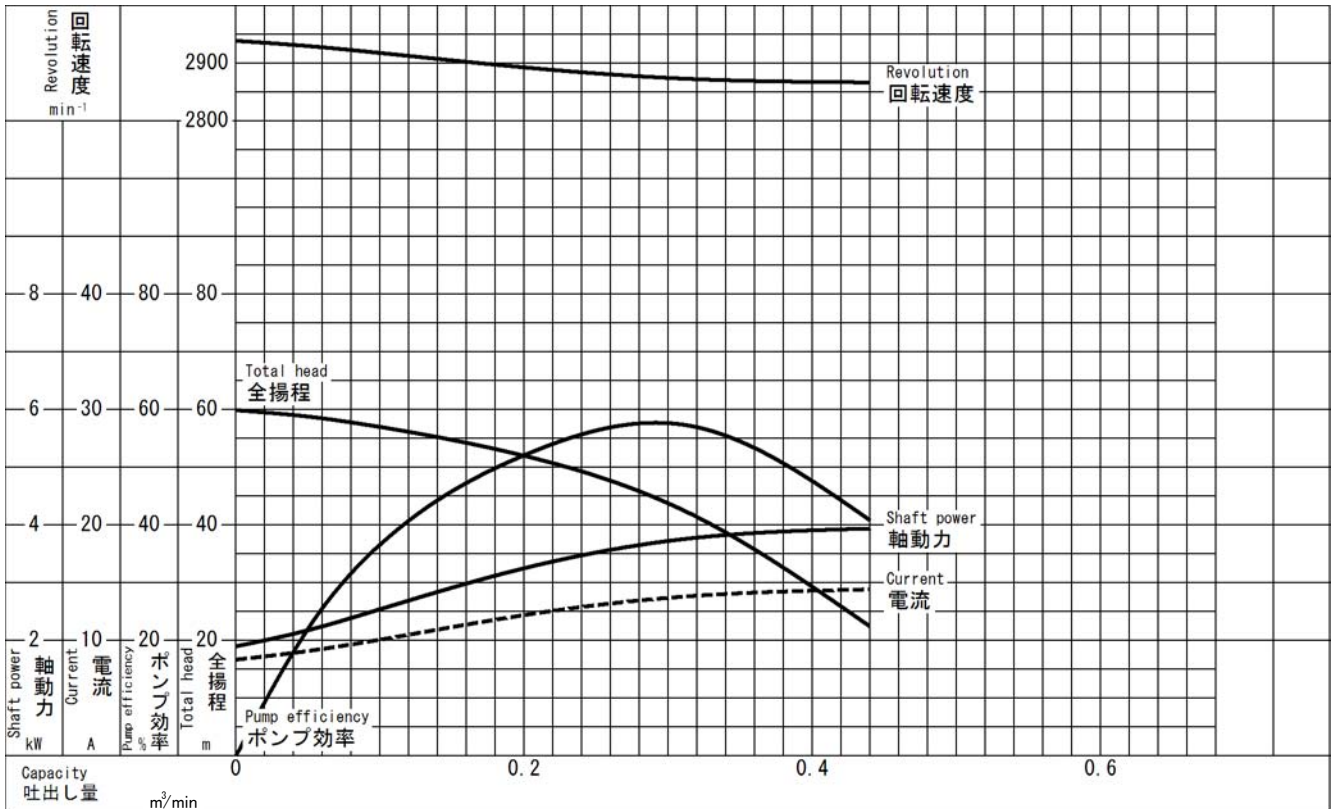


ポンプ標準試験成績表

Note
備考:Model
形式: KW2-505AE3.7

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	
	50 × 40 mm	m ³ /min		m	3000 min ⁻¹		3.7 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
	MLU1098Z		3.7 kW	50 Hz	200 V	15 A	2 極	2875 min ⁻¹

Item 計 測 項 目		1	2	3	4	5	6
Revolution 回転速度 min ⁻¹		2939	2930	2918	2893	2873	2867
Capacity 吐出し量 m ³ /min		0	0.05	0.1	0.2	0.315	0.44
Total head 全揚程 m		59.9	58.8	57	52	42	22.4
Water H.P 理論動力 kW		0	0.479	0.929	1.695	2.156	1.607
Motor 電動機	Voltage 電圧 V	200	200	200	200	200	200
	Current 電流 A	8.34	9.09	10.07	12.20	13.84	14.43
	Input 入力 kW	2.163	2.466	2.869	3.677	4.287	4.492
	Efficiency 効率 %	87.8	88.3	88.6	88.4	87.9	87.7
Shaft power 軸動力 kW		1.899	2.177	2.541	3.252	3.769	3.939
Pump efficiency ポンプ効率 %		0	22	36.6	52.1	57.2	40.8



KAWAMOTO PUMP MFG.CO.,LTD.

株式会社 川 本 製 作 所

A4664605000 (0-00-2-1)