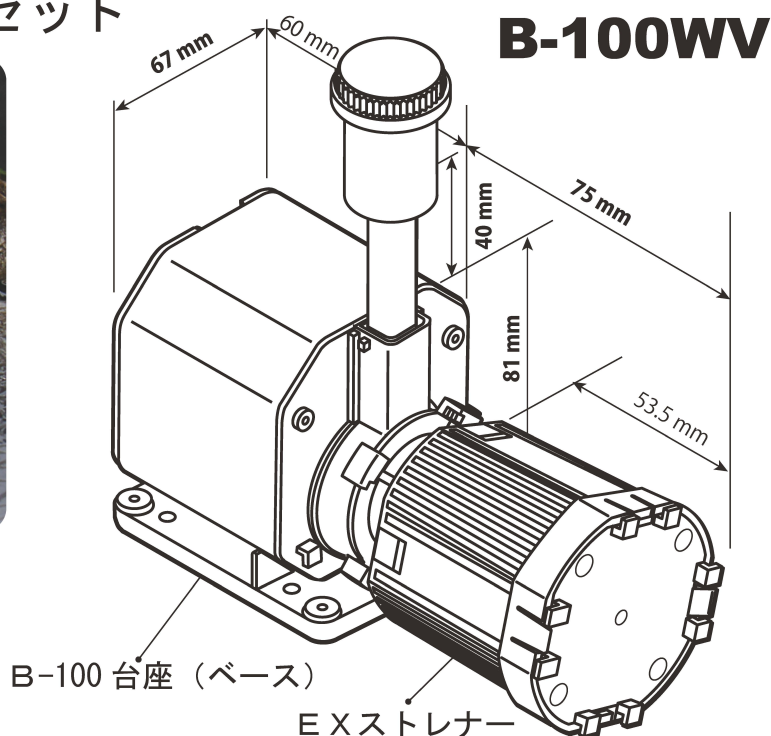


*EXフィルターを連結して使用すれば
さらにフィルター能力が向上します。

B-100 シリーズ	B-100 簡易ストレーナー付	B-100EX EXストレーナー 台座セット	B-100WV WVベル型 噴水セット
コード長	税抜価格	税抜価格	税抜価格
2m	5,930 円	7,130 円	13,830 円
5m	6,820 円	8,020 円	14,720 円
10m	7,930 円	9,130 円	15,830 円

※ご購入の際には、上記の税抜価格に別途消費税がかかります。
※多台数割引きについての詳細はプティオ・インターネット通販部
(ホームページ) <http://putio.jp/> にてご確認ください。

水中ポンプ B-100 噴水セット



セットに含まれるもの

	B-100EX	B-100W V
流量調節	なし	なし
フィルター	大型EXストレナー	大型EXストレナー
B-100台座	あり	あり
ジョイント用 ノズルパイプ	オプションなし (本体に40mm)	Sパイプ1本 (外径13mm×長さ40mm)
噴水ノズル	なし	WVベル型噴水ノズル



B-100EX



B-100WV

水中ポンプ B-100 関連《オプション・交換部品》

交換部品・アクセサリ	税抜価格
ローターASSY	¥700
吸込口 & ローターASSYセット	¥1,200
専用吸込口 & シャフトASSY	¥500
EXストレナーASSY	¥800
B-100ベース(台座)	¥400
EX用フィルタースポンジ[2個組]	¥200
EX用バックアップコイル	¥100



(消耗品)



(消耗品)



(消耗品)



EX ストレナー B-100 ベース
(台座)

EX フィルターを装着する場合は、安定性向上のためB-100 台座とセットでご使用ください。

有償メンテナンス	税抜価格
・基本料	¥1,200より
(検査・調整、修理見積、クリーニング)	
・その他	応相談

※小社からお客様への返送代込。
お客様から小社あての送料はご負担ください。

■有償メンテナンス■

保証期間(商品発送日より1年間)経過後の
弊社製品の修理見積・調整・クリーニング等

※ 詳細はお問い合わせください。

※ご購入の際には表記の税抜価格に別途消費税がかかります

有限会社 **プティオ**
<http://www.putio.co.jp/>
 〒446-0043
 愛知県安城市城南町2丁目16-6
 TEL(0566)76-4187 FAX(0566)73-5050

