

エバラDVS型セミボルテックス水中ポンプ

EBARA SUBMERSIBLE SEMI VORTEX PUMPS

代表性能曲線

PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 50DVS5.25S

周波数 FREQUENCY 50 Hz

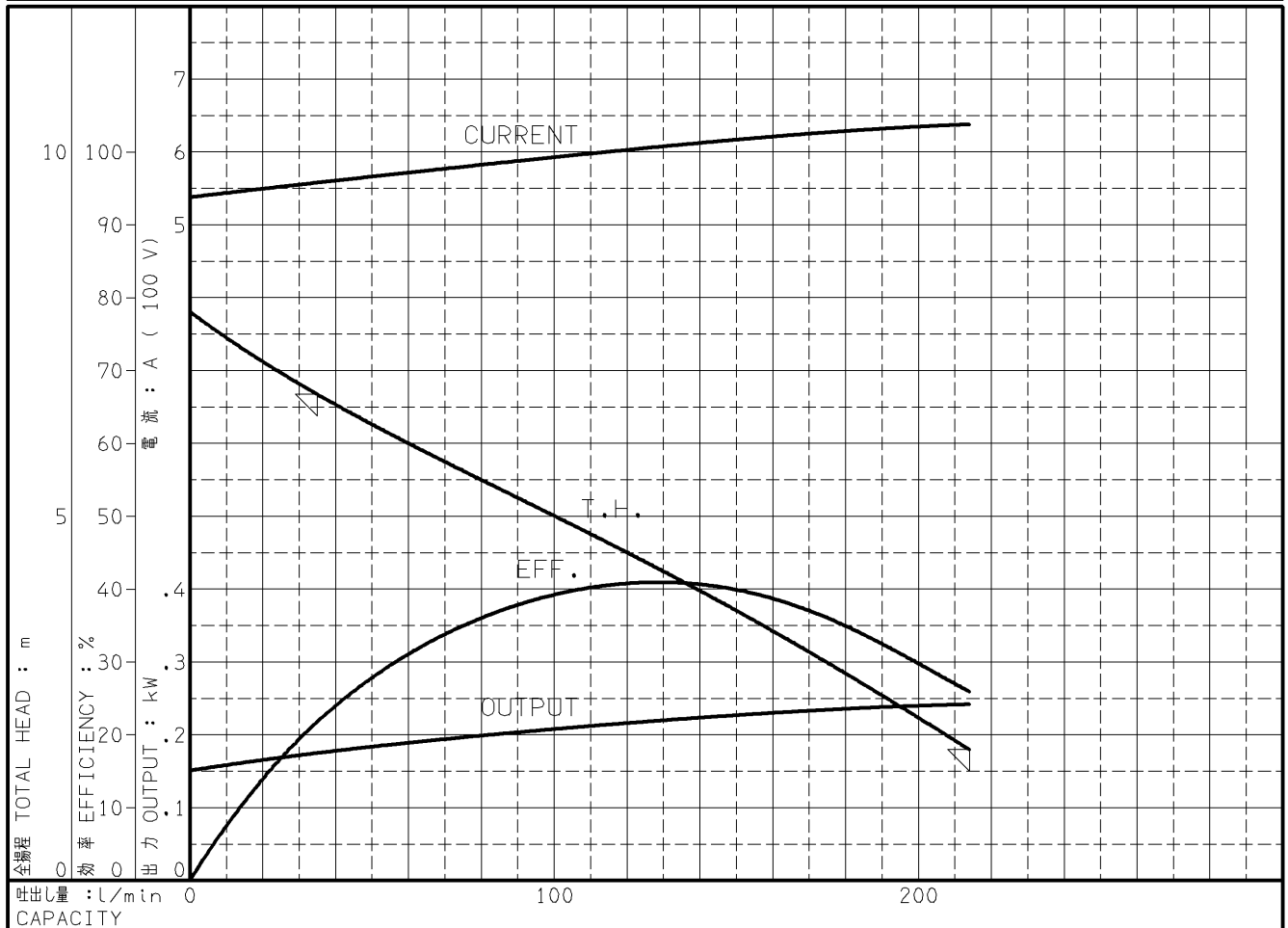
出力 OUTPUT 0.25 kW

電動機定格 MOTOR RATING

100 V 6.7 A 2840 min⁻¹ 0.25 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	7.8	0.0	5.380	0.331	45.7		0.151
2	60.0	6.0	31.0	5.720	0.382	49.5		0.189
3	100.0	5.0	39.1	5.930	0.409	50.9		0.208
4	150.0	3.7	39.8	6.170	0.436	52.1		0.227
5	214.0	1.8	25.9	6.380	0.458	52.9		0.242



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. P50DVS5.25S 000



EBARA CORPORATION

A4-202A
070903