

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 50DSJ5.4A

周 波 数
FREQUENCY 50 Hz

出 力
OUTPUT 0.4 kW

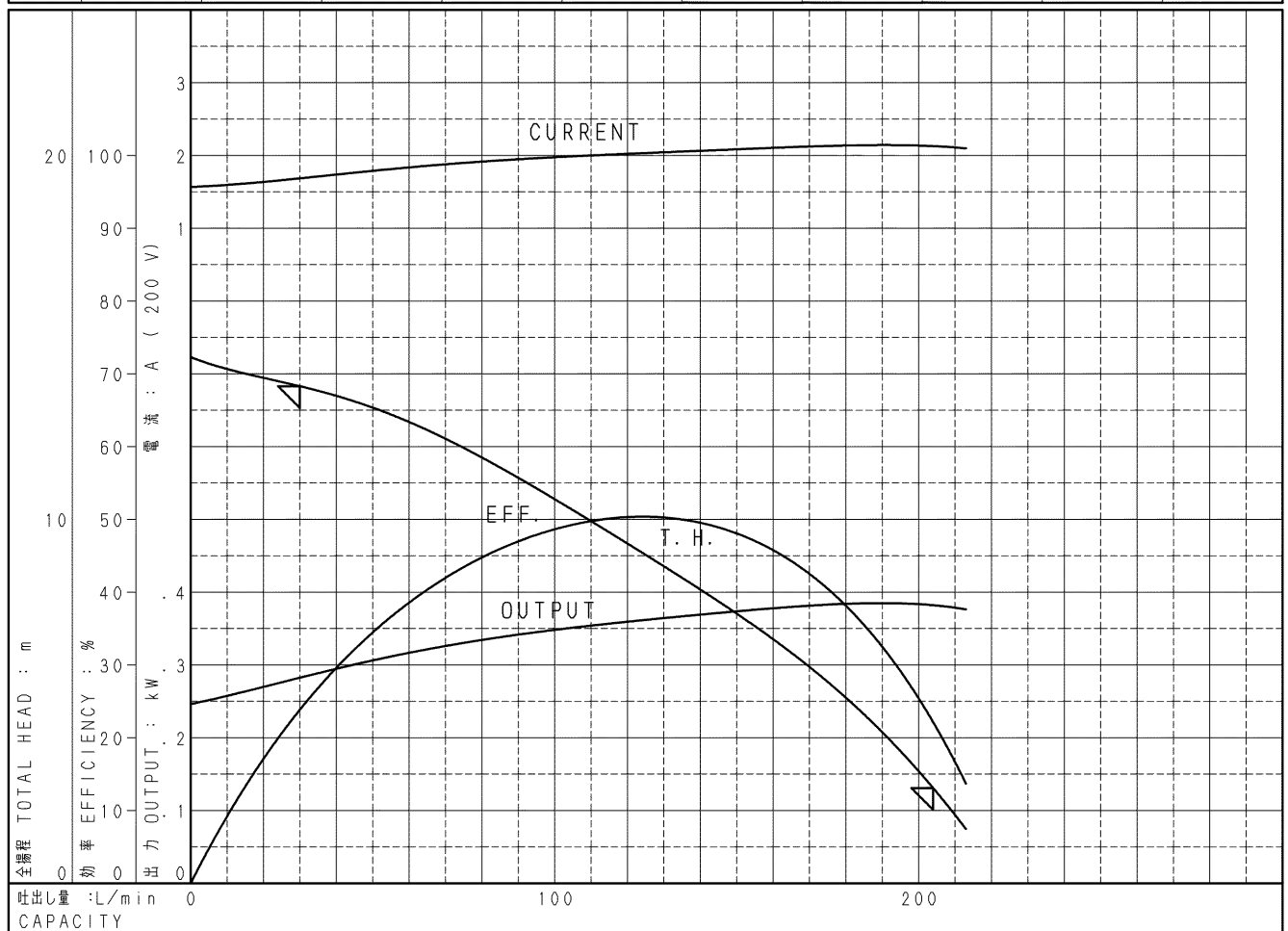
電 動 機 定 格
MOTOR RATING 200 V 2.2 A 2780 min⁻¹
400 V 1.1 A 2780 min⁻¹

0.4 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	14.4	0.0	1.568	0.405	60.8	0.788	0.405	60.8	0.246
2	30.0	13.6	23.7	1.685	0.455	61.6	0.844	0.455	61.6	0.280
3	50.0	13.0	34.5	1.788	0.497	61.8	0.893	0.497	61.8	0.307
4	130.0	8.6	50.2	2.043	0.595	61.3	1.015	0.595	61.3	0.365
5	204.0	2.5	21.7	2.127	0.626	61.0	1.055	0.626	61.0	0.382



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. P50DSJ5.4A

000

A4-201G
230916