

エバラDVRA型汚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 50DVRA5.4

周波数 FREQUENCY 50 Hz

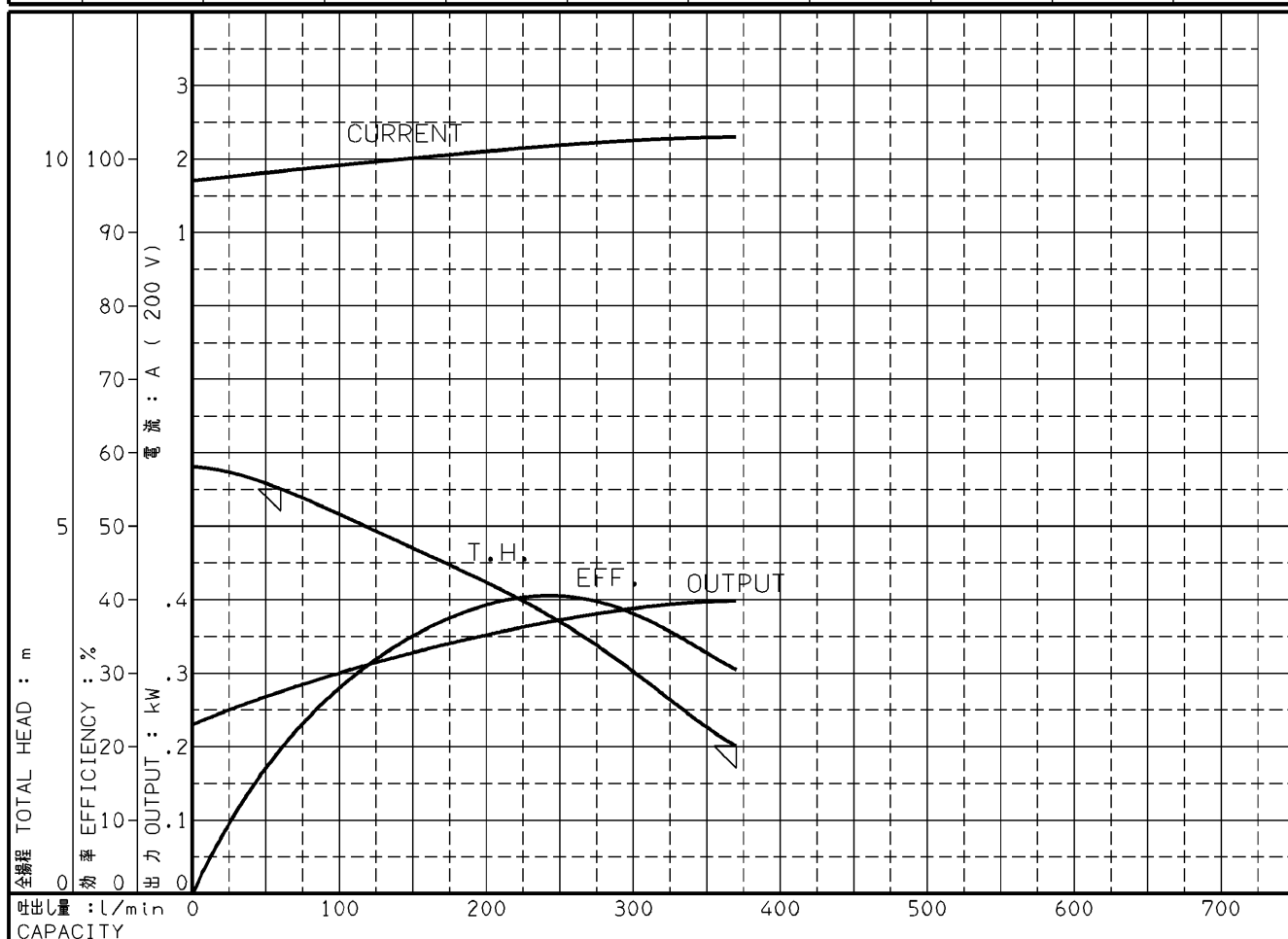
出力 OUTPUT 0.4 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 2.3 A 1385 min⁻¹
 400 V 1.2 A 1385 min⁻¹

0.4 kW 形式 TYPE 乾式水中形 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	5.8	0.0	1.701	0.377	61.1	0.851	0.377	61.1	0.230
2	60.0	5.5	19.5	1.830	0.443	62.2	0.915	0.443	62.2	0.275
3	150.0	4.7	35.0	2.008	0.525	62.5	1.004	0.525	62.5	0.328
4	250.0	3.6	40.3	2.182	0.601	62.1	1.091	0.601	62.1	0.373
5	370.0	2.0	30.3	2.296	0.644	61.8	1.148	0.644	61.8	0.398



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

133

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
				min ⁻¹		

図番 DWG. NO. P50DVRA5.4 000



EBARA CORPORATION

A4-202
990901