

【品番:010532】 200V 10HP スマッシュポンプ

高効率と通過性を兼ね備えた水中ポンプ

水中ノンクログ型 スマッシュポンプ BN 型



■用途

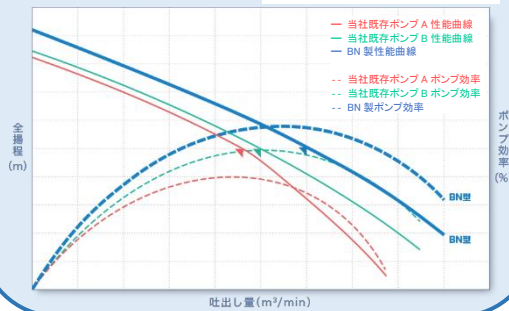
- 合併処理・産業排水処理プラントの処理工用。
- 下水処理・し尿処理プラント、各種工場・建築設備の汚水汚物排水用。

■特長

1. 高効率を実現！

通過性を確保しながら、
ポンプ性能の向上と省エネに貢献！

当社既存ポンプとの比較 (吐出し口径:80mm/出力:3.7kW/60Hzでの比較)



2. 通過性を確保！

スマッシュ機構によりポンプの閉塞リスクを
大幅に低減！

サクシオンカバー

独自の形状(突起部)により、
異物が羽根車入口に
絡みつきの抑制します。

羽根車(ポス部)

先端部の傾斜により、
異物が吸込み部に
滞留するのを抑制
します。

羽根車(ブレード部)

サクシオンカバーの突起部との
接点により、異物をポンプ内部へ押し込みます。

■仕様

(メーカー:株式会社鶴見製作所)

型	式	100BN47.5		
出	力	7.5kW		
相	・ 電 圧 (三 相)	200V		
全	揚 程	15.5m		
吐	出 し 量	1.5m ³ /min		
吐	出 し 口 径	100(80)mm		
始	動 方 式	じか入		
質	量	174kg		
取	扱 液	汚水・雑排水・汚物・異物を含む液		
ポン	構 造	液 質	汚水・雑排水・汚物・異物を含む液	
		液 温	0~40℃	
	材 質	羽 根 車	ノンクログ	
		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		
羽 根 車		FCD500		
モ	ー タ	ケ ー シ ン グ	FC250	
		サ ク シ ョ ン カ バ ー	FCD500	
		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	
配	管 と の 接 続	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)	サークルサーマルプロテクタ(7.5kW 以下) ミニチュアプロテクタ(11kW 以上)	
		潤 滑 油	タービン油 VG32	
		材 質	フ レ ー ム	FC200
			主 軸	SUS420J2
ケ ー ブ ル	VCT、2PNCT			
		JIS10K フランジ		

*仕様は予告なしに変更する場合があります。

レンタルのご用命は