

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 50DVS5.4SB
MODEL

周 波 数 50 Hz
FREQUENCY

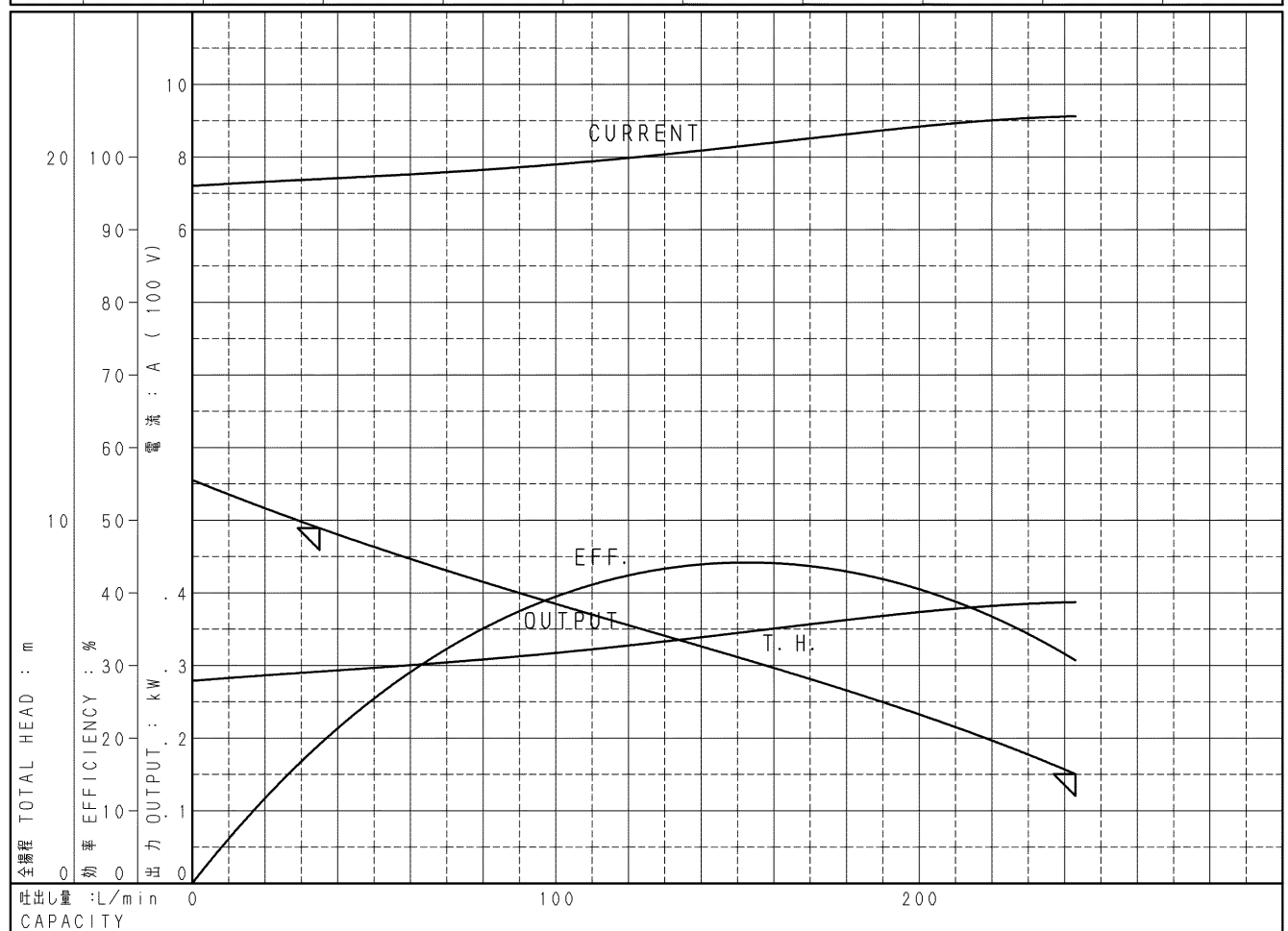
出 力 0.4 kW
OUTPUT

電 動 機 定 格 100 V 9.4 A 2800 min⁻¹ 0.4 kW
MOTOR RATING

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			単 相 誘 導 電 動 機 MOTOR					
	吐出量 CAPACITY	全揚程 TOTAL HEAD	効 率 EFF.	電 圧 VOLTS (100V)					出 力 OUTPUT
				電 流 CURRENT	入 力 INPUT	効 率 EFF.			
	L/min	m	%	A	kW	%			kW
1	0.0	11.1	0.0	7.206	0.511	54.6			0.279
2	35.0	9.7	19.1	7.382	0.527	55.2			0.291
3	140.0	6.5	43.9	8.162	0.610	55.4			0.338
4	180.0	5.3	42.9	8.635	0.657	55.3			0.363
5	243.0	3.0	30.7	9.122	0.706	54.8			0.387



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	出 力 OUTPUT
		数 量 QTY	



EBARA CORPORATION

図 番 DWG. NO. P50DVS5.4SB

000

A4-201A
230916