

PRA・PRW型

- 浄化槽専用の放流ポンプです。
- 筒形フロートスイッチを導入、フロート位置設定が不要で省スペース化を実現。
- 塩素剤投入による塩素ガス腐食を考慮し、耐塩素仕様のキャプタイヤケーブルを採用。



要部標準仕様

項目		吐出し口径(mm)		32		
取扱液	液	質		浄化槽放流水		
	液	温		0～40℃		
ポンプ	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	
	材質	羽	根	車	樹脂(ガラス繊維入り)	
		上部ケーシング			樹脂(ガラス繊維入り)	
		下部ケーシング			樹脂	
		軸封(メカニカルシール)			SiC	
モータ	種 類 ・ 極 数			乾式水中形誘導電動機・2極		
	耐 熱 ク ラ ス			E種		
	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		
	潤 滑 油			タービン油VG32		
	材質	フ レ ー ム		SUS304		
		主 軸		SUS316		
		ケ ー ブ ル		特殊VCT		
配 管 と の 接 続					特殊ねじ込み相フランジ	

●ご注意
本製品は、浄化槽の放流水排水用ポンプです。
他の用途では使用しないでください。

用途

- 1. 浄化槽の放流排水用。

型式説明 下記の型式は説明用型式例です。

32 PRA2.13S			
吐出し口径mm	機種名	相・電圧 S : 単相100V	モータ出力kW
運転 A : 自動形	モータ極数	W : 自動交互形	

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 m ³ /min	始動方式	質量 {重量} kg		キャプタイヤケーブル			
	自動形	自動交互形						自動形	自動交互形	材質	心数×断面積 mm ²	仕上外径 mm	長さ m
32	32PRA2.13S	32PRW2.13S	0.13	単100	2.5/4	0.08	コンデンサ運転	5.3	5.7	特殊VCT	3×0.75	9.2	10

●表示質量は、ケーブルを除くポンプ単体の質量です。

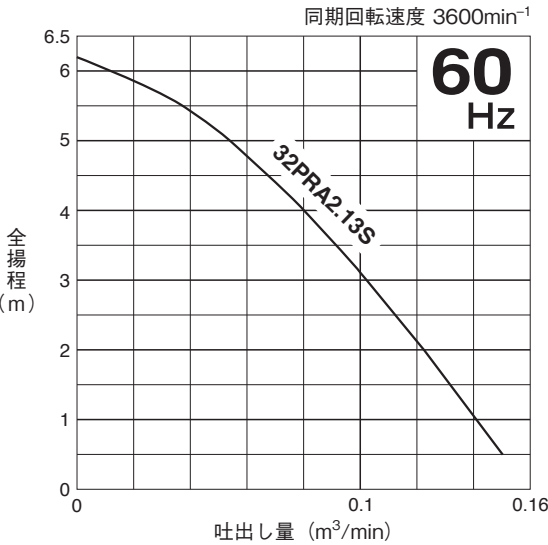
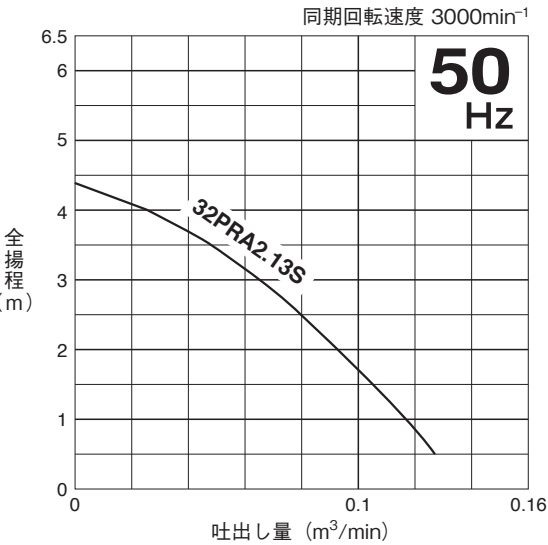
標準付属品

- キャプタイヤケーブル…………… 1 本
- 特殊ねじ込み相フランジ（ボルト・パッキン付）…… 1 式
- 地上銘板…………… 1 枚



筒形フロートスイッチ
(説明用)

性能曲線 自動形・自動交互形とも性能は同一です。



外形据付寸法図 (例) 単位: mm

自動形 (No.1 ポンプ) と自動交互形 (No.2 ポンプ) を
組み合わせることにより自動交互運動運転を行います。

自動形・自動交互形
バンド仕様

