

エバラDV型固形物移送用ボルテックス水中ポンプ

EBARA SUBMERSIBLE VORTEX PUMPS

代 表 性 能 曲 線 PERFORMANCE CURVE

機 名
MODEL 80DV62.2B

周 波 数
FREQUENCY 60 Hz

出 力
OUTPUT 2.2 kW

電 動 機 定 格
MOTOR RATING

200 V 9.6 A 1720 min⁻¹

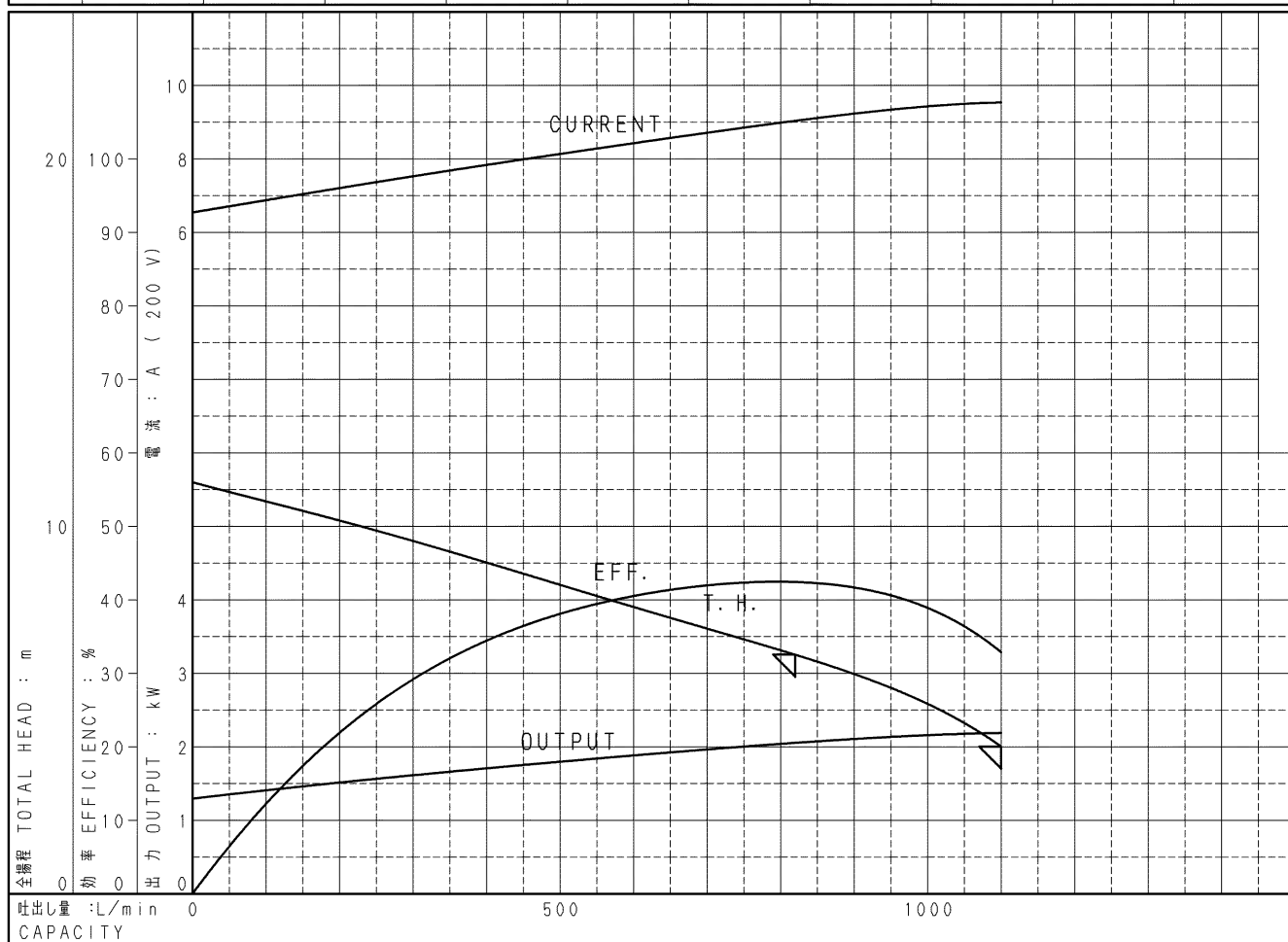
400 V 4.8 A 1720 min⁻¹

2.2 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	11.2	0.0	6.542	1.883	68.7	3.271	1.883	68.7	1.295
2	300	9.6	29.1	7.525	2.264	71.2	3.762	2.264	71.2	1.613
3	600	7.8	40.5	8.427	2.599	72.4	4.213	2.599	72.4	1.883
4	820	6.5	42.2	9.041	2.816	72.9	4.520	2.816	72.9	2.054
5	1100	4.0	32.7	9.539	2.989	73.2	4.769	2.989	73.2	2.188



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	
					数 量 Q'TY



EBARA CORPORATION

図 番 DWG. NO. P80DV62.2B

000

A4-201G
230915