

簡易ウェルポイント装置

高効率な地下水位の低下を実現

VSE-1104
VSE-2510



VSE-1104



VSE-2510



動画はこちら



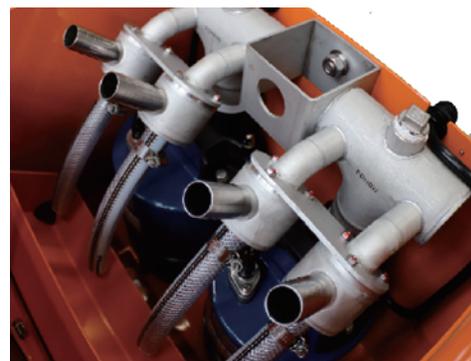
特別付属品

ライザーパイプ 1.85m

吸込みホース 5m

1 落ちない吸引力

- ・ 水中ポンプとエジェクターの組合せにより、真空ポンプ効果を発揮。
- ・ 吸込口のエジェクターは1本ずつ独立。
- ・ 他のホースが空気を吸っても、他のホースの吸引は阻害されない。



2 耐腐食性

- ・ ヘッダー管、エジェクターはステンレスを採用。
- ・ 錆に強く、耐久性が高い。
- ・ 鉄錆によるノズル詰まりの心配がない。
- ・ ノズルは耐摩耗性ゴムを使用。



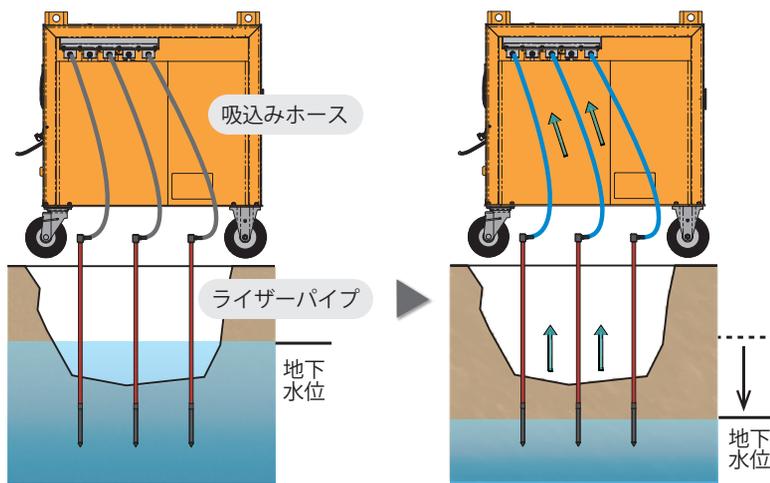
3 高いメンテナンス性

- ・ 蓋がなく、整備しやすい。
- ・ エジェクター、ゴムノズル、ポンプの取り外し、交換が簡単。



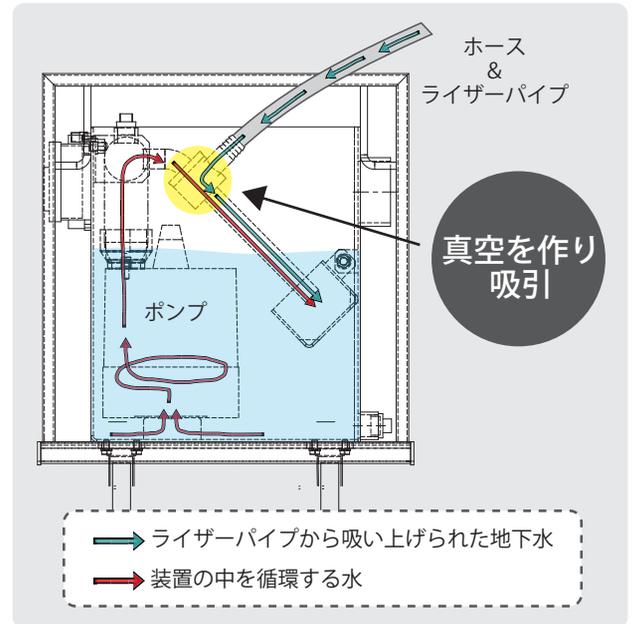
ナットを外すだけ

使用方法



ライザーパイプを地中に打ち込み、ホースで本体と接続します。

電源を入れると、地下水位が下がります。



納入事例

場所 解体現場

目的 掘削工事前の地質調査のため、一定エリアを地中深くまで排水したい。

課題 水中ポンプでは排水が難しい。また狭い現場のため、ウェルポイント工事もできない。

現場の声 キャスターがしっかりしていて、持ち運びが楽。操作も簡単だった。



VSE-1104 を使用し、地下水を排水

仕様

形式	吸込口径 × 本数	吐出口径	出力	電圧	最大真空度	最大吐出量 (無負荷清水時)	構造
VSE-1104	25 mm × 4 本	80 mm	0.9kW (0.45kW×2台)	単相 100V	-93kPa	120L/min※1	水中ポンプ : 2 台 エジェクター : 4 個
VSE-2510	25 mm × 10 本	80 mm	3.7kW	三相 200V	-97kPa	340~350L/min※1	水中ポンプ : 1 台 エジェクター : 10 個

※1 吸込口にホース (1m) を取り付け、ホース端部を水没させた揚程 0.7m の場合。

<取扱店>

株式会社 櫻川ポンプ製作所

<https://www.sakuragawa.co.jp/>



札幌	TEL 011-803-1030	高松	TEL 087-841-6444
仙台	TEL 022-782-6761	福岡	TEL 092-582-5025
東京	TEL 03-5679-0860	鹿児島	TEL 099-268-7707
福井	TEL 0776-82-7901	沖縄	TEL 098-871-4371
名古屋	TEL 0566-80-9800	ブラッシュビット 事業部	TEL 0776-82-7864
大阪	TEL 072-645-5255	海外事業課	TEL 03-5679-0863
広島	TEL 0829-37-0051	福井工場	TEL 0776-82-7862