

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 50DSJ5.4

周波数 FREQUENCY 50 Hz

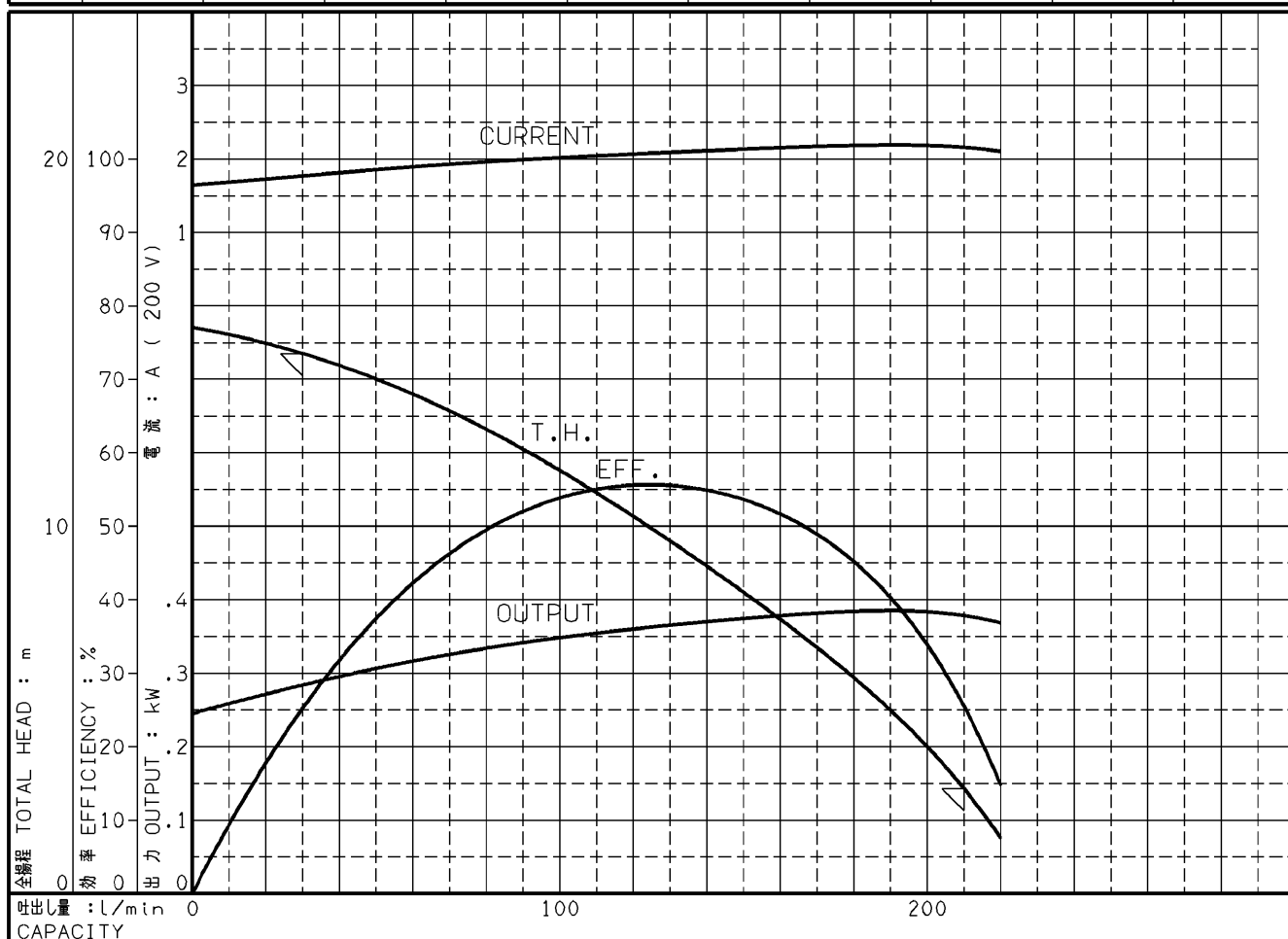
出力 OUTPUT 0.4 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 2.2 A 2780 min⁻¹
 400 V 1.1 A 2780 min⁻¹

0.4 kW 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

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	15.4	0.0	1.640	0.429	57.4	0.820	0.429	57.4	0.246
2	50.0	14.0	37.1	1.850	0.519	59.2	0.930	0.519	59.2	0.307
3	130.0	9.6	55.7	2.090	0.618	59.1	1.050	0.618	59.1	0.365
4	200.0	4.0	33.9	2.180	0.653	58.8	1.090	0.653	58.8	0.384
5	220.0	1.5	14.5	2.100	0.625	59.1	1.050	0.625	59.1	0.369



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

115

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. P50DSJ5.4

000

A4-202

940428