

## KRS型



5.5~11kW



22kW (1022型)



30・37kW

- 4極モータ (30~37kWは6極仕様) を採用し、シンプル構造で耐久性・利便性も重視した当社の汎用ポンプを代表する機種です。
- 低水位運転にもモータ冷却効果をもたらす、当社オリジナルの片水路、上吐出し形ですから、狭い場所を有効利用できます。
- KRS-1230 / 1437型は電極式浸水検出器を標準装備しています。
- 吐出し管付フランジ仕様（特別付属品）により、配管接続が簡単にできます。

## ■用途

- 1.土木（河川・港湾・橋梁・ダム・トンネル・地下鉄・上下水道）工事排水用。
- 2.各種工場での揚水・排水用

出力55~110kWまで製作しています。

詳しくは最寄りの営業店までお問い合わせください。

## ■要部標準仕様

項目		吐出口径(mm)	80	100	150	200	250	300	350		
取扱液		液質	工事排水・土砂水								
液温		温	0~40°C								
ポンプ	構造	羽根車	オープン、クローズ(KRS1022)								
	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	FCD700、高クロム鉄(HiCrFC)								
		ケーシング	FC200								
		サクションカバー	FC200、高クロム鉄(HiCrFC)								
モータ	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・4極、6極									
	耐熱クラス	F種									
	相・電圧	50Hz三相200V 60Hz三相200/220V									
	保護装置(内蔵)	サーメルサーマルプロテクタ(22kW以下) ミニチュアプロテクタ(30~37kW)									
	浸水検出器(内蔵)	電極式(30kW以上)									
	潤滑油	ターピン油 VG32									
	材質	フレーム FC200									
	主軸	SUS420J2									
接続	ケーブル	2PNCT・F									
									ホースカップリング、 特殊フランジ(30~37kW)		

## ■特殊仕様

モータ変更	異電圧50Hz三相400V 60Hz三相400/440V
材質変更	羽根車SCS13 サクションカバーSCS13
吐出し口変更	吐出し短管仕様※
その他	●ケーブル延長※ ●高温水仕様※ ●塗装仕様変更※ ●耐海水仕様※

※適用できないものもありますので別途お問い合わせください。