

# 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 50DVSA6.15A

周波数 FREQUENCY 60 Hz

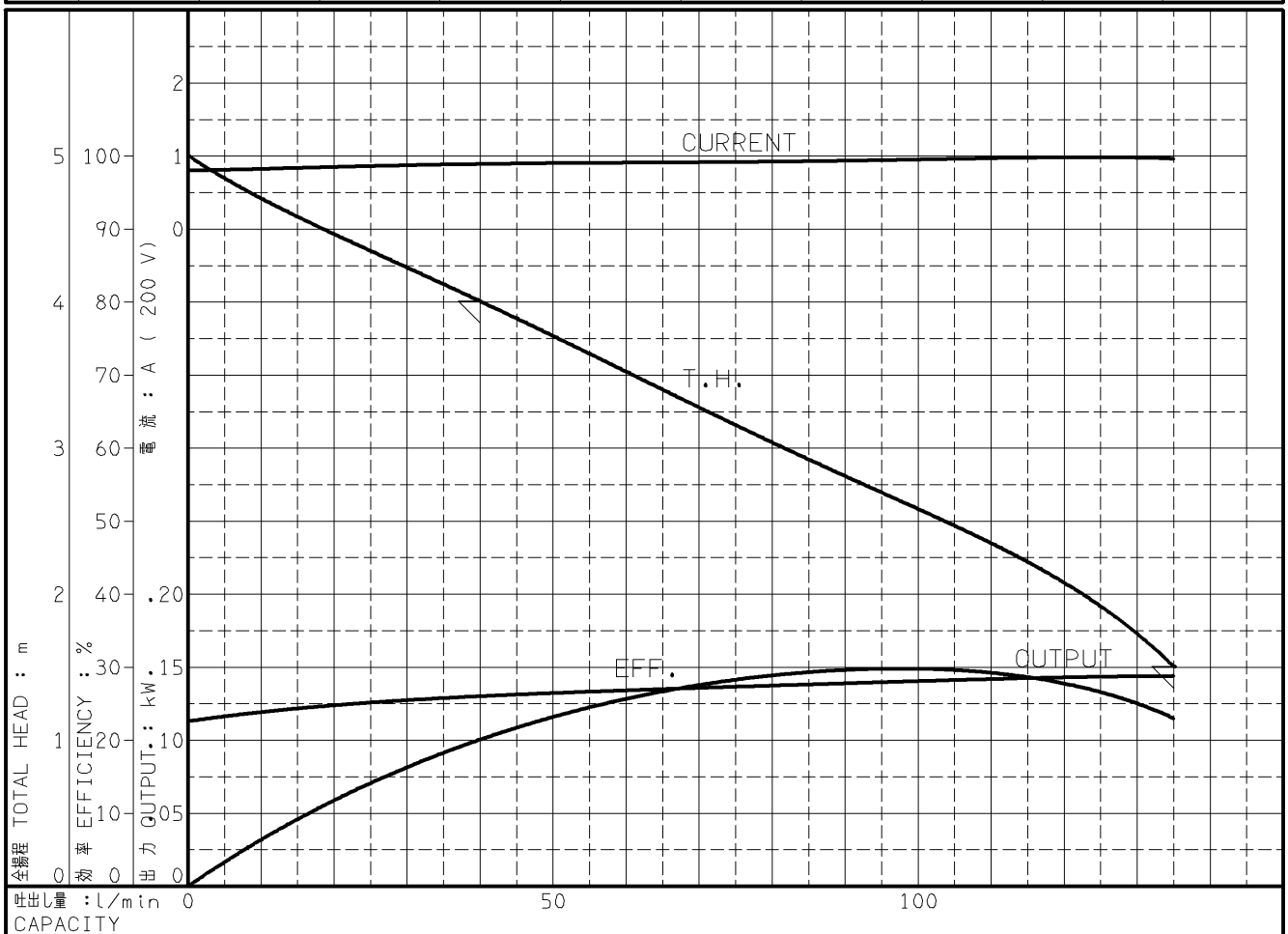
出力 OUTPUT 0.15 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 1 A 3330 min<sup>-1</sup>  
0 V 0 A 0 min<sup>-1</sup>

0.15 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			三相誘導電動機 MOTOR						出力 OUTPUT kW
	吐出量 CAPACITY L/min	全揚程 TOTAL HEAD m	効率 EFF. %	電圧 VOLTS (200V)			電圧 VOLTS (400V)			
				電流 CURRENT A	入力 INPUT kW	効率 EFF. %	電流 CURRENT A	入力 INPUT kW	効率 EFF. %	
1	0.0	5.0	0.0	0.802	0.214	53.0	0	0	0.0	0.113
2	40.0	4.0	19.9	0.891	0.245	53.5	0	0	0.0	0.131
3	65.0	3.4	26.6	0.913	0.253	53.5	0	0	0.0	0.135
4	90.0	2.8	29.5	0.935	0.261	53.4	0	0	0.0	0.139
5	135.0	1.5	22.9	0.964	0.271	53.3	0	0	0.0	0.144



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
				min <sup>-1</sup>	数量 QTY

図番 DWG.NO. P50DVSA6.15A

002



EBARA CORPORATION

A4-202  
040322