

エバラDS型汚水用水中ポンプ

EBARA SUBMERSIBLE SEWAGE PUMPS

代表性能曲線

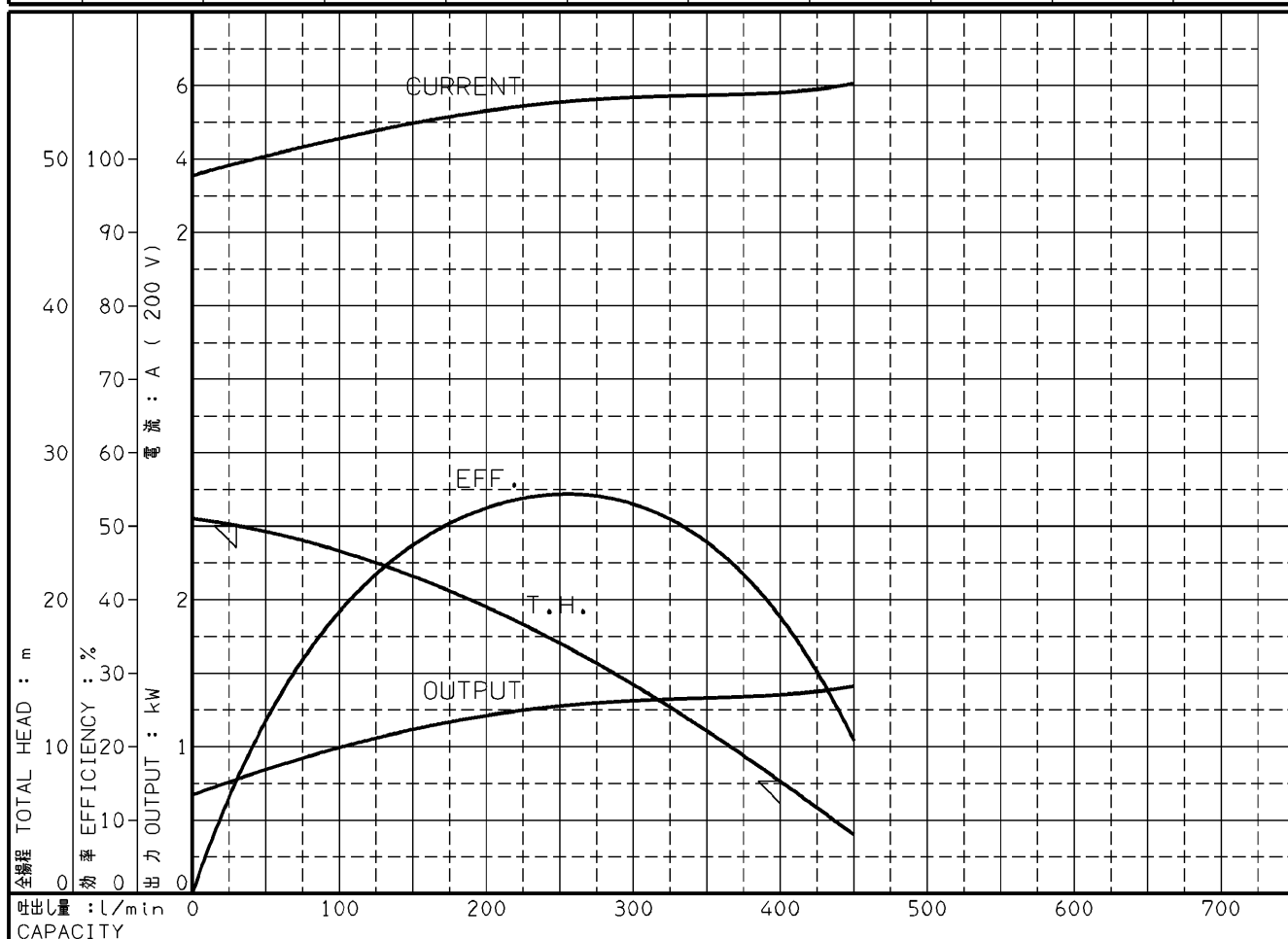
PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 50DSA61.5 周波数 FREQUENCY 60 Hz 出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 6.4 A 3405 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 3.2 A 3405 min⁻¹ 1.5 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	0.0	25.5	0.0	3.550	1.057	63.5	1.780	1.057	63.5	0.671
2	110.0	23.0	40.4	4.640	1.470	69.4	2.320	1.470	69.4	1.020
3	200.0	19.5	52.4	5.300	1.711	70.8	2.650	1.711	70.8	1.211
4	320.0	13.0	51.3	5.700	1.856	71.2	2.850	1.856	71.2	1.321
5	450.0	4.0	20.8	6.050	1.975	71.4	3.030	1.975	71.4	1.410



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

127

NOTE THIS CURVE IS BASED ON JIS TESTING CODE (B 8301, B 8302).

御注文主 CUSTOMER		機器番号 ITEM NO.		同期速度 SPEED min ⁻¹		出力 OUTPUT		数量 QTY	
御使用先 FINAL USER		機器名称 ITEM NAME		同期速度 SPEED min ⁻¹		出力 OUTPUT		数量 QTY	
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			

図番 DWG.NO. P50DSA61.5 000



EBARA CORPORATION

A4-202

940428