

ポンプ標準試験成績表

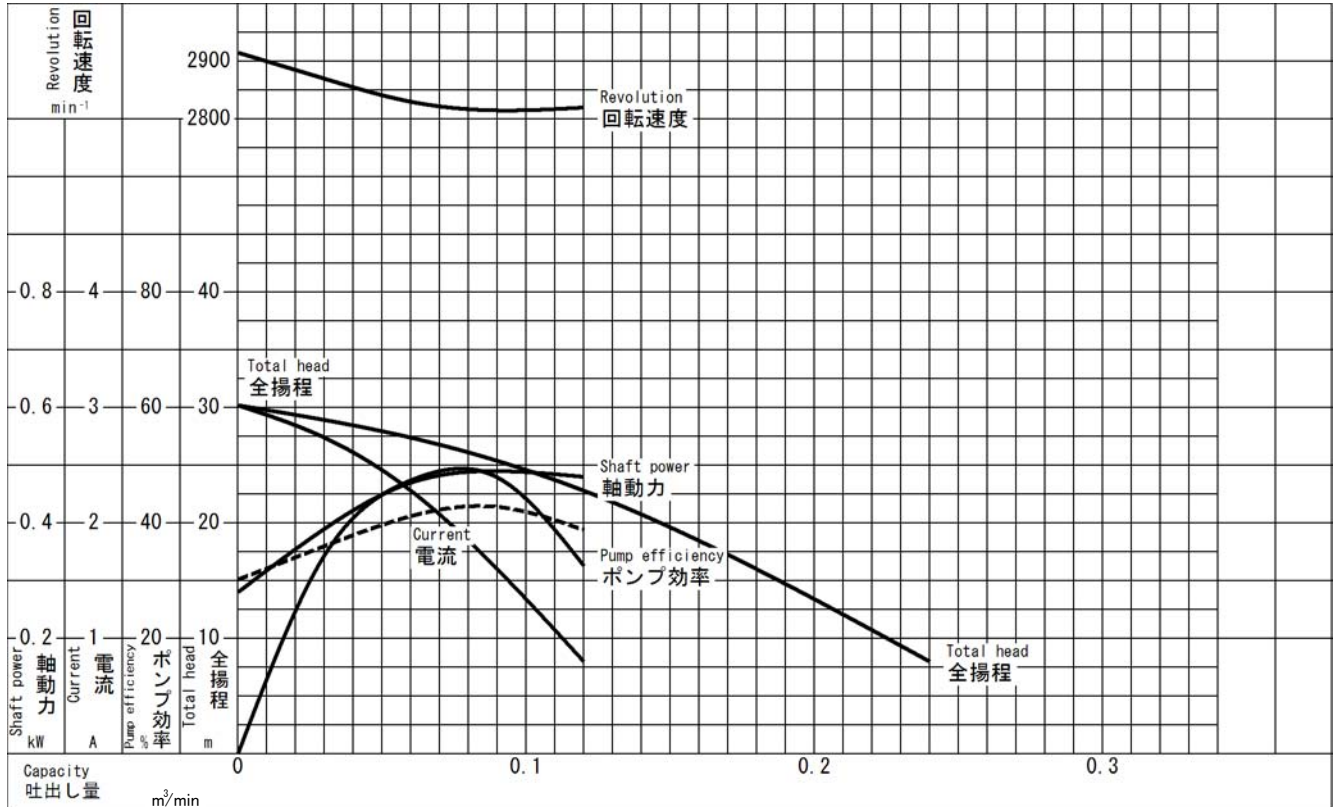
Note
備考:

Model
形式: KB2-325PO. 4T

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		
	32 × 40 mm	m ³ /min	m	3000 min ⁻¹	0.4 × 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
		0.4 kW	50 Hz	200 V	2.2 A	2 極	2850 min ⁻¹

Item 計測項目		1	2	3	4	5	
Revolution 回転速度	min ⁻¹	2915	2870	2830	2815	2820	
Capacity 吐出し量	m ³ /min	0	0.03	0.06	0.09	0.12	
Total head 全揚程	m	30.2	27.4	22.8	16	8	
Water H.P. 理論動力	kW	0	0.134	0.223	0.235	0.156	
Motor 電動機	Voltage 電圧	V	200	200	200	200	
	Current 電流	A	1.51	1.80	2.06	2.14	1.94
	Input 入力	kW	0.37	0.51	0.61	0.64	0.62
	Efficiency 効率	%	75.7	76.5	77	76.6	77.4
Shaft power 軸動力	kW	0.28	0.39	0.47	0.49	0.48	
Pump efficiency ポンプ効率	%	0	34.4	47.4	47.9	32.6	

※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