

エバラDS型汚水用水中ポンプ

EBARA SUBMERSIBLE SEWAGE PUMPS

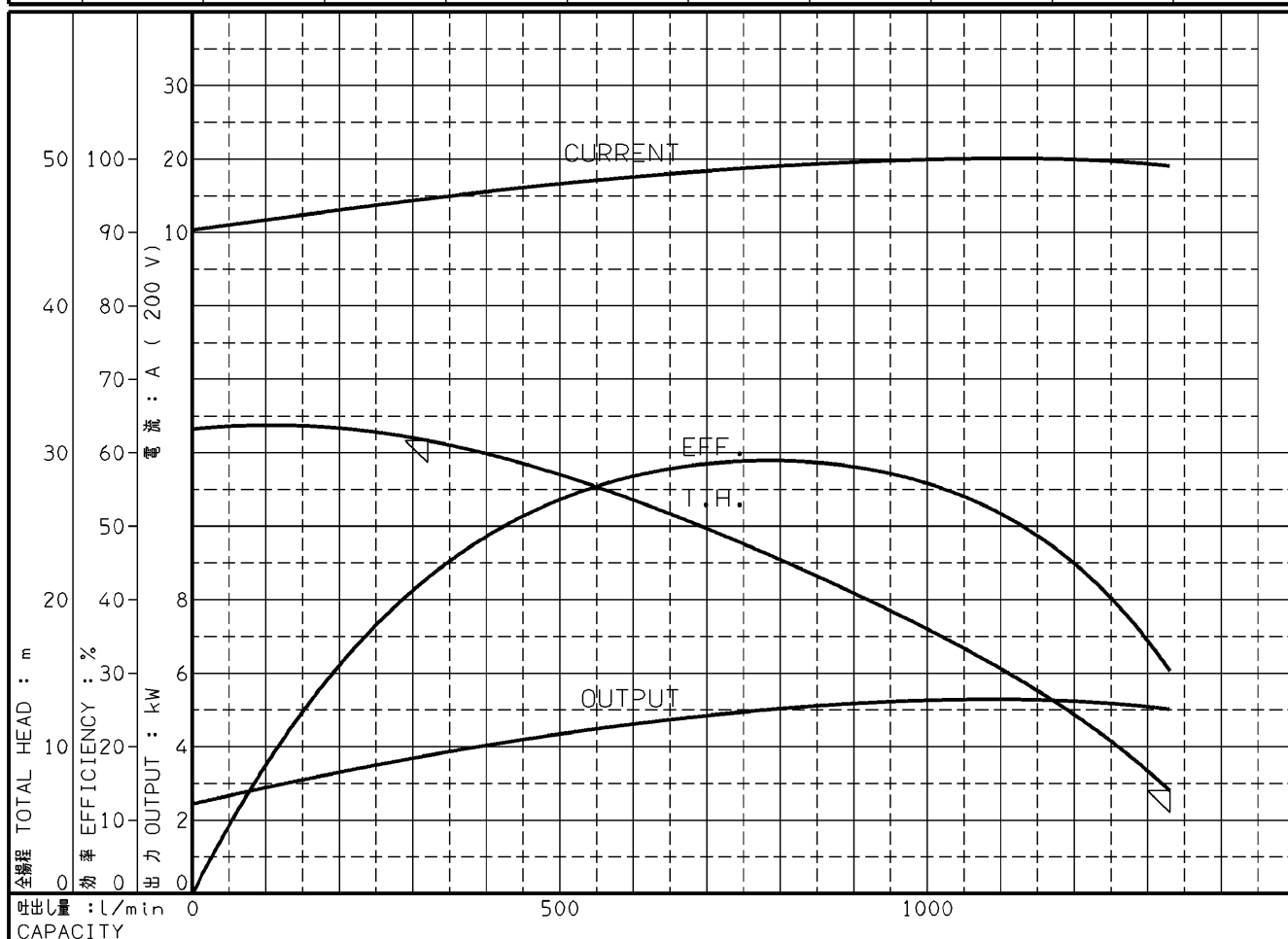
代表性能曲線

PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 100DS65.5 周波数 FREQUENCY 60 Hz 出力 OUTPUT 5.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 20.8 A 3480 min⁻¹ 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
400 V 10.4 A 3480 min⁻¹ 5.5 kW

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	31.6	0.0	10.30	3.241	75.3	5.20	3.241	75.3	2.440
2	500	28.5	53.5	16.60	5.380	80.7	8.30	5.380	80.7	4.341
3	750	23.8	58.8	18.70	6.084	81.2	9.40	6.084	81.2	4.940
4	1000	18.0	55.8	19.90	6.468	81.3	10.00	6.468	81.3	5.258
5	1330	7.0	30.2	19.00	6.172	81.2	9.50	6.172	81.2	5.011



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

137

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. P100DS65.5

001

A4-202

940428