

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 50DVS5.4SA

周波数 FREQUENCY 50 Hz

出力 OUTPUT 0.4 kW

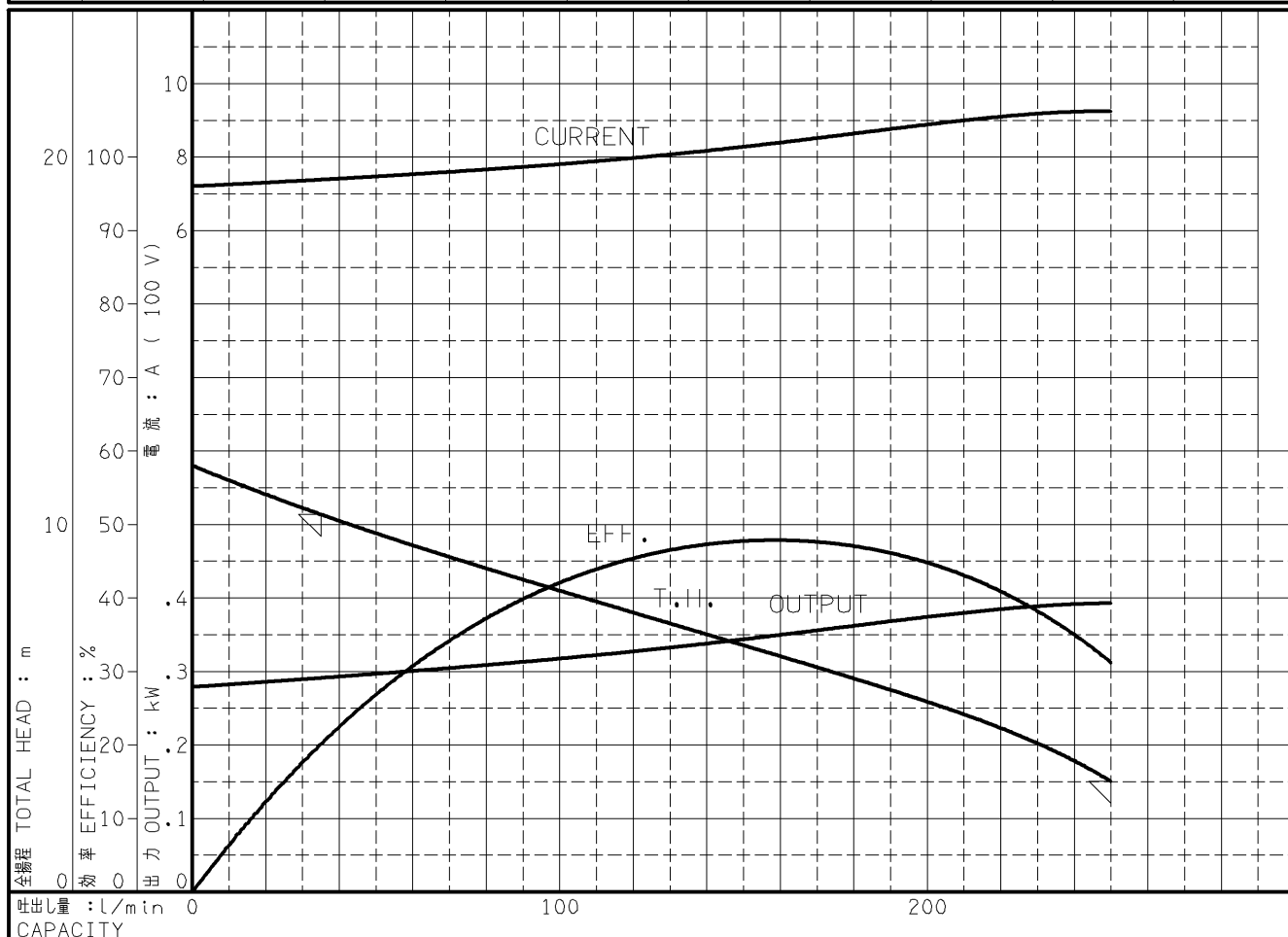
電動機定格 MOTOR RATING

100 V 9.4 A 2800 min⁻¹ 0.4 kW

形式 TYPE 乾式水中形 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	11.6	0.0	7.208	0.510	54.7			0.279
2	80.0	8.8	37.1	7.663	0.560	55.2			0.309
3	140.0	7.0	47.2	8.163	0.611	55.4			0.338
4	180.0	5.8	46.8	8.638	0.657	55.3			0.363
5	250.0	3.0	31.1	9.251	0.719	54.7			0.393



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			



EBARA CORPORATION

図番 DWG.NO. P50DVS5.4SA

000

A4-202A

040322