

エバラDVS型セミボルテックス水中ポンプ

EBARA SUBMERSIBLE SEMI VORTEX PUMPS

代 表 性 能 曲 線

PERFORMANCE CURVE

機 名
MODEL 50DVS6.4B

周 波 数
FREQUENCY 60 Hz

出 力
OUTPUT 0.4 kW

電 動 機 定 格
MOTOR RATING

200 V 2.3 A 3305 min⁻¹

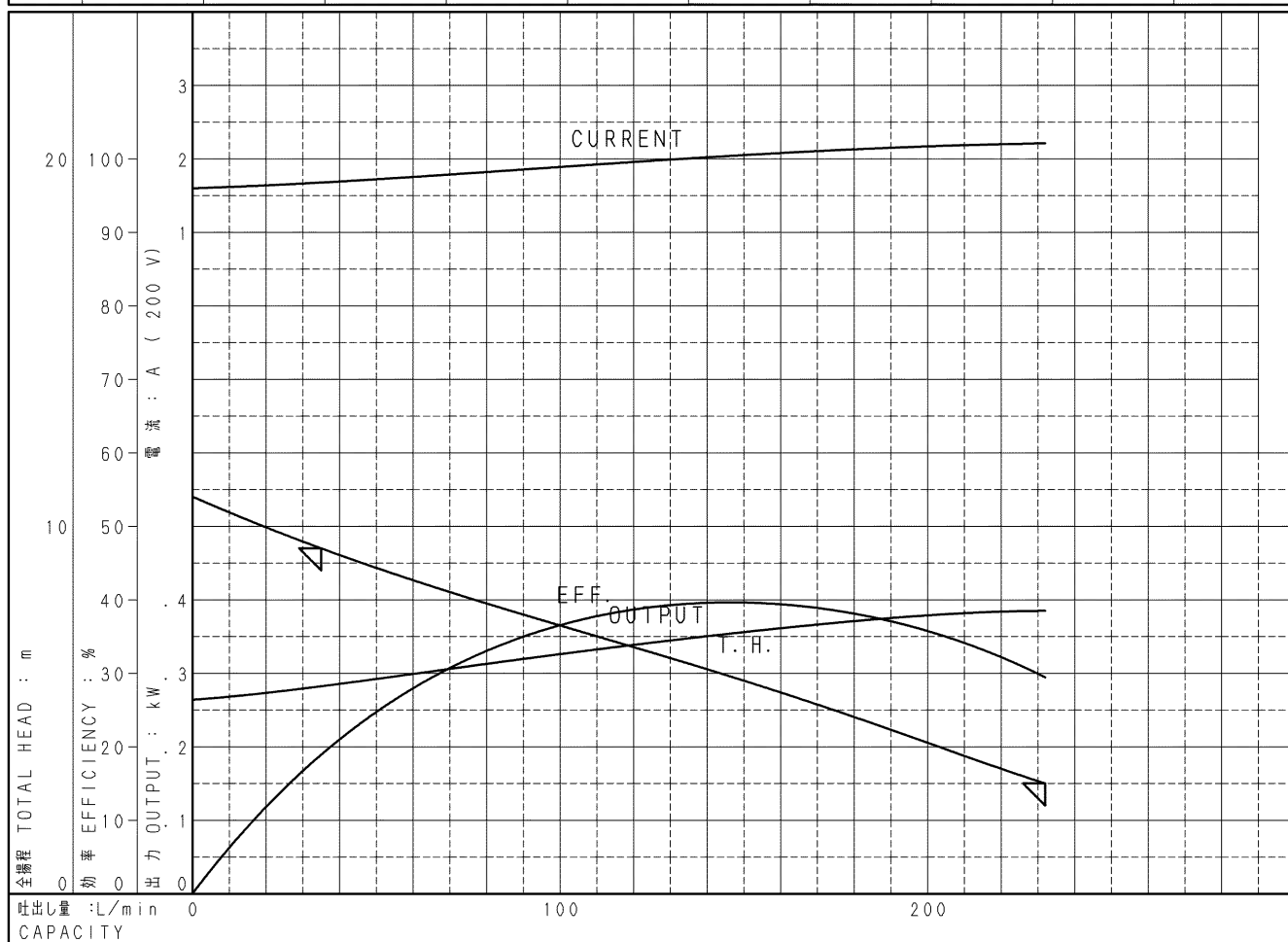
400 V 1.1 A 3320 min⁻¹

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	10.8	0.0	1.600	0.433	60.9	0.839	0.485	54.5	0.264
2	80.0	7.9	32.9	1.823	0.506	61.9	0.923	0.570	54.9	0.313
3	140.0	6.1	39.7	2.020	0.567	61.9	0.996	0.639	54.9	0.351
4	180.0	4.8	38.0	2.131	0.602	61.6	1.036	0.674	55.0	0.371
5	232.0	3.0	29.4	2.212	0.628	61.3	1.064	0.698	55.1	0.385



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. P50DVS6.4B 000

A4-201G
230916