

エバラDV2型ボルテックス水中ポンプ

EBARA SUBMERSIBLE VOLTEX PUMPS

代 表 性 能 曲 線

PERFORMANCE CURVE

機 名 MODEL 50DV2H5.4A

周 波 数 FREQUENCY 50 Hz

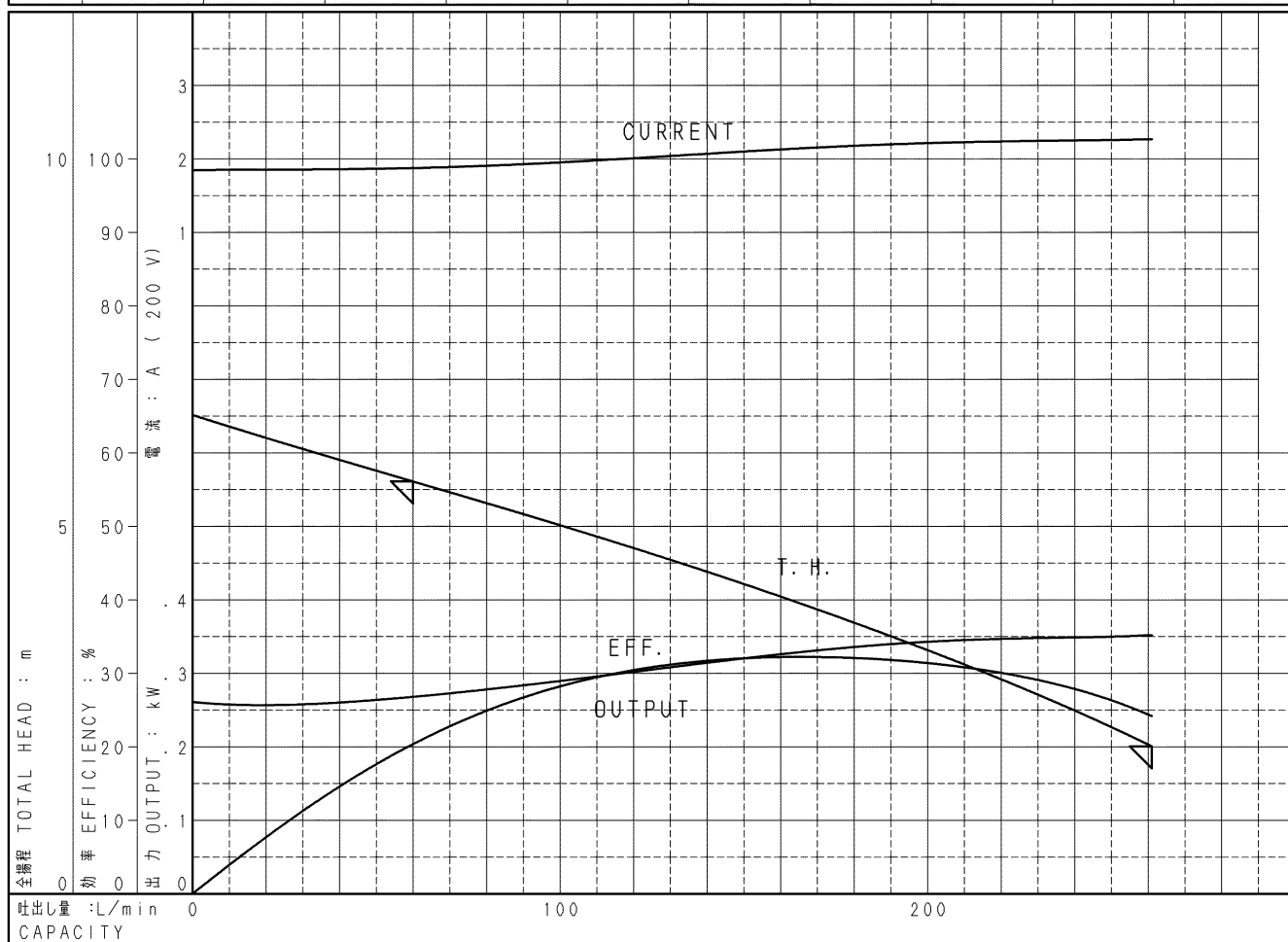
出 力 OUTPUT 0.4 kW

電 動 機 定 格 MOTOR RATING 200 V 2.6 A 2710 min⁻¹
400 V A 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	6.5	0.0	1.846	0.506	51.6				0.261
2	60.0	5.6	20.3	1.875	0.521	51.7				0.269
3	150.0	4.2	32.0	2.099	0.622	51.6				0.321
4	200.0	3.3	31.4	2.216	0.669	51.3				0.343
5	261.0	2.0	24.1	2.268	0.689	51.1				0.352



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 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. P50DV2H5.4A

000

A4-201G
230916