

エバラDV2型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 50DV2A51.5

周波数 FREQUENCY 50 Hz

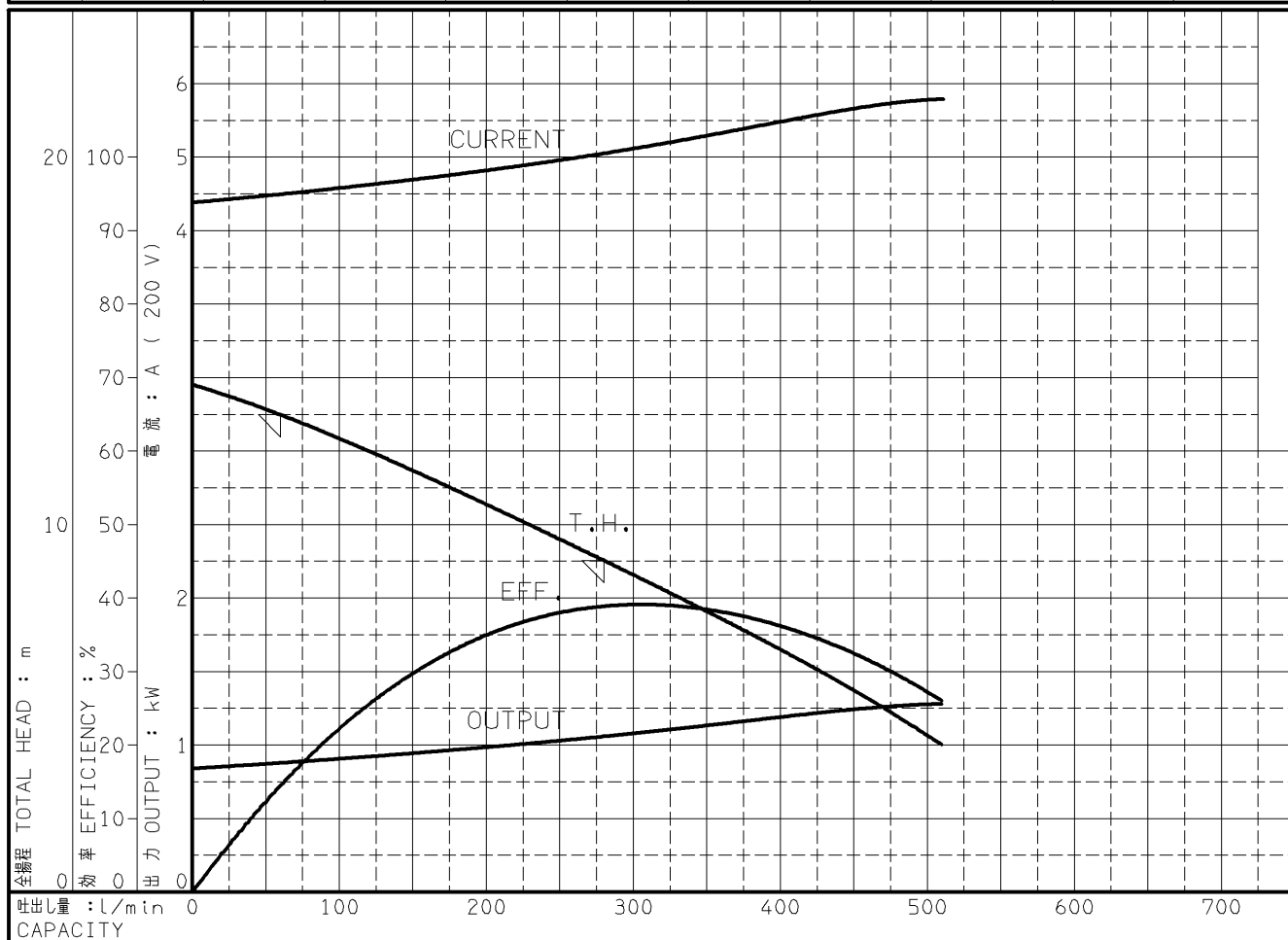
出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 6.6 A 2845 min⁻¹
 400 V 3.3 A 2845 min⁻¹

1.5 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						出力 OUTPUT kW
	吐出量 CAPACITY L/min	全揚程 TOTAL HEAD m	効率 EFF. %	電圧 VOLTS (200V)			電圧 VOLTS (400V)			
				電流 CURRENT A	入力 INPUT kW	効率 EFF. %	電流 CURRENT A	入力 INPUT kW	効率 EFF. %	
1	0.0	13.8	0.0	4.380	1.286	65.4	2.190	1.286	65.4	0.841
2	120.0	12.0	25.4	4.620	1.385	66.6	2.310	1.385	66.6	0.922
3	250.0	9.6	37.9	4.960	1.517	67.9	2.480	1.517	67.9	1.030
4	400.0	6.6	36.1	5.480	1.718	69.3	2.740	1.718	69.3	1.190
5	510.0	4.0	25.9	5.790	1.834	69.8	2.900	1.834	69.8	1.280



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
				min ⁻¹	数量 QTY

図番 DWG.NO. P50DV2A51.5 000



EBARA CORPORATION

A4-202
040322