

# エバラDVSL型ステンレス製セミボルテックス水中ポンプ

## EBARA STAINLESS SUBMERSIBLE SEMI VORTEX PUMPS

### 代表性能曲線

### PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 50DVSL5.75

周波数 FREQUENCY 50 Hz

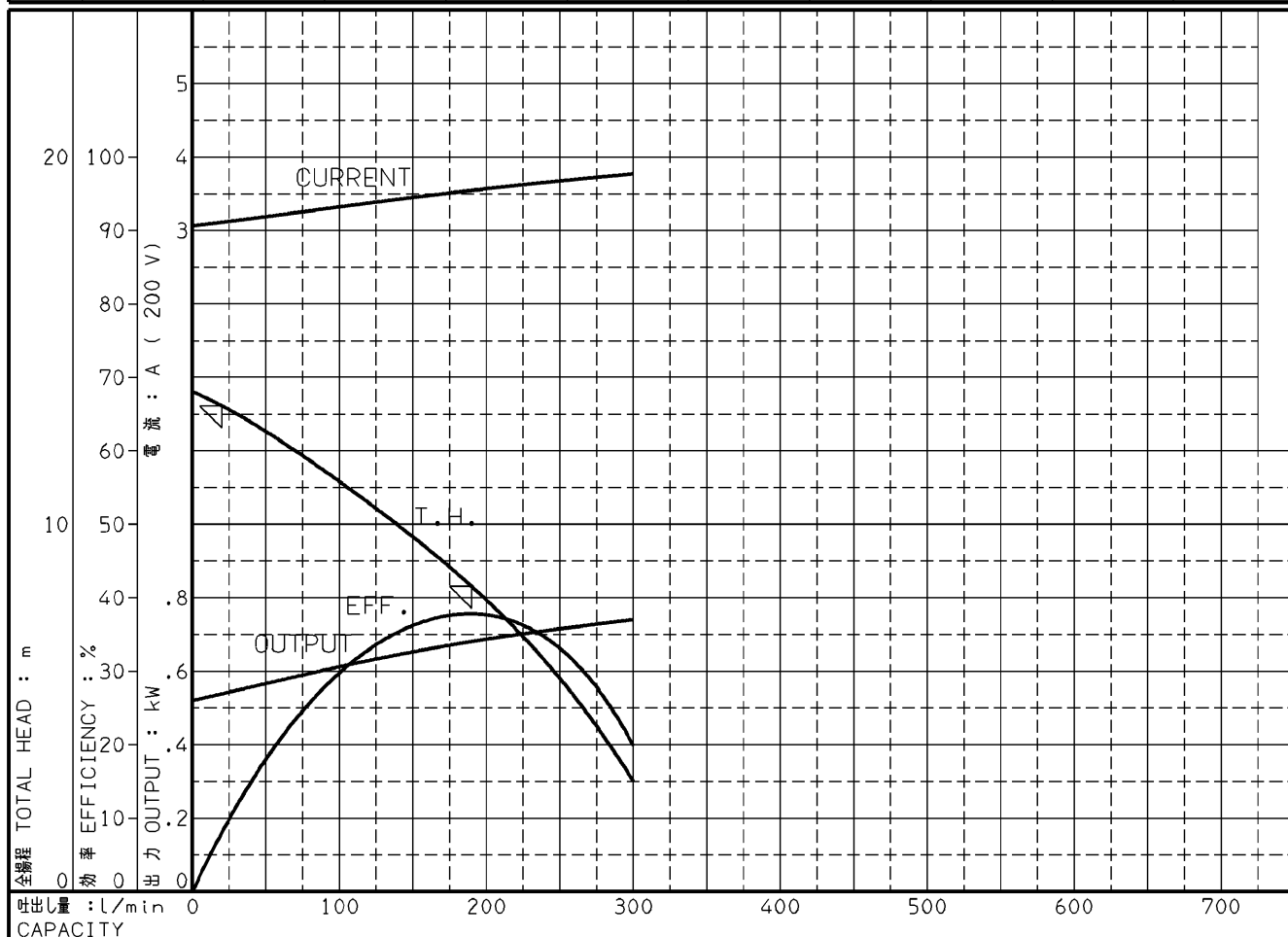
出力 OUTPUT 0.75 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
 200 V 3.8 A 2840 min<sup>-1</sup>  
 400 V 1.9 A 2840 min<sup>-1</sup>

0.75 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			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	13.6	0.0	3.060	0.794	65.5	1.530	0.794	65.5	0.520
2	70.0	12.0	23.4	3.240	0.876	66.8	1.620	0.876	66.8	0.585
3	190.0	8.3	37.7	3.540	1.002	68.0	1.770	1.002	68.0	0.681
4	250.0	5.8	33.0	3.670	1.047	68.3	1.840	1.047	68.3	0.715
5	300.0	3.0	19.8	3.770	1.082	68.4	1.890	1.082	68.4	0.740



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 <sup>-1</sup>		

図番 DWG. NO. P50DVSL5.75 000



EBARA CORPORATION

A4-202

901023