

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 50DSA51.5

周波数 FREQUENCY 50 Hz

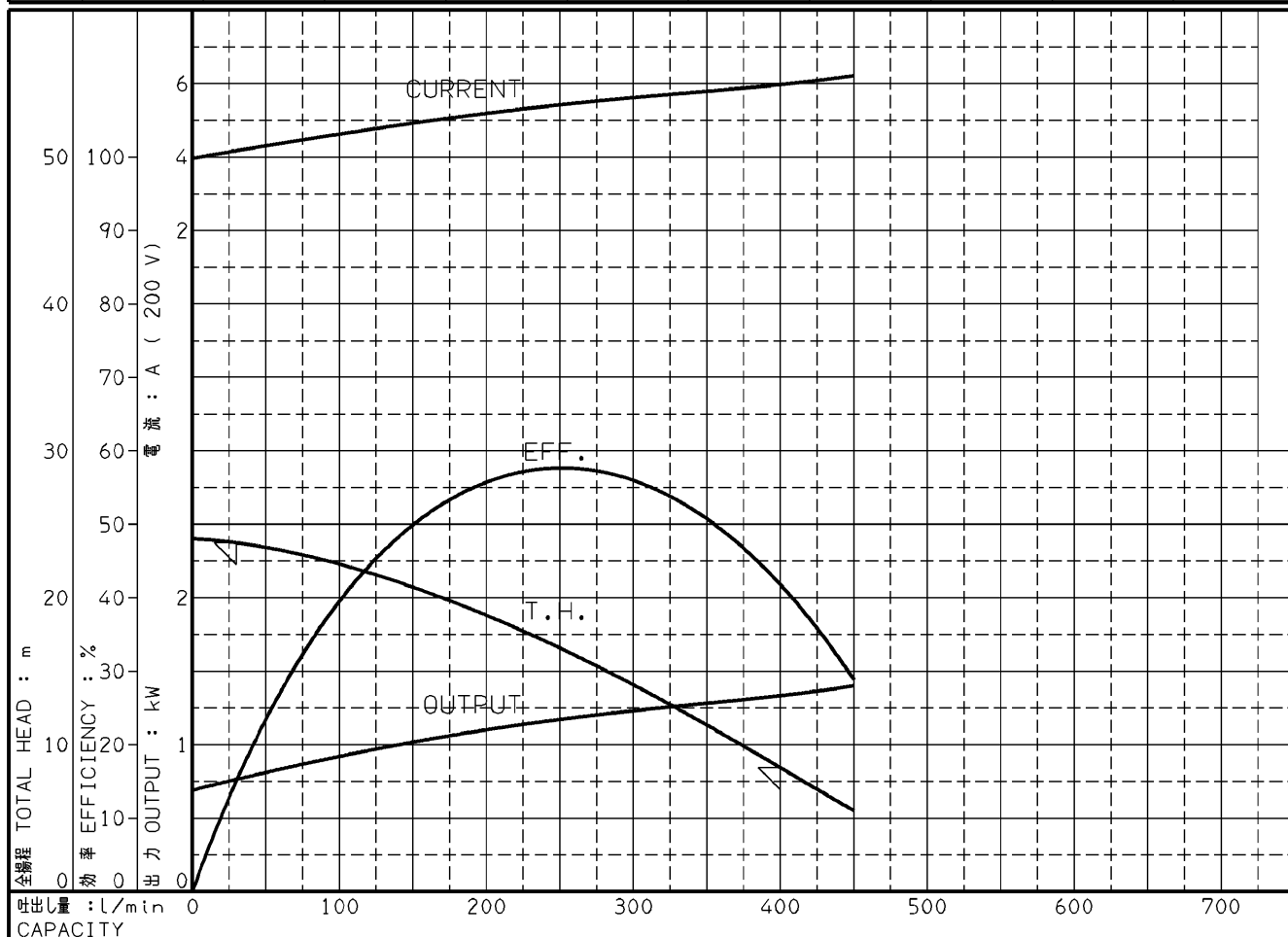
出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 6.6 A 2845 min⁻¹
 400 V 3.3 A 2845 min⁻¹

1.5 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	24.0	0.0	3.960	1.110	62.2	1.980	1.110	62.2	0.690
2	110.0	22.0	41.9	4.680	1.405	66.9	2.340	1.405	66.9	0.940
3	200.0	18.8	55.6	5.180	1.605	68.6	2.590	1.605	68.6	1.101
4	320.0	13.0	54.2	5.680	1.798	69.6	2.840	1.798	69.6	1.251
5	450.0	5.5	28.8	6.210	1.992	70.3	3.110	1.992	70.3	1.400



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

142

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		

図番 DWG.NO. P50DSA51.5 000



EBARA CORPORATION

A4-202

940428