



殿

SA形 水中攪拌機 仕様書

1. 形 式	SA-300AV 標準					
2. 性 能	プ ロ ペ ラ	外径	280	mm	ピッチ	200
	平均流速(プロペラ出口)		2.36	m/s		
	流 量		10.3	m ³ /min		
	反 力 (推 力)		410	N		
	軸 動 力 (清 水 時)		2.4	kW	(1200 rpm)	
	電 流 値 (清 水 時)		10.0 / 9.5	A	(200 / 220 V)	
3. モ ー タ	形 式 乾式水中形三相誘導電動機					
	出 力	3.3	kW	極 数	6	極
	電 圧	200 / 220	V	絶縁階級	B	種
	周 波 数	60	Hz	電 流	14.0 / 12.5	A
	始動方式 全電圧始動					
	軸 受	反負荷側	6306ZZ	負荷側	6310ZZ	
4. 軸 封 装 置	モ ー タ 側 ダブルメカニカルシール MW45CE カーボン × セラミック					
	プロペラ側 SiC × SiC					
	潤 滑 油	タービン油第1種 (ISO VG32)			0.8	リットル
5. モ ー タ 保 護 装 置	モータ内蔵:オートカット(自動復帰形)					
6. キャブタイヤ ケーブル	2PNCTS 4C × 2 mm ² 10 m 仕上径 φ 15 mm					
7. 主要部品材質	プロペラ:高クロム鋳鉄			指定色	黒	
及び	ガイドリング:SS+亜鉛メッキ					
塗 装	モータフレーム:FC200					
	モータシャフト:SUS420J2					
	ブラケット:FC200					
	シールハウジング:FC200					
	接液部ボルト・ナット:SUS304					
8. 本 体 質 量	80 kg					
9. 流 速 線 図						

