

エバラDV2型ボルテックス水中ポンプ

EBARA SUBMERSIBLE VORTEX PUMPS

代表性能曲線

PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 50DV2A5.4S

周波数 FREQUENCY 50 Hz

出力 OUTPUT 0.4 kW

電動機定格 MOTOR RATING

100 V

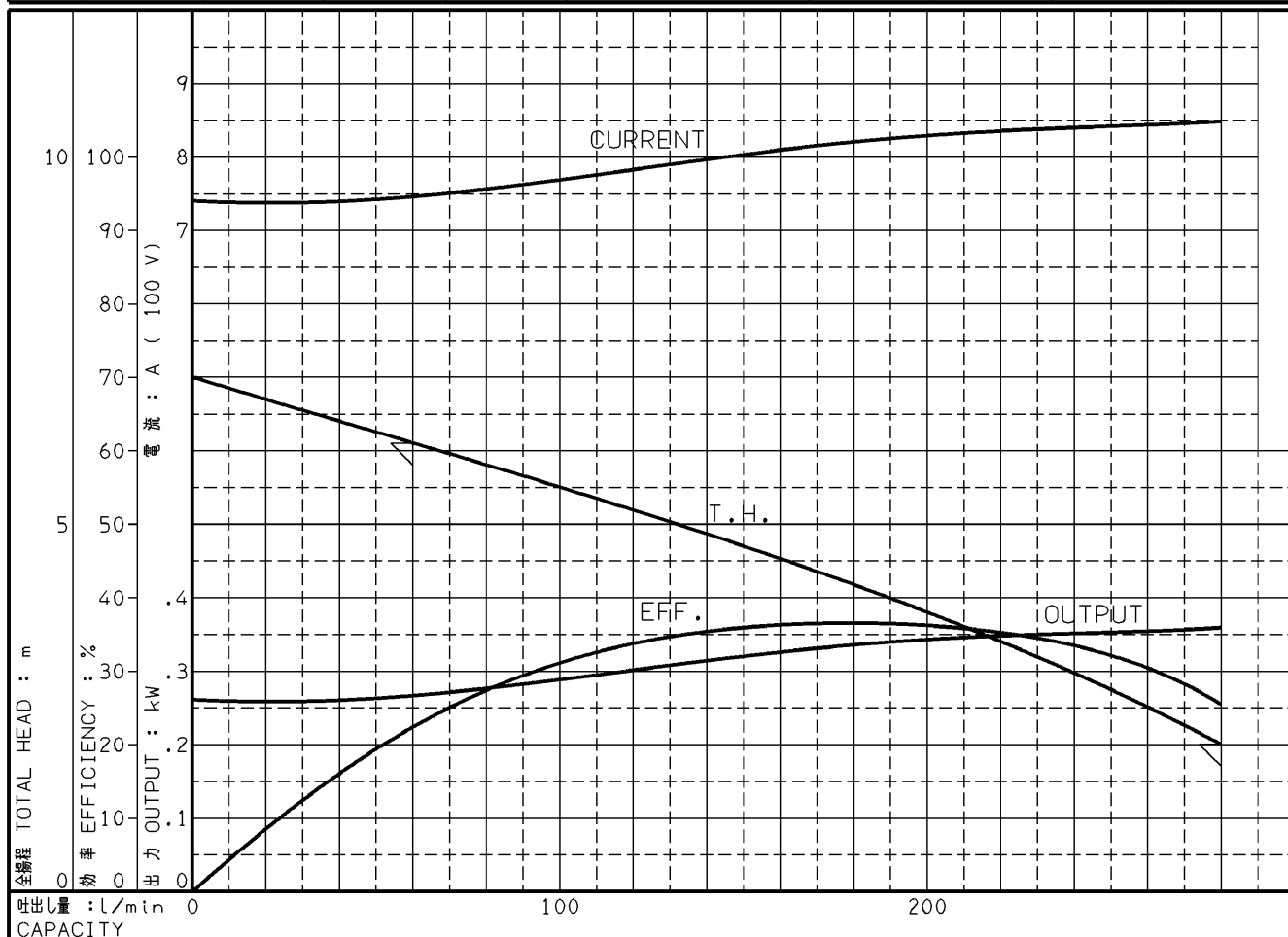
9 A 2830 min⁻¹

0.4 kW

形式 乾式水中形 TYPE DRY TYPE

本図はエバラ標準電動機を使用した場合のデータです

番号 TEST NO.	ポンプ PUMP			単相誘導電動機 MOTOR					出力 OUTPUT kW
	吐出量 CAPACITY l/min	全揚程 TOTAL HEAD m	効率 EFF. %	電圧 VOLTS (100V)					
				電流 CURRENT A	入力 INPUT kW	効率 EFF. %			
1	0.0	7.0	0.0	7.400	0.539	48.5			0.261
2	100.0	5.5	31.0	7.680	0.581	49.8			0.289
3	150.0	4.7	35.7	8.030	0.629	51.1			0.321
4	200.0	3.8	36.1	8.290	0.663	51.8			0.343
5	280.0	2.0	25.4	8.480	0.687	52.3			0.359



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

NOTE THIS CURVE IS BASED ON JIS TESTING CODE (B 8301, B 8302).

御注文主 CUSTOMER	機器番号 ITEM NO.					
御使用先 FINAL USER	機器名称 ITEM NAME					
荏原製番 SER.NO.	機名 MODEL	吐出量 CAPACITY	全揚程 TOTAL HEAD	同期速度 SPEED	出力 OUTPUT	数量 QTY
				min ⁻¹		

図番 DWG.NO. P50DV2A5.4S 000



EBARA CORPORATION

A4-202A

940428