

ポンプ標準試験成績表

Note
備考:

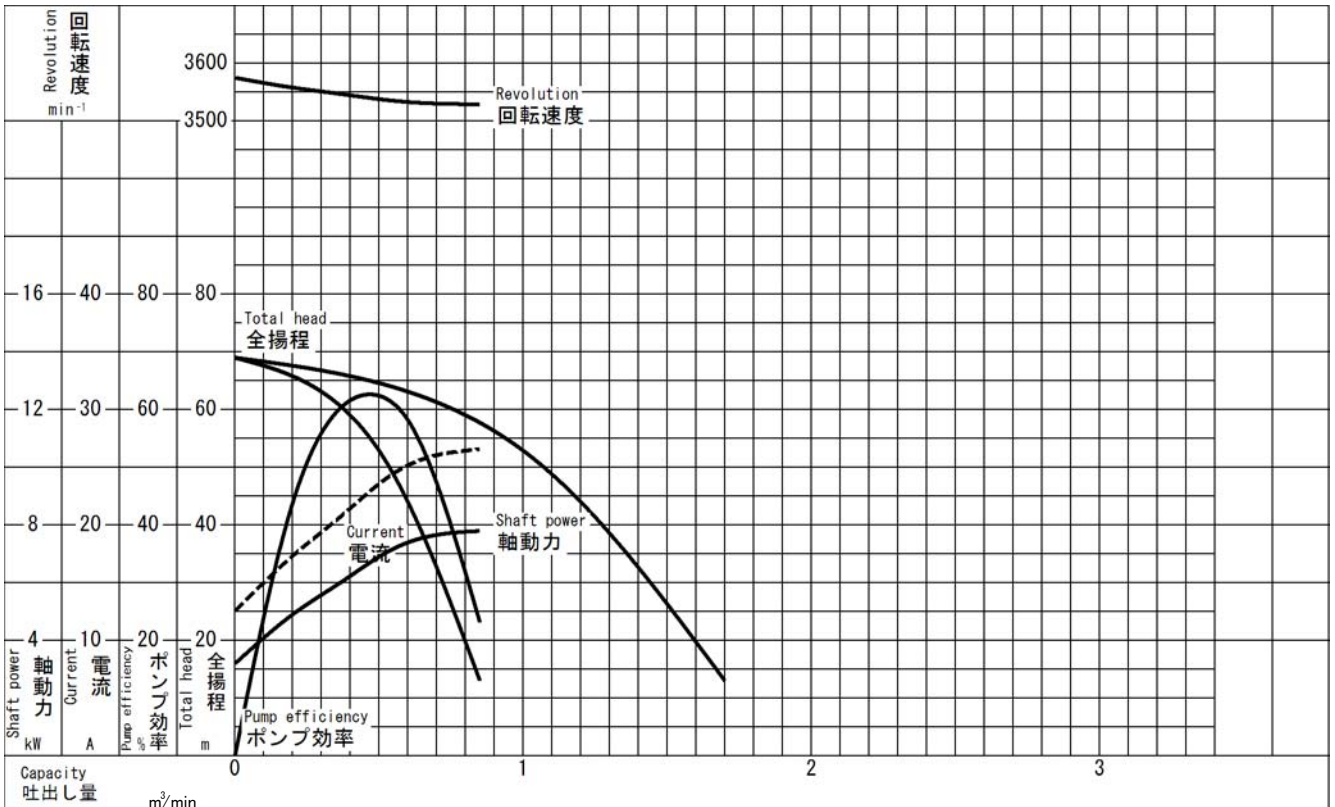
Model
形式: **KB2-656PE7.5**

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		
	65 × 80 mm	m ³ /min	m	3600 min ⁻¹	7.5 × 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
	MLU1133Z	7.5 kW	60 Hz	200 V	28.5 A	2 極	3515 min ⁻¹

Item 計測項目		1	2	3	4	5	6	
Revolution 回転速度	min ⁻¹	3575	3558	3546	3538	3533	3529	
Capacity 吐出し量	m ³ /min	0	0.2	0.38	0.5	0.6	0.85	
Total head 全揚程	m	69	65.8	60	52.9	44	13	
Water H.P 理論動力	kW	0	2.145	3.716	4.311	4.303	1.801	
Motor 電動機	Voltage 電圧	V	200	200	200	200	200	
	Current 電流	A	12.54	17.33	21.02	23.58	25.18	26.56
	Input 入力	kW	3.55	5.38	6.7	7.6	8.16	8.62
	Efficiency 効率	%	90.1	91.1	91	90.8	90.6	90.4
Shaft power 軸動力	kW	3.199	4.902	6.1	6.904	7.397	7.796	
Pump efficiency ポンプ効率	%	0	43.8	60.9	62.4	58.2	23.1	

<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**