

レンタルします！

自動排水で省エネ・省力

オートポンプ

A K T / O

アクティオ

- 一定の水量に達すると自動で排水を開始
- 現場状況に合わせて最適時間運転を行い、省エネ・省力・長寿命化を実現

3 種のタイプと特徴

フロート式

フロート（浮き）が水平以上になった時に排水を開始



水位が高くなり上部のフロートが上向きになったら自動的にスイッチが入り、排水開始。水が汲み出されると水位が下がっていき、下部のフロートが下向きになるとスイッチがオフして停止する。

電極式

電極棒まで水が到達すると排水開始



水位が高くなり電極が着水を検知すると、ポンプが作動し排水を開始。水位が下がっていき電極部が水面から離れると同時にタイマーが作動。約1分後に停止する。

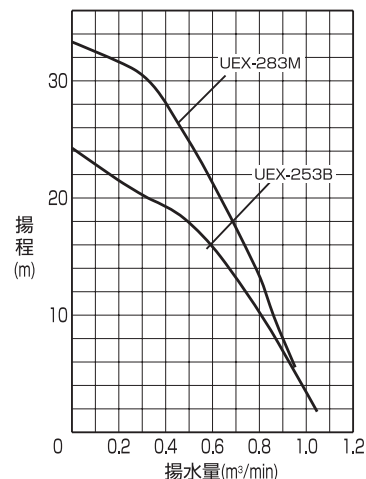
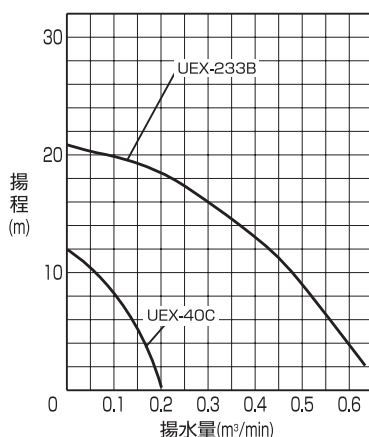
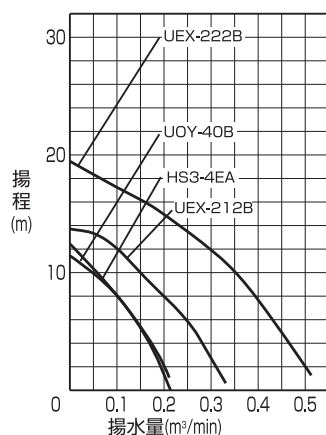
フレキシブル式

電極棒（センサー）の高さを自在に調整可能



電極棒が針金ようになっており、手で曲げて簡単に水位調整が可能。内蔵マイコンで省エネ運転を行い、現場状況に合わせて空運転時間を短く、始動頻度を少なくなるようポンプが自動で調整する。

性能曲線



商品コード	CD1 00421		CD1 0042A	CD1 00722	CD1 01522	CD1 01532
代表管理番号	00006	00L04	001448	00P98/0041X	—	
呼称	フロート	電極	フレキシブル	フレキシブル	フレキシブル	
口径 (吋)	2		2	2	2	3
口径 (mm)	50		50	50	50	75
出力 (kW)	0.4		0.4	0.75	1.5	
電圧 (V)	100		100	三相 200/220	三相 200/220	
揚程 (m)	8		8	10	15	
揚水量 (m³/min)	0.1		0.1	0.15	0.2	
最大高 (mm)	401	328	401	441	451	
最大径 (mm)	194	234	194	194	287	
始動水位 (mm)	150	165	90	80	80	
ケーブル長さ (m)	4~5		4~5	4~5	6~8	
質量 (kg)	17(18)	11.9(12.9)	11.5(12.5)	13.8(14.8)	22(23.8)	
代表機種	UOY-40B	HS3-4EA	UEX-40C	UEX-212B	UEX-222B	

商品コード	CD1 02222	CD1 02232	CD1 03722	CD1 03732	CD1 03742	CD1 05522	CD1 05532	CD1 05542
代表管理番号	—		—			—		
呼称	フレキシブル		フレキシブル			フレキシブル		
口径 (吋)	2	3	2	3	4	2	3	4
口径 (mm)	50	75	50	75	100	50	75	100
出力 (kW)	2.2		3.7			5.5		
電圧 (V)	三相 200/220		三相 200/200			三相 200/220		
揚程 (m)	12		18			25		
揚水量 (m³/min)	0.4		0.5			0.5		
最大高 (mm)	451		622			692		
最大径 (mm)	300		290			284		
始動水位 (mm)	80		130			140		
ケーブル長さ (m)	6~8		6~8			6~8		
質量 (kg)	24(25.8)		36.5(39.5)			47(51)		
代表機種	UEX-233B		UEX-253B			UEX-283M		

※ケーブル長さは、標準貸出時の長さです。

※フレキシブル:マイコン制御(釜場の大きさにより運転停止時間が変わります)。

※()内は、弊社から出庫する標準的なケーブルを含む質量です。

◎販売品として起動水位調整用スプリングもごさいます。

◎7.5kW、11kWもごさいます。

株式会社 **アクティオ**

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

