

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 80DN51.5

周波数 FREQUENCY 50 Hz

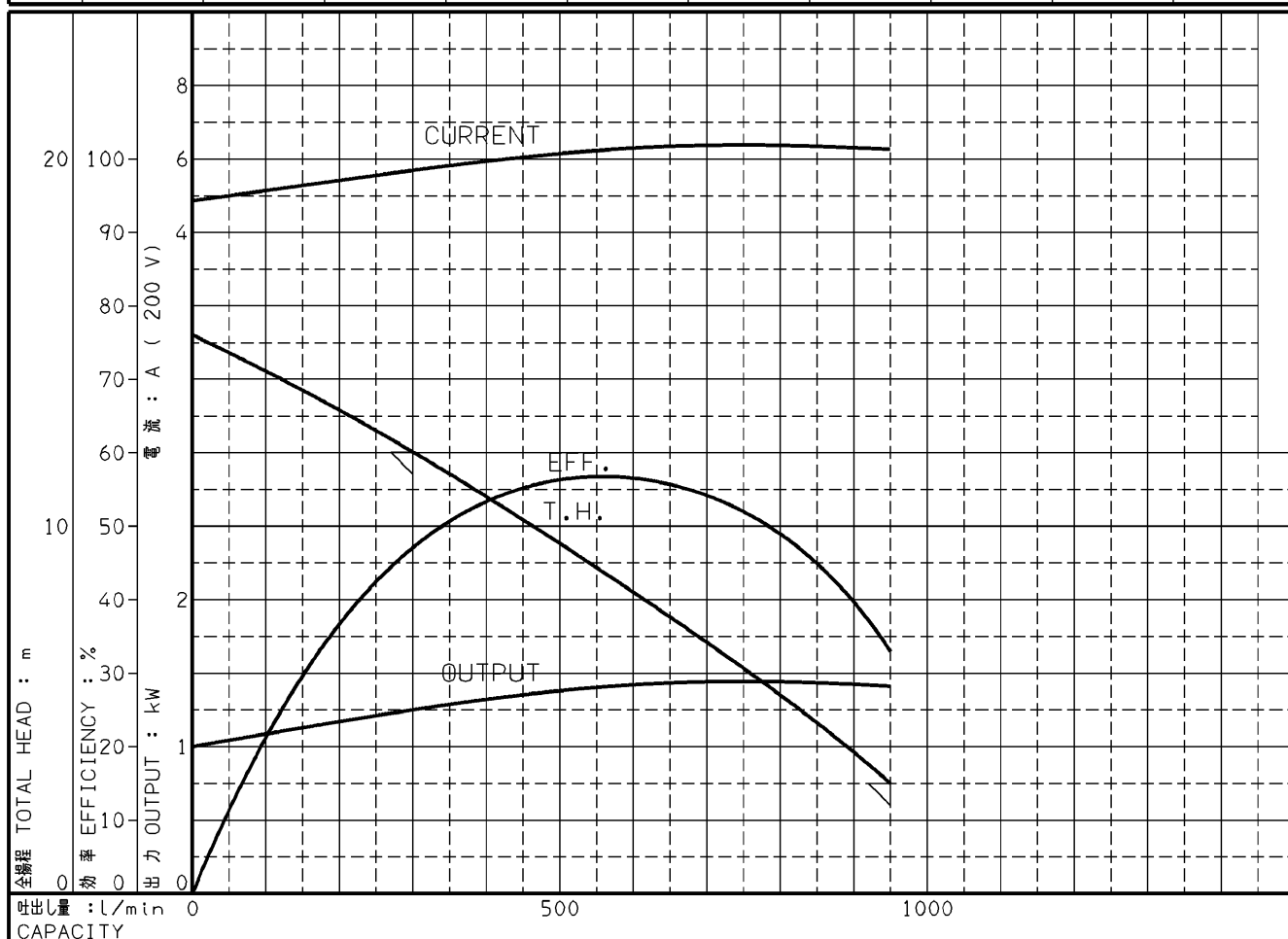
出力 OUTPUT 1.5 kW

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	15.2	0.0	4.860	1.480	67.6	2.430	1.480	67.6	1.000
2	400.0	10.8	53.3	5.930	1.888	70.0	2.970	1.888	70.0	1.321
3	600.0	8.2	56.4	6.290	2.020	70.3	3.150	2.020	70.3	1.420
4	800.0	5.4	48.8	6.360	2.046	70.4	3.180	2.046	70.4	1.440
5	950.0	3.0	32.9	6.250	2.006	70.3	3.130	2.006	70.3	1.410



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

120

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. P80DN51.5

000



EBARA CORPORATION

A4-202

940428