

残水用水中ポンプ

残水ポンプにもかかわらず、自信の揚水量。極低水位でもグングン排水します。

BRL (残水用水中ポンプ、口径25.50mm)

出力0.4kW

- 起動時に4mm以上の水位があれば1~2mmの水位まで排水可能です。
- 全水路構造なのでモータ部が気中に露出しているでも連続運転できます。
- 口径φ50で十分な揚水量をもつため、通常のポンプとしても使用できます。
- ゴム巻きスタンドのため、FRP製の受水槽などの床を傷めません。
- ワンタッチ式の逆流防止用ハンドルコックを標準装備しています。(φ25仕様)

■標準仕様

型 式	口径 mm	出力 kW	電 圧 V	吐出し量—全揚程m ³ /min-m		極 数 P	本体 質量 kg
				50Hz	60Hz		
BRL400S	25	0.4	単相100	0.1 —6	0.1 —6	2	9.5
	50			0.15 —6	0.15 —6		

■標準付属品

- ケーブル (5m)1本
- 逆流防止コックユニット1式 (φ25仕様)
- ホースカップリング1個 (φ50仕様)

■用 途

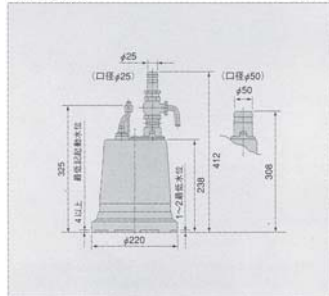
- ビル・マンション等の高架水槽の残水排水
- 各種ピットの残水排水
- プールの残水排水
- 河川工事・地下道等の溜水排水
- 工事現場における残水排水



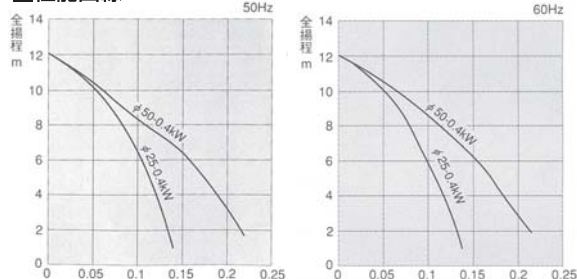
吸込部

BRL400S

■外形寸法図 (単位:mm)



■性能曲線



残水用自吸ポンプ

泥、砂利、空気、ものともせずに吸排水。

BVR (Q-Hiポンプ) (残水用自吸ポンプ、口径25mm)

出力0.4kW

- 高効率の過流羽根車とガイド羽根により、すぐれた吸引力を發揮。最大吐出し量：0.1m³/min、最大全揚程：8.2/9.0m (50/60Hz)と新明和ならではの性能。
- 軽量タイプとしてご好評の従来機種よりさらに、2kgのスリム化。
- ポンプケーシング、ソコフタ、ハネゲルマ、ガイドなどには耐摩耗にすぐれた部品を採用。
- モータ発熱を大幅に低減したコンデンサランモーターと3端子型オートカットを採用し、モータ焼損のトラブルを防止。
- 分解はポンプを床に置いたままで可能でポンプケーシング内のメンテナンスが簡単。

■標準仕様

型 式	BVR400S
電 源	単相100V
モ ー タ 出 力	400W
口 径	25mm
最大吐出し量	0.1m ³
最大全揚程	8.2/9.0m (50/60Hz)
最大吸込揚程	5m (20℃)
本 体 質 量	13kg
呼 び 水 量	1.5ℓ

■標準付属品

- ケーブル (5m)1本
- 吸込用ホースφ25mm×5m1本 (吐出用ホースはオプション)
- 吸込ヘッド1個
- ホースカップリング (25mmホース用)1個

■用 途

- 建築現場 (特に基礎工事現場) の溜まり水、湧水の排水
- ピット、溝、マンホールの溜まり水の排出
- 観賞魚池における沈殿物の除去
- 建築現場 (コンクリート打設面や床面) や生コン工場における洗浄水の排水
- 大型水槽の洗浄水の排水
- 自動車修理、整備工場における洗浄水の排水
- 畜産、農機具の洗浄水の排水
- 開口部狭い槽内の (残水) 排水全般
- その他、可搬性と自吸性が要求される用途



■外形寸法図 (単位:mm)

