

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 50DVJ6.75C

周 波 数
FREQUENCY 60 Hz

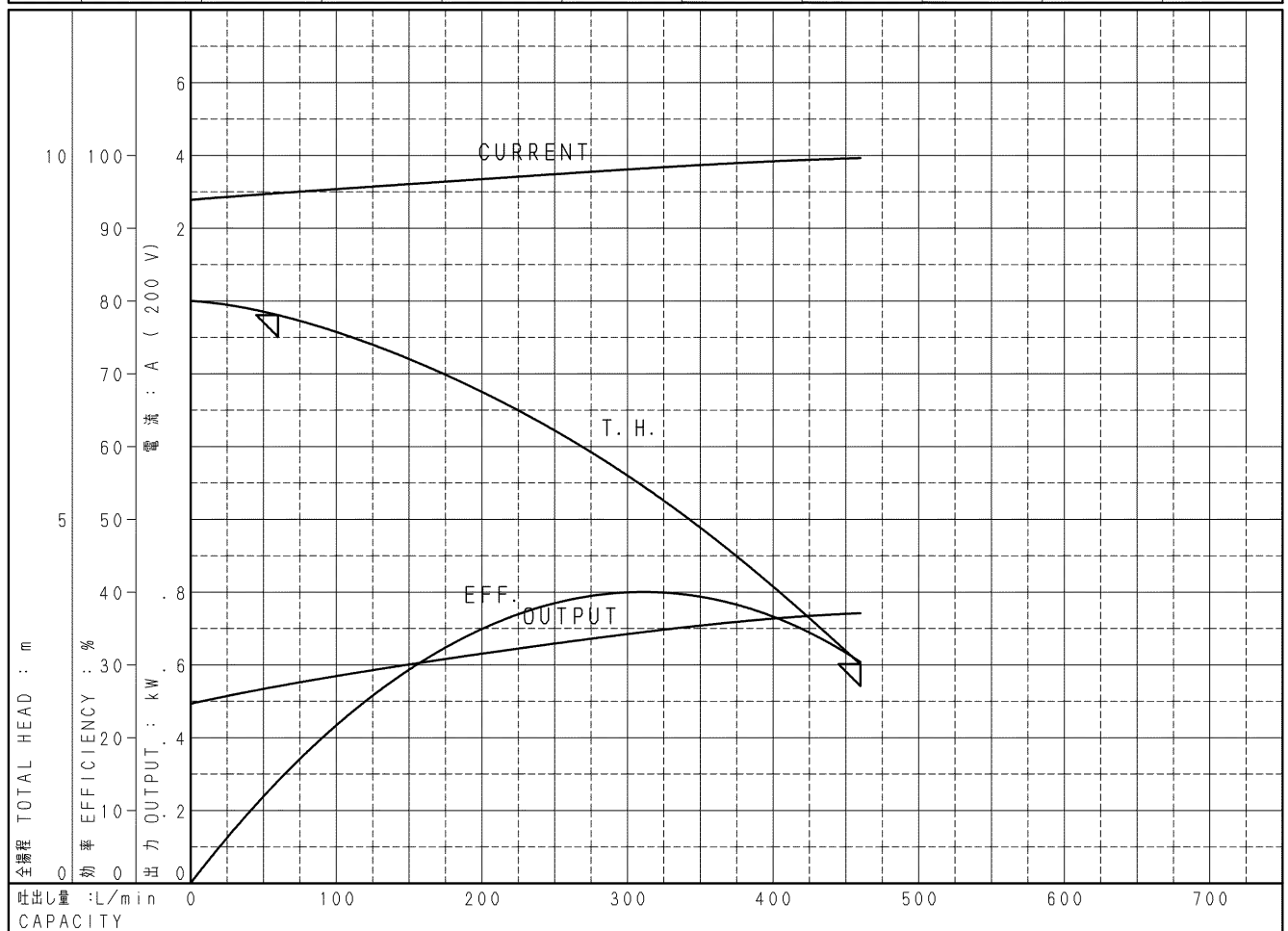
出 力
OUTPUT 0.75 kW

電 動 機 定 格
MOTOR RATING 200 V 4 A 1685 min⁻¹
400 V 2 A 1685 min⁻¹

0.75 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	8.0	0.0	2.778	0.711	69.4	1.389	0.711	69.4	0.494
2	60.0	7.8	14.0	2.964	0.787	68.9	1.482	0.787	68.9	0.542
3	150.0	7.2	29.2	3.211	0.886	67.8	1.605	0.886	67.8	0.601
4	300.0	5.6	39.9	3.615	1.038	66.0	1.807	1.038	66.0	0.685
5	460.0	3.0	30.3	3.927	1.148	64.6	1.963	1.148	64.6	0.742



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. P50DVJ6.75C

000

A4-201G
230916