EXフィルターの着脱、清掃方法

1. フィルター掃除について

- フィルター掃除と、容器内の水替え・清掃は定期的に行ってください。
- 異常が感じられた時はすぐに電源を切ってください。
- フィルターの汚れ・目詰まりが疑われる症状が出ている時はフィルター清掃を行ってください。

- ⚠ ポンプの汲み上げる水量が落ちた
- ⚠ モーターが回っている音がするのに、水が出ていない
- ⚠ 異常音、ガタツキなど、異常を感じた時

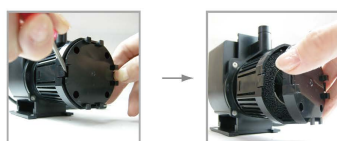
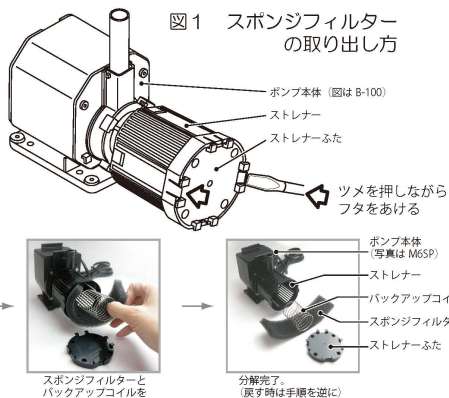


すぐに電源を切り、清掃・点検を

2. フィルター掃除の手順

スポンジフィルターを取り出す

- マイナスドライバーの先端などで、ストレーナー蓋の左右のツメを押しながら蓋をあけ、内部のスポンジフィルターと、バックアップコイルを取り出します。



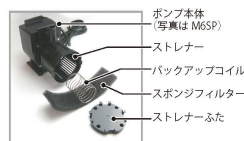
左右のツメを押しながらフタをはずす



フタを外すと中の材(スポンジ)とコイル・スプリングが見える



スポンジフィルターとバックアップコイルを取り出す



分解完了。(戻す時は手順を逆に)

- ⚠ ポンプを水中から取り出す際は、必ず電源を切ってから作業を行ってください。
- ⚠ フタを固定しているストレーナー左右のツメは無理に広げると破損する場合があります。

ストレーナー、フィルターを洗う

- 取り外したスポンジフィルター、バックアップコイルは、水またはぬるま湯で軽くもみ洗いをしてください。細かい部分はブラシやめん棒を使って掃除します。
- 最後に、スポンジフィルターやストレーナーに目詰まりがないことを確かめます。



スポンジフィルターは、やさしくもみ洗います。



細かいところは歯ブラシや麺棒などを使ってやさしく汚れを取り除きます。

- ⚠ ポンプ本体、フィルター、その他部品のお手入れの際には、合成洗剤、石油系洗剤を決して使用しないでください。(樹脂を痛めます)

ストレーナーごとポンプから取り外す場合

<B-100> EXストレーナーの着脱方法

EX ストレナーをはずす時



時計回り



ポンプ本体とストレーナーをしっかり持ち、ストレーナーを持つ側をやや時計回りに力を加えながら左右に引く。計回りに力を加えながら左右に引く。

EX ストレナーがはずれます。

<B-100> ローター掃除をする場合

ローター ASSY ごと EX ストレナーをはずす時



反時計回り



EX ストレナーを抜く際に反時計回りにひねると、吸込み口・ローター ASSY ごと抜けます。

フィルターをもどす

- バックアップコイルのまわりにスポンジフィルターを巻きつけるようにして持ち、ストレーナー内部へセットしフタをします(カチッと音がするところまで)。



バックアップコイルにフィルタースポンジを巻きつけるように持ちます。



スポンジの継ぎ目がストレーナーの中央にくるように入れます。



スポンジフィルターの下部が開いて隙間ができないように注意しながらストレーナーの奥まで挿入しましょう。



カチッ

フタをしめて完了。

つける時



ストレーナーに吸水口を挿入して取り付けます。



スポンジの継ぎ目の中央がストレーナーの幅広の面に合わせましょう。



スポンジの継ぎ目がずれているとスポンジの隙間から異物が混入するため注意が必要です。

- ⚠ バックアップコイルなしでスポンジフィルターだけをセットした場合、運転時にスポンジがポンプ内部に吸い込まれるなどの故障の原因になります。バックアップコイルは必ず戻しましょう。