

ポンプ標準試験成績表

Note
備考:

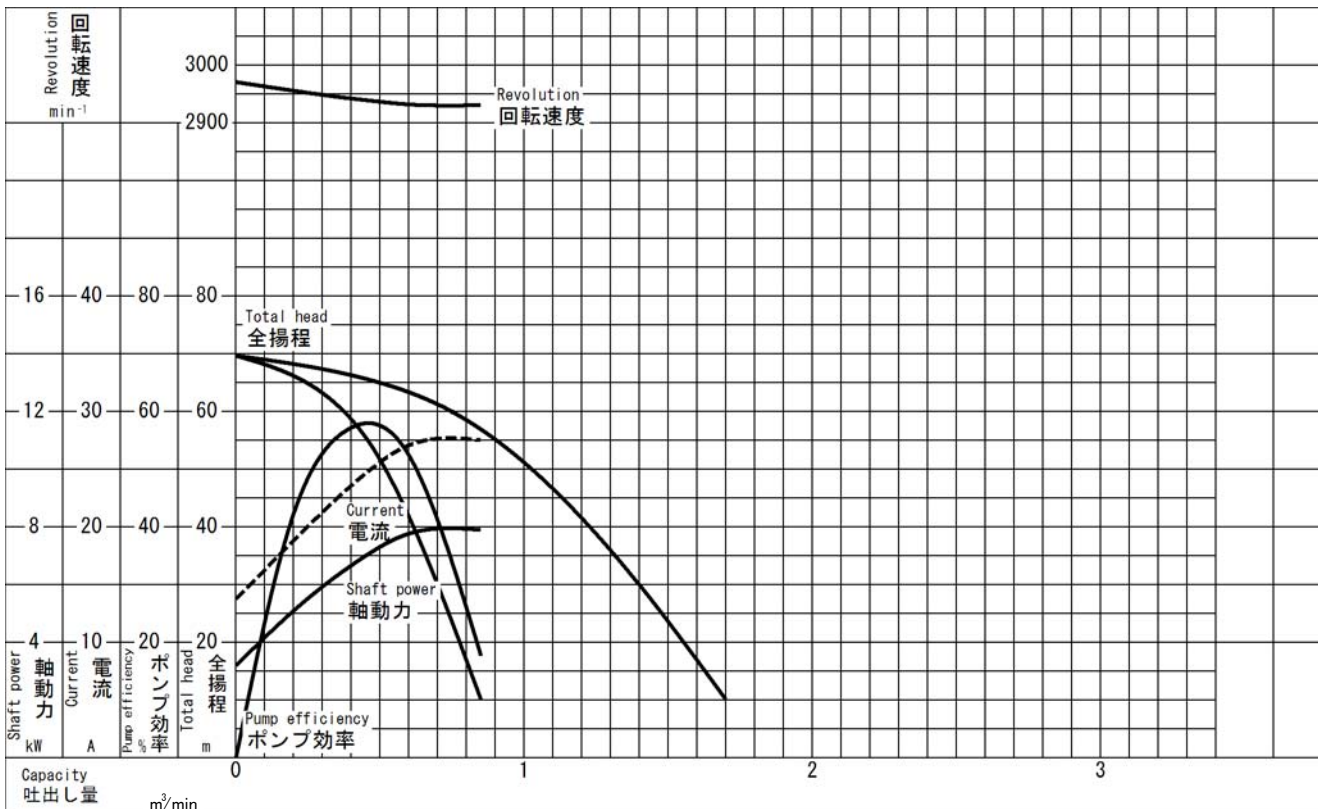
Model
形式: **KB2-655PE7.5**

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	3000 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	50 Hz	200 V	29 A	2 極	2930 min ⁻¹

Item 計測項目		1	2	3	4	5	6	
Revolution 回転速度	min ⁻¹	2971	2956	2944	2938	2933	2931	
Capacity 吐出し量	m ³ /min	0	0.2	0.375	0.48	0.58	0.85	
Total head 全揚程	m	69.7	66.2	60	53.3	44	10.1	
Water H.P 理論動力	kW	0	2.158	3.668	4.17	4.16	1.399	
Motor 電動機	Voltage 電圧	V	200	200	200	200	200	
	Current 電流	A	13.77	18.82	23.05	25.26	26.87	27.54
	Input 入力	kW	3.58	5.62	7.16	7.95	8.53	8.76
	Efficiency 効率	%	89.4	90.8	90.7	90.5	90.3	90.2
Shaft power 軸動力	kW	3.2	5.101	6.496	7.196	7.703	7.902	
Pump efficiency ポンプ効率	%	0	42.3	56.5	57.9	54	17.7	

<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**