

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 50DSA5.75A

周 波 数
FREQUENCY 50 Hz

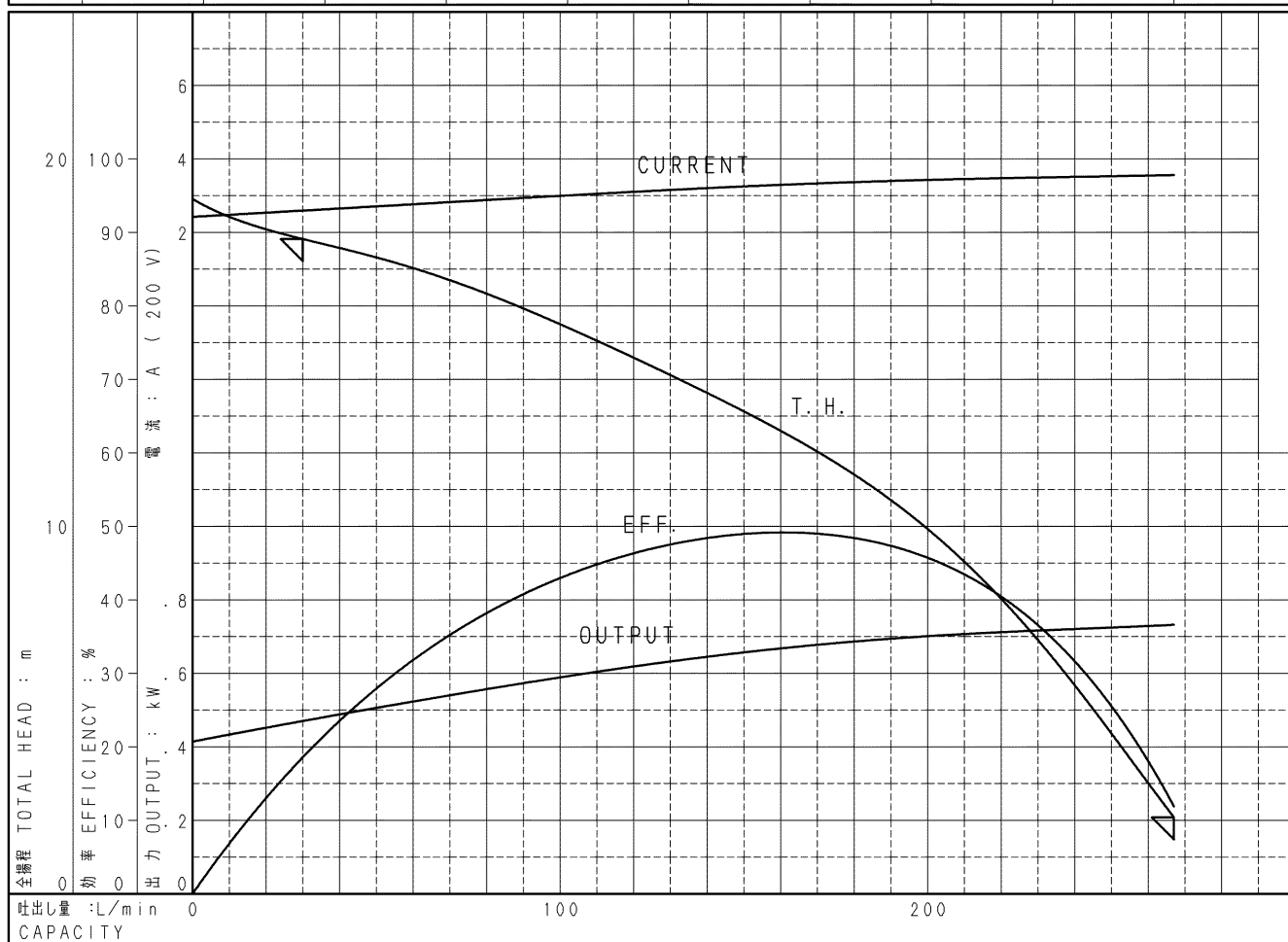
出 力
OUTPUT 0.75 kW

電 動 機 定 格
MOTOR RATING 200 V 3.7 A 2815 min⁻¹
400 V 1.9 A 2815 min⁻¹

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	18.9	0.0	2.421	0.615	67.4	1.214	0.615	67.4	0.414
2	30.0	17.8	18.5	2.592	0.686	68.5	1.412	0.686	68.5	0.470
3	100.0	15.5	42.8	2.994	0.859	68.6	1.497	0.859	68.6	0.589
4	160.0	12.6	49.1	3.293	0.978	68.3	1.646	0.978	68.3	0.668
5	267.0	2.0	11.8	3.561	1.077	68.0	1.736	1.077	68.0	0.732



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	呼 び 出 力 OUTPUT
				min ⁻¹	
					数 量 Q'TY



EBARA CORPORATION

図 番 DWG. NO. P50DSA5.75A

000

A4-201G
230916