

エバラDN型汚水用水中ポンプ

EBARA SUBMERSIBLE SEWAGE PUMPS

代表性能曲線

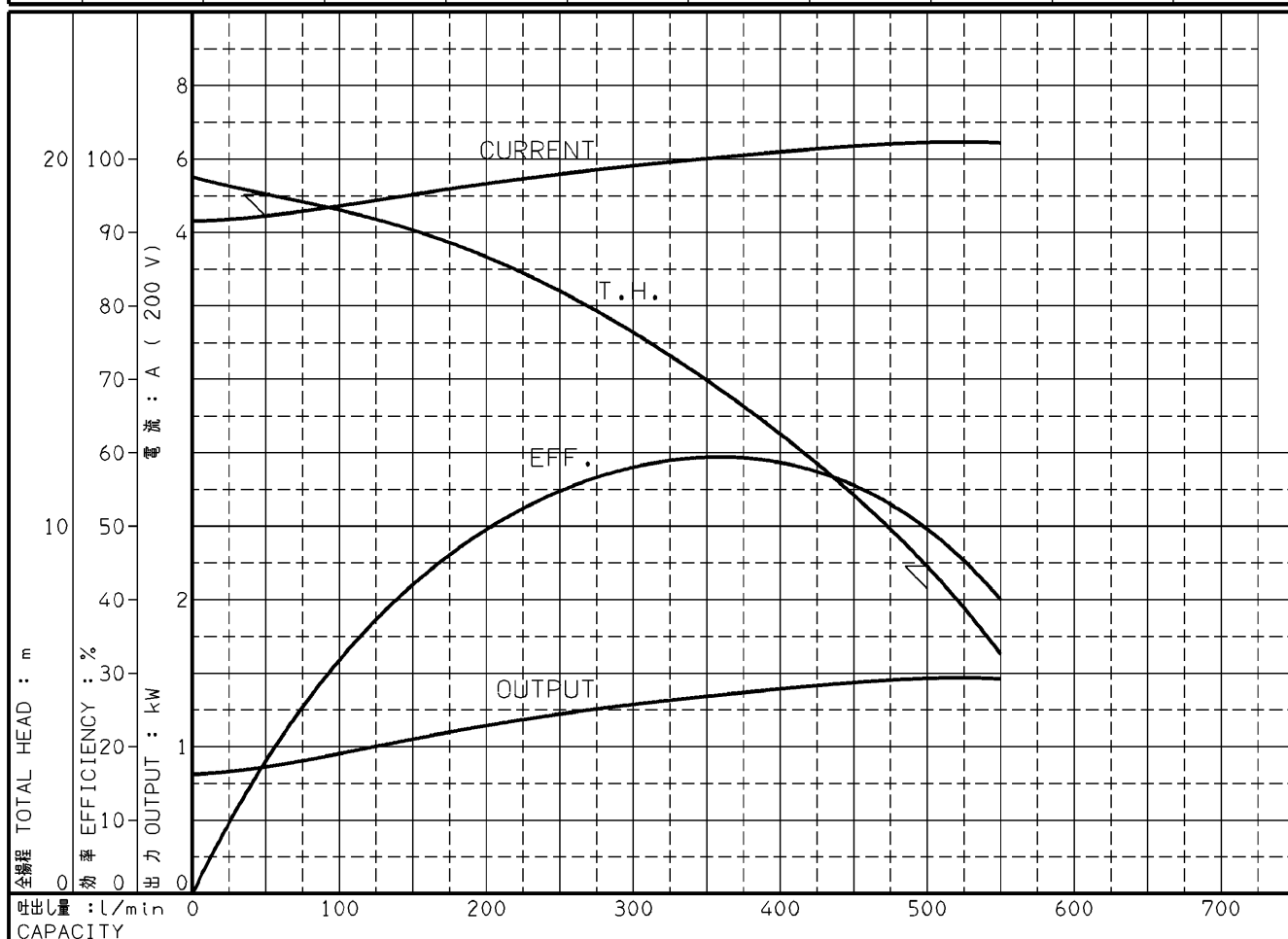
PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 50DN51.5 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 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 3.3 A 2845 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	19.5	0.0	4.300	1.252	64.8	2.150	1.252	64.8	0.811
2	110.0	18.5	34.1	4.770	1.447	67.2	2.390	1.447	67.2	0.972
3	250.0	16.4	54.7	5.580	1.757	69.5	2.790	1.757	69.5	1.221
4	400.0	12.5	58.5	6.180	1.983	70.2	3.090	1.983	70.2	1.392
5	550.0	6.5	39.9	6.430	2.074	70.4	3.220	2.074	70.4	1.460



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

124

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
				min ⁻¹	数量 QTY

図番 DWG. NO. P50DN51.5 000

