

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 65DVSJ53.7

周波数 FREQUENCY 50 Hz

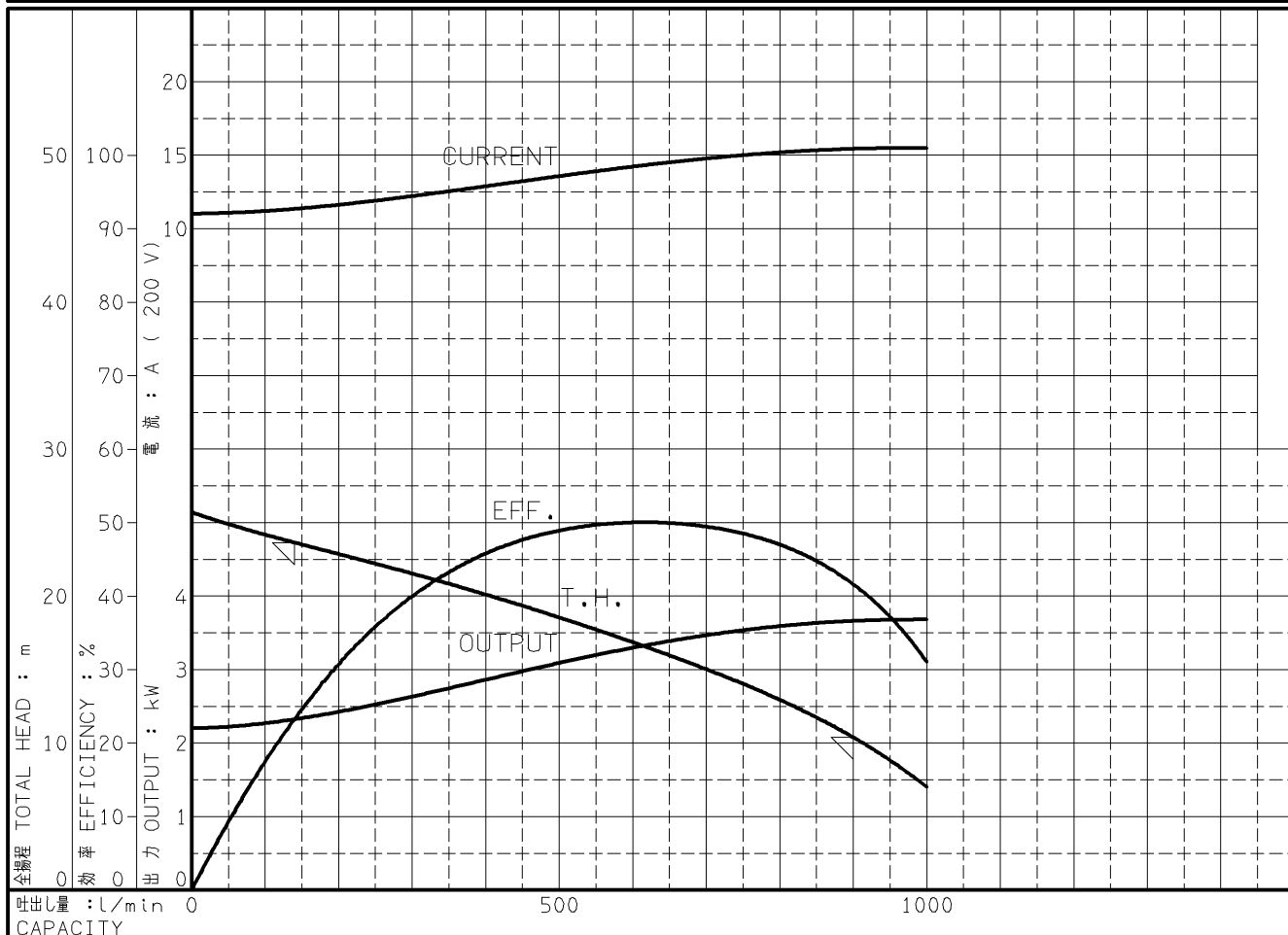
出力 OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 15.6 A 2880 min⁻¹
 400 V 7.8 A 2880 min⁻¹

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	25.7	0.0	11.03	3.006	73.3	5.520	3.006	73.3	2.203
2	400	20.1	45.7	12.86	3.776	75.8	6.430	3.776	75.8	2.862
3	700	15.0	49.4	14.77	4.498	77.1	7.390	4.498	77.1	3.468
4	900	10.4	41.6	15.45	4.734	77.4	7.730	4.734	77.4	3.664
5	1000	7.0	30.9	15.50	4.758	77.4	7.750	4.758	77.4	3.682



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 ⁻¹	数量 QTY

図番 DWG. NO. P65DVSJ53.7 001



EBARA CORPORATION

A4-202
070903