

エバラDS型汚水用水中ポンプ

EBARA SUBMERSIBLE SEWAGE PUMPS

代表性能曲線

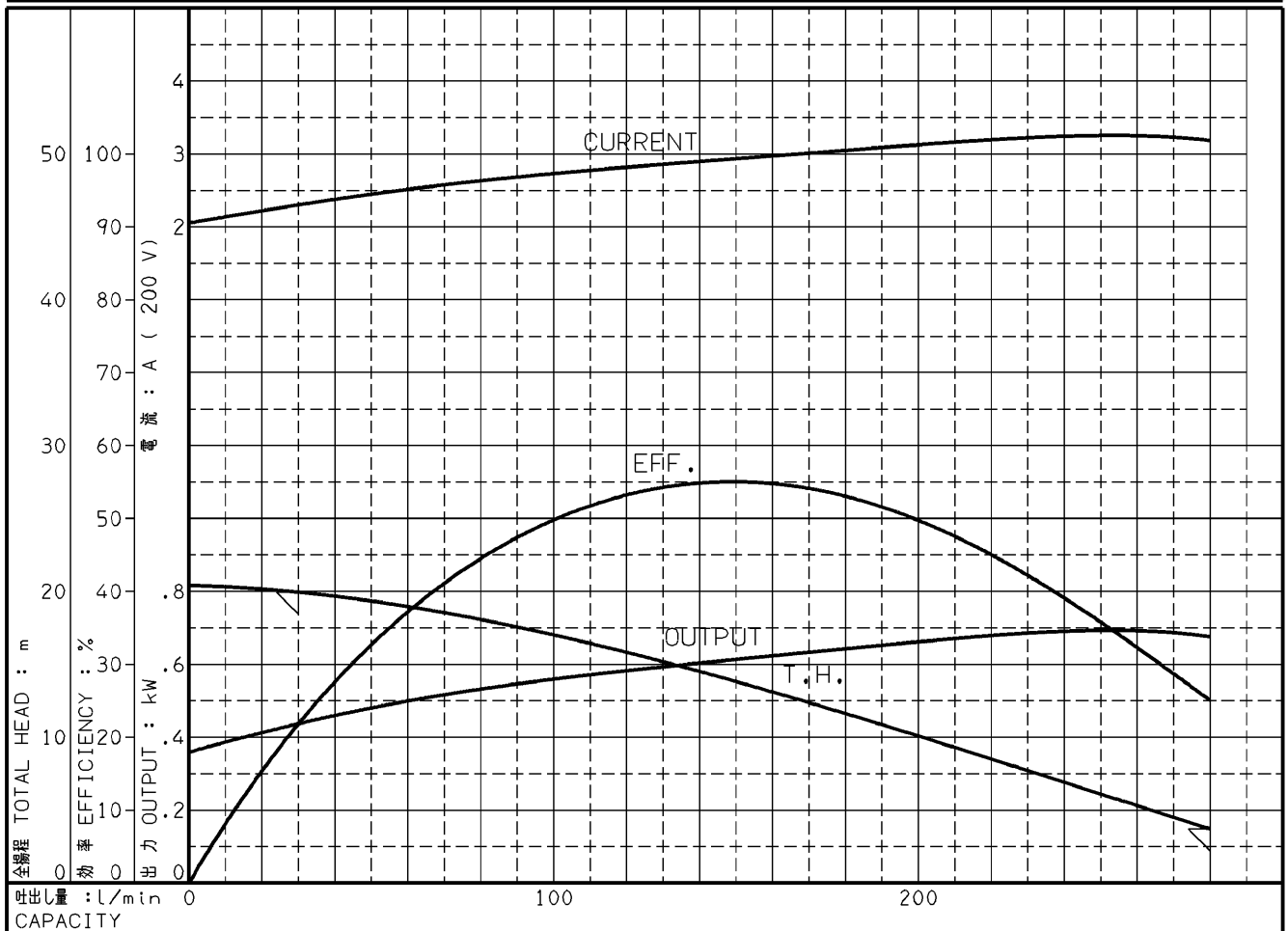
PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 50DSA6.75 周波数 FREQUENCY 60 Hz 出力 OUTPUT 0.75 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 3.5 A 3350 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 1.8 A 3350 min⁻¹ 0.75 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	0.0	20.4	0.0	2.050	0.585	61.4	1.030	0.585	61.4	0.359
2	100.0	17.0	49.5	2.730	0.840	66.6	1.370	0.840	66.6	0.559
3	160.0	13.1	54.8	2.970	0.927	67.2	1.490	0.927	67.2	0.623
4	220.0	8.5	44.8	3.190	1.006	67.5	1.600	1.006	67.5	0.679
5	280.0	3.7	25.0	3.180	1.000	67.5	1.590	1.000	67.5	0.675



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

112

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. P50DSA6.75

000

A4-202

940428