

エバラDS型汚水用水中ポンプ

EBARA SUBMERSIBLE SEWAGE PUMPS

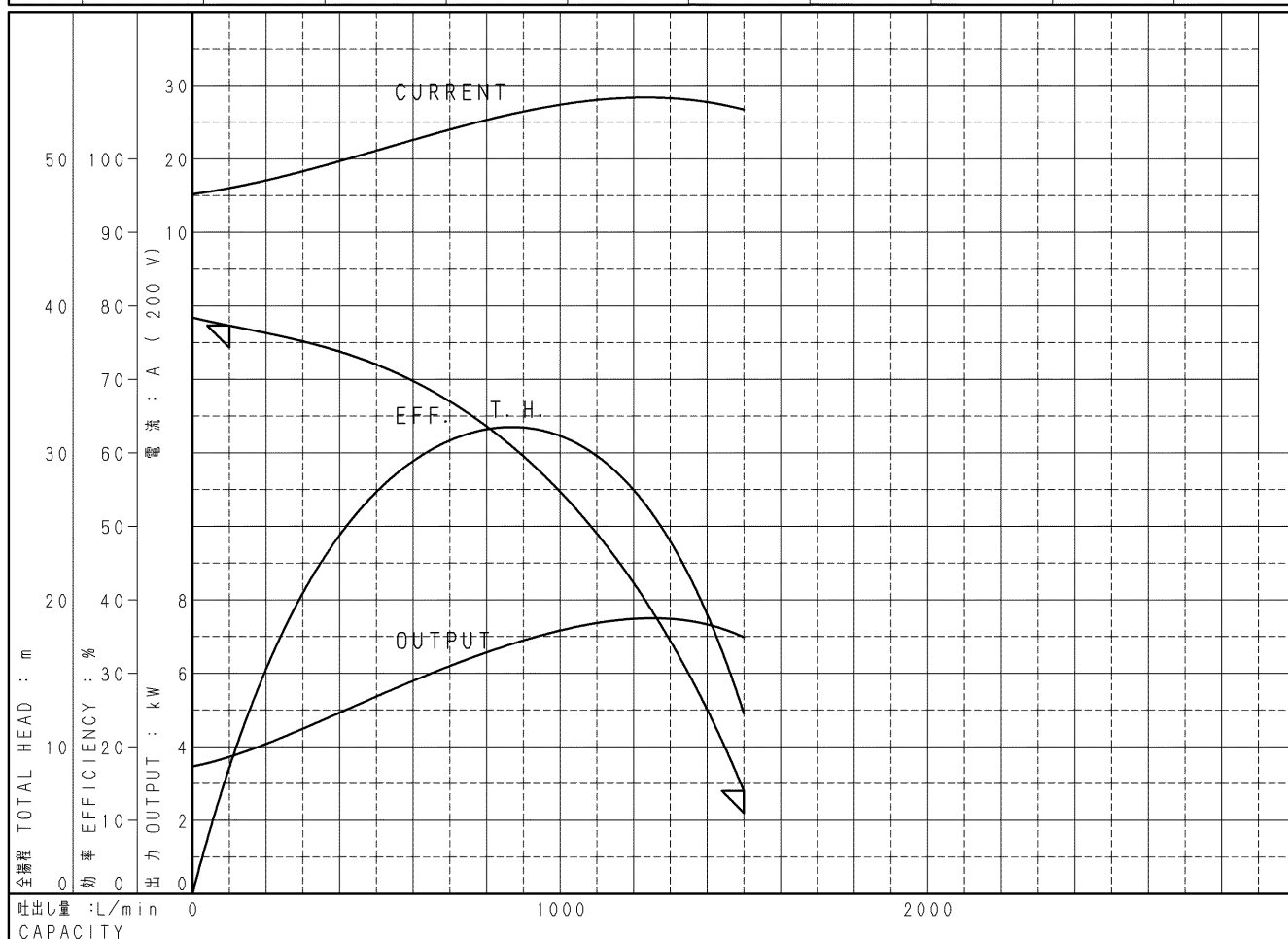
代 表 性 能 曲 線

PERFORMANCE CURVE

機 名 MODEL 100DS57.5A 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出力 OUTPUT 7.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 28.6 A 2900 min⁻¹ 7.5 kW 形式 TYPE 乾式水中形 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	39.2	0.0	15.20	4.627	74.8	7.60	4.627	74.8	3.461
2	500	36.0	54.6	21.10	6.776	79.2	10.60	6.776	79.2	5.366
3	800	31.8	63.1	25.30	8.177	80.3	12.70	8.177	80.3	6.566
4	1100	24.5	59.6	28.10	9.128	80.7	14.10	9.128	80.7	7.366
5	1500	7.0	24.5	26.70	8.660	80.6	13.40	8.660	80.6	6.980



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. P100DS57.5A

000

A4-201G
230915