

ポンプ標準試験成績表

Note
備考:

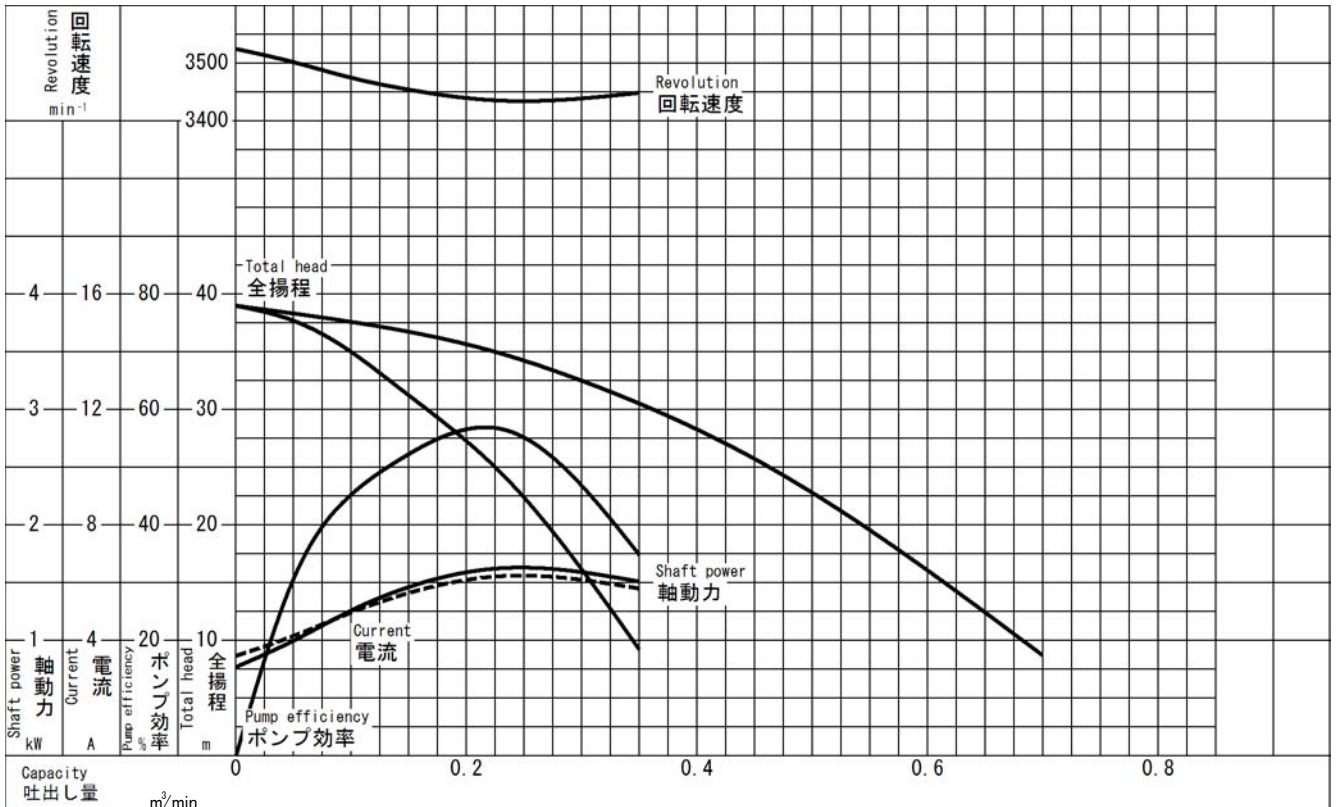
Model
形式: **KB2-406PE1.5**

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		1.5 × 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	
	MLU1087Z	1.5 kW	60 Hz	200 V	6.3 A	2 極	3425 min ⁻¹	

Item 計測項目		1	2	3	4	5	6	
Revolution 回転速度	min ⁻¹	3525	3502	3475	3458	3435	3449	
Capacity 吐出し量	m ³ /min	0	0.05	0.1	0.14	0.235	0.35	
Total head 全揚程	m	39	37.7	35	32	24	9.2	
Water H.P 理論動力	kW	0	0.307	0.57	0.73	0.919	0.525	
Motor 電動機	Voltage 電圧	V	200	200	200	200	200	
	Current 電流	A	3.47	4.16	4.97	5.53	6.24	5.80
	Input 入力	kW	0.903	1.16	1.46	1.662	1.909	1.76
	Efficiency 効率	%	85.3	86.1	86.3	86	85.3	85.8
Shaft power 軸動力	kW	0.77	0.999	1.26	1.429	1.629	1.51	
Pump efficiency ポンプ効率	%	0	30.7	45.3	51.1	56.4	34.8	

<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**