

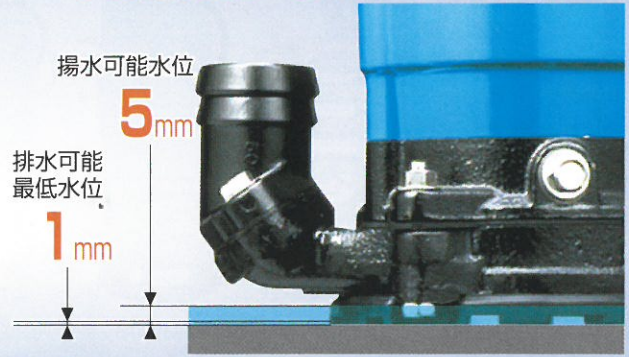
水中ハイスピンポンプ

HSR型

(低水位排水タイプ)
0.4kW



水位1mmまで排水が可能



ポンプ底部より5mmの水位があれば揚水可能。さらに、水位1mmまでの排水が可能です。

要部標準仕様

| | | |
|-------|--------------|------------------------|
| 項目 | 吐出し口径(mm) | 50 |
| 取液 | 質 | 清掃水・床水・溜水 |
| | 温 | 0~40℃ |
| 構造 | 羽根車 | ハイスピン |
| | 軸封 | ダブルメカニカルシール(オイルリフター装備) |
| | 軸受 | 密封玉軸受 |
| | 軸 | 受 |
| ポンプ材質 | 羽根車 | ウレタンゴム |
| | ケーシング | FCD700 |
| | 底板 | SPC+合成ゴム |
| | 軸封(メカニカルシール) | SiC |
| 種類 | 極数 | 乾式水中形誘導電動機・2極 |
| 絶縁 | 縁 | E種 |
| モーター | 相電圧 | 50Hz単相100V 60Hz単相100V |
| | 保護装置(内蔵) | ミニチュアプロテクタ |
| タマ材質 | 潤滑油 | タービン油 VG32 |
| | フレーム | ADC12 |
| | 主軸 | SUS403 |
| | ケーブル | VCT |
| 接続 | 続 | ホースカップリング |

吐出し方向、上向き・横向き変更可能

横引き時のホースの折れ曲がりを防止します。



しかも取付穴が切り欠き形状のため、ナットを緩めるだけで脱着可能です。

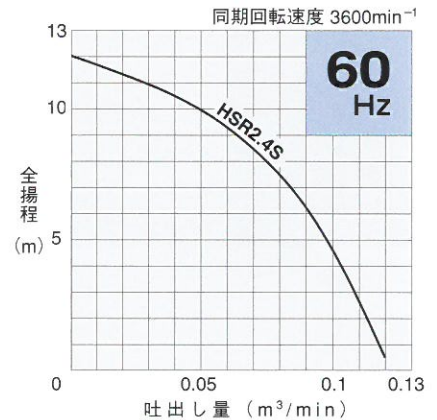
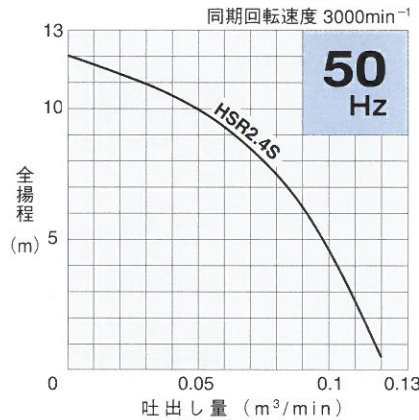
切り欠き形状

床面を傷つけない

合成ゴム付底板を採用。FRP槽などでの使用に適しています。



性能曲線



50/60Hz共通標準仕様

| 吐出し口径 mm | 型式 | 出力 kW | 相電圧 V | 全揚程 m | 吐出し量 m³/min | 始動方式 | 質量(重量) kg | 異物通過径 mm | キャブタイヤケーブル | | | ポンプ部寸法 mm | | | | | | | |
|----------|---------|-------|-------|--------|-------------|---------|-----------|----------|------------|------------|---------|-----------|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|
| | | | | | | | | | 材質 | 心数×断面積 mm² | 仕上外径 mm | 長さ m | A | A1 | A2 | B | B1 | D | H |
| 50 | HSR2.4S | 0.4 | 単100 | MAX 12 | MAX 0.12 | コンデンサ運転 | 10.6/10.8 | 3 | VCT | 3×1.25 | 10.1 | 5 | 271 | 111 | 227 | 112 | 91 | 162 | 282 |

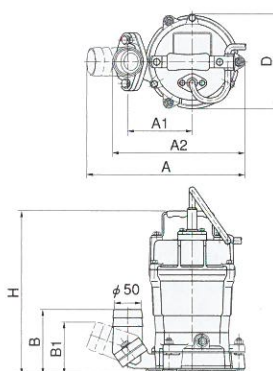
●表示質量は、ケーブルを除くポンプ単体質量です。

特殊仕様

| | |
|-------|--------------------|
| 潤滑油変更 | 流動パラフィン VG15 |
| その他 | ケーブル仕様変更 塗装仕様変更 |

●上記以外の特殊仕様につきましては、最寄りの営業店迄お問い合わせください。

外形寸法図 単位: mm



標準付属品

- キャブタイヤケーブル……………1本 (ポッキングプラグつき)
- ホースカップリング……………1個
- ホースバンド……………1個

※サクシオンホースをご使用の場合には、別途専用のホースバンドをお使いください。

特別付属品

- 制御機器