

ポンプ標準試験成績表

Note
備考:

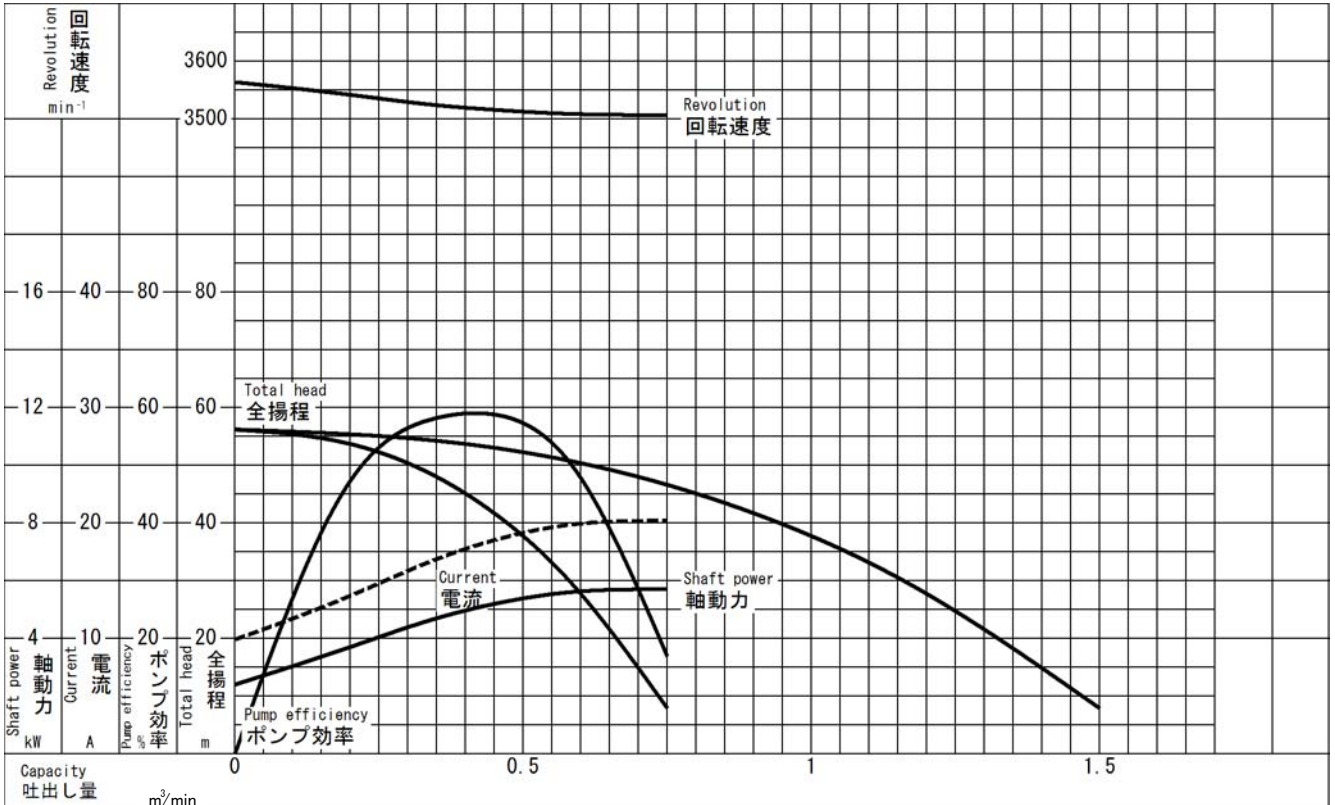
Model
形式: **KB2-656PE5.5**

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		5.5 × 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	
	MLU1117Z	5.5 kW	60 Hz	200 V	21 A	2 極	3500 min ⁻¹	

Item 計測項目		1	2	3	4	5	6	
Revolution 回転速度	min ⁻¹	3564	3542	3524	3516	3509	3507	
Capacity 吐出し量	m ³ /min	0	0.2	0.35	0.45	0.58	0.75	
Total head 全揚程	m	56.2	53.7	48	41.7	30	7.9	
Water H.P 理論動力	kW	0	1.751	2.738	3.059	2.836	0.966	
Motor 電動機	Voltage 電圧	V	200	200	200	200	200	
	Current 電流	A	9.91	13.70	16.88	18.52	19.85	20.20
	Input 入力	kW	2.74	4.16	5.28	5.85	6.32	6.44
	Efficiency 効率	%	87.7	89	89.1	88.9	88.6	88.6
Shaft power 軸動力	kW	2.402	3.704	4.702	5.199	5.602	5.703	
Pump efficiency ポンプ効率	%	0	47.3	58.2	58.8	50.6	16.9	

<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**