

ポンプ標準試験成績表

Note
備考:

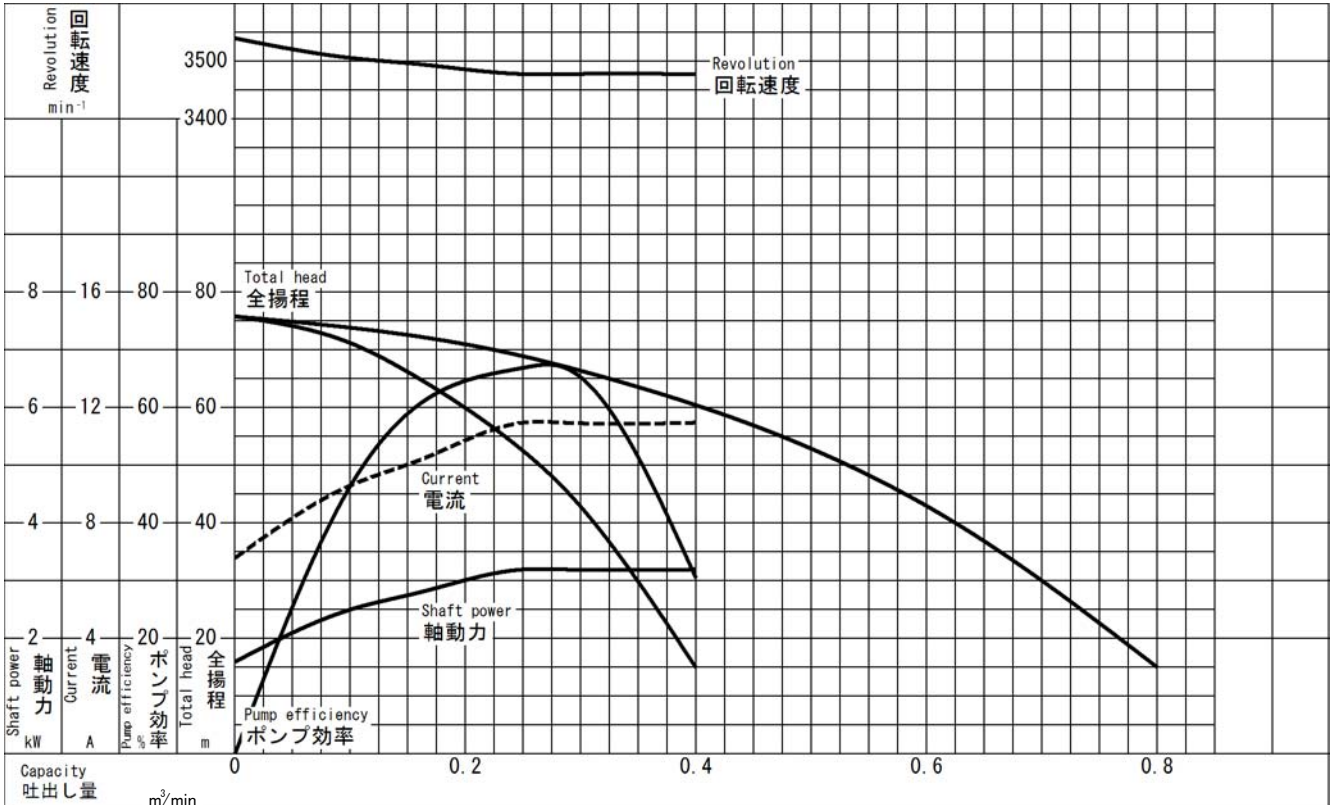
Model
形式: **KB2-406PE3.7**

Rating 規定要目	Bore 口径	Capacity 吐出し量	Total head 全揚程	Synchronous speed 同期回転速度	Motor output 電動機出力		
	40 × 50 mm	m ³ /min	m	3600 min ⁻¹	3.7 × 2 kW		
Motor 試験電動機 要目	Model 形式	Output 出力	Frequency 周波数	Voltage 電圧	Current 電流	Poles 極数	Revolution 回転速度
	MLU1098Z	3.7 kW	60 Hz	200 V	14.5 A	2 極	3450 min ⁻¹

Item 計測項目		1	2	3	4	5	6	
Revolution 回転速度	min ⁻¹	3540	3506	3495	3478	3478	3478	
Capacity 吐出し量	m ³ /min	0	0.1	0.16	0.25	0.285	0.4	
Total head 全揚程	m	75.8	71.2	65	52.5	46.1	14.9	
Water H.P. 理論動力	kW	0	1.161	1.695	2.139	2.142	0.971	
Motor 電動機	Voltage 電圧	V	200	200	200	200	200	
	Current 電流	A	6.79	9.30	10.18	11.48	11.48	11.48
	Input 入力	kW	1.83	2.81	3.14	3.59	3.59	3.59
	Efficiency 効率	%	87.2	89	89.1	89	89	89
Shaft power 軸動力	kW	1.596	2.5	2.798	3.196	3.196	3.196	
Pump efficiency ポンプ効率	%	0	46.4	60.6	66.9	67	30.4	

<注意>

※ 表は単独運転時のデータです。並列運転時は吐出し量、電流、入力、軸動力が2倍になります。



KAWAMOTO PUMP MFG.CO.,LTD.

株式会社 **川本製作所**