

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 80DN51.5A

周 波 数
FREQUENCY 50 Hz

出 力
OUTPUT 1.5 kW

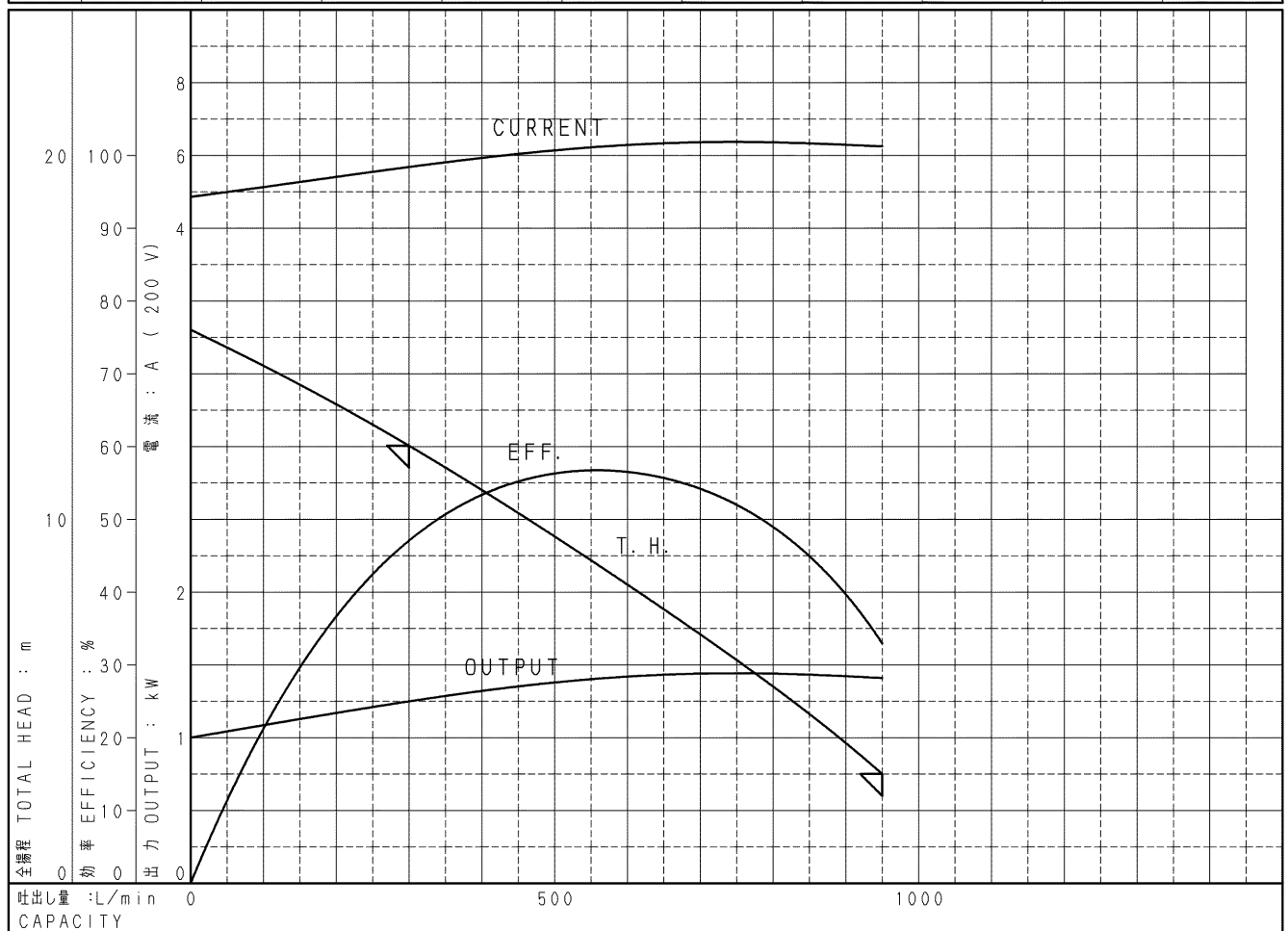
電 動 機 定 格
MOTOR RATING 200 V 6.6 A 2845 min⁻¹
400 V 3.3 A 2845 min⁻¹

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						
	吐出し量 CAPACITY	全揚程 TOTAL HEAD	効 率 EFF.	電 圧 VOLTS (200V)			電 圧 VOLTS (400V)			出 力 OUTPUT
				電 流 CURRENT	入 力 INPUT	効 率 EFF.	電 流 CURRENT	入 力 INPUT	効 率 EFF.	
	L/min	m	%	A	kW	%	A	kW	%	kW
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。

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 し 量 CAPACITY	全 揚 程 TOTAL HEAD	同 期 速 度 SPEED	呼 び 出 力 OUTPUT
				min ⁻¹	



EBARA CORPORATION

図 番 DWG. NO. P80DN51.5A

000

A4-201G
230915