

# 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 65DVSL53.7

周波数 FREQUENCY 50 Hz

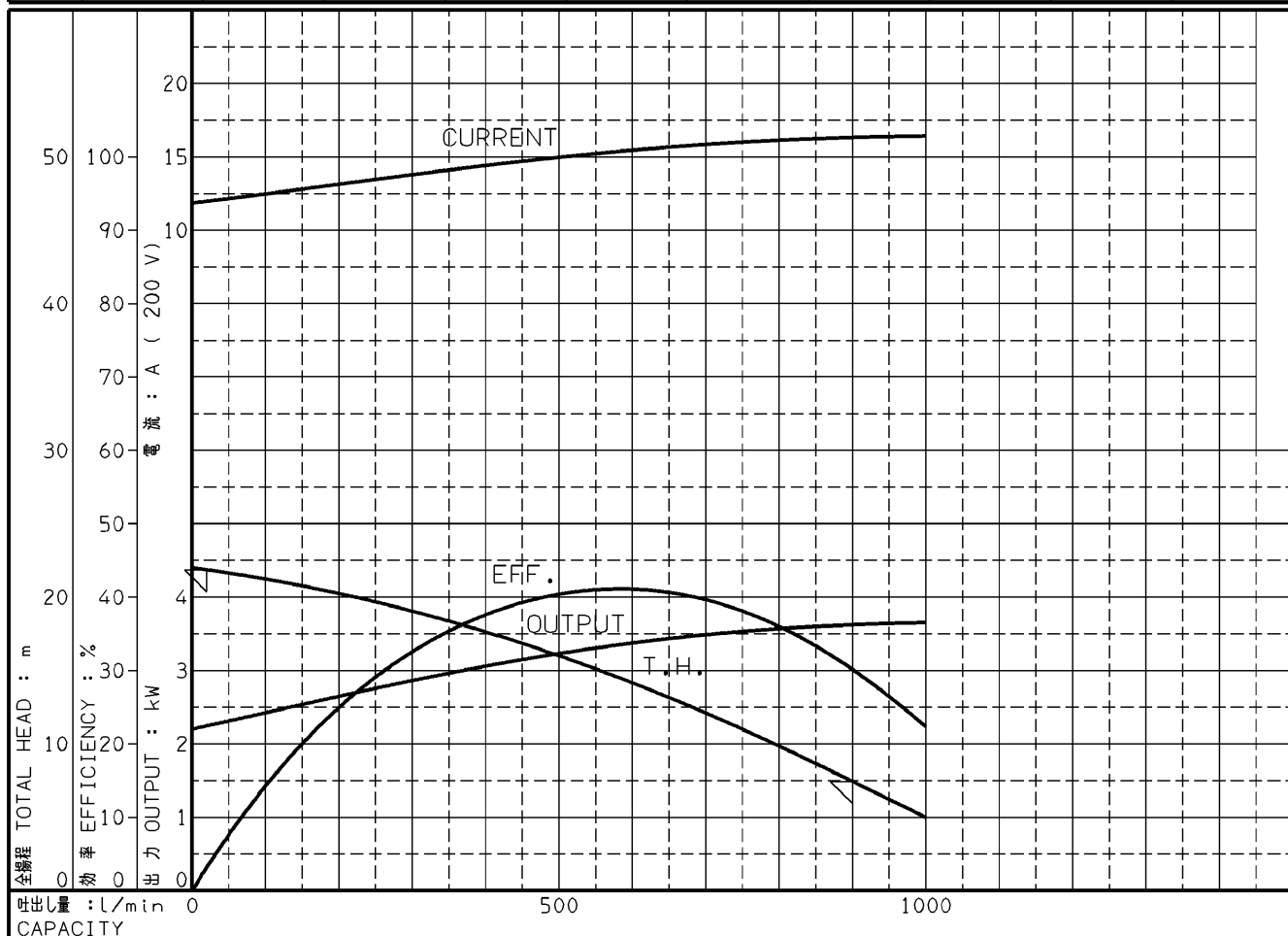
出力 OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
 200 V 16.6 A 2890 min<sup>-1</sup>  
 400 V 8.3 A 2890 min<sup>-1</sup>

3.7 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	22.0	0.0	11.84	2.907	75.7	5.920	2.907	75.7	2.200
2	340	18.5	34.8	14.02	3.798	77.5	7.010	3.798	77.5	2.943
3	500	16.0	40.3	14.96	4.152	77.8	7.480	4.152	77.8	3.230
4	750	11.0	38.0	15.98	4.532	77.9	7.990	4.532	77.9	3.530
5	1000	5.0	22.3	16.41	4.686	77.9	8.210	4.686	77.9	3.650



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. P65DVSL53.7 000



EBARA CORPORATION

A4-202

901023