

## 【6"・8"水中ポンプ】



機械名		6"サンドポンプ	8"サンドポンプ
メーカー		ツルミポンプ	
型式		KRS2-150	KRS2-89S
吐出し口径	mm	150	200
出力	kW	9	9
全揚程	m	15.8	8
吐出し量	m <sup>3</sup> /min	1.8・2.5	4.0
始動方式		じか入	じか入
質量	kg	170・162	175
異物通貨径	mm	30	30
キャブタイヤケーブル			
材質		2PNCT-F	2PNCT-F
心数×断面積	mm <sup>2</sup>	4×8	4×5.5
仕上外径	mm	21.7	19.8
長さ	m	8	8
取扱液			
液質		泥水・土砂水・ペントナイト液・スラリーを含む液	工事排水・土砂水
液温		0~40°C	0~40°C
ポンプ構造			
羽根車		オープン	オープン、クローズ(KRS-63・85.5)
軸封		ダブルメカニカルシール (オイルリフター装備)	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	密封玉軸受
ポンプ構造材質			
羽根車		高クロム鋳鉄(HiCrFC)	FCD700
ケーシング		FC200	FC200
サクシヨンプレート		高クロム鋳鉄(HiCrFC)	FC200
軸封(メカニカルシール)		SiC	SiC
モーター			
種類・極数		乾式水中形誘導電動機・4極	乾式水中形誘導電動機・4極
耐熱クラス		E種・B種	E種・B種
相・電圧		50Hz三相200V 60Hz三相200/220V	50Hz三相200V 60Hz三相200/220V
保護装置(内臓)		サークルサーマルプロテクタ	サークルサーマルプロテクタ
潤滑油		タービン油VG32	タービン油VG32
モーター材質			
フレーム		FC150	FC150
主軸		SUS420J2	SUS420J2
接続		ホースカップニング	ホースカップニング