

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 50DV2J5.75A

周波数 FREQUENCY 50 Hz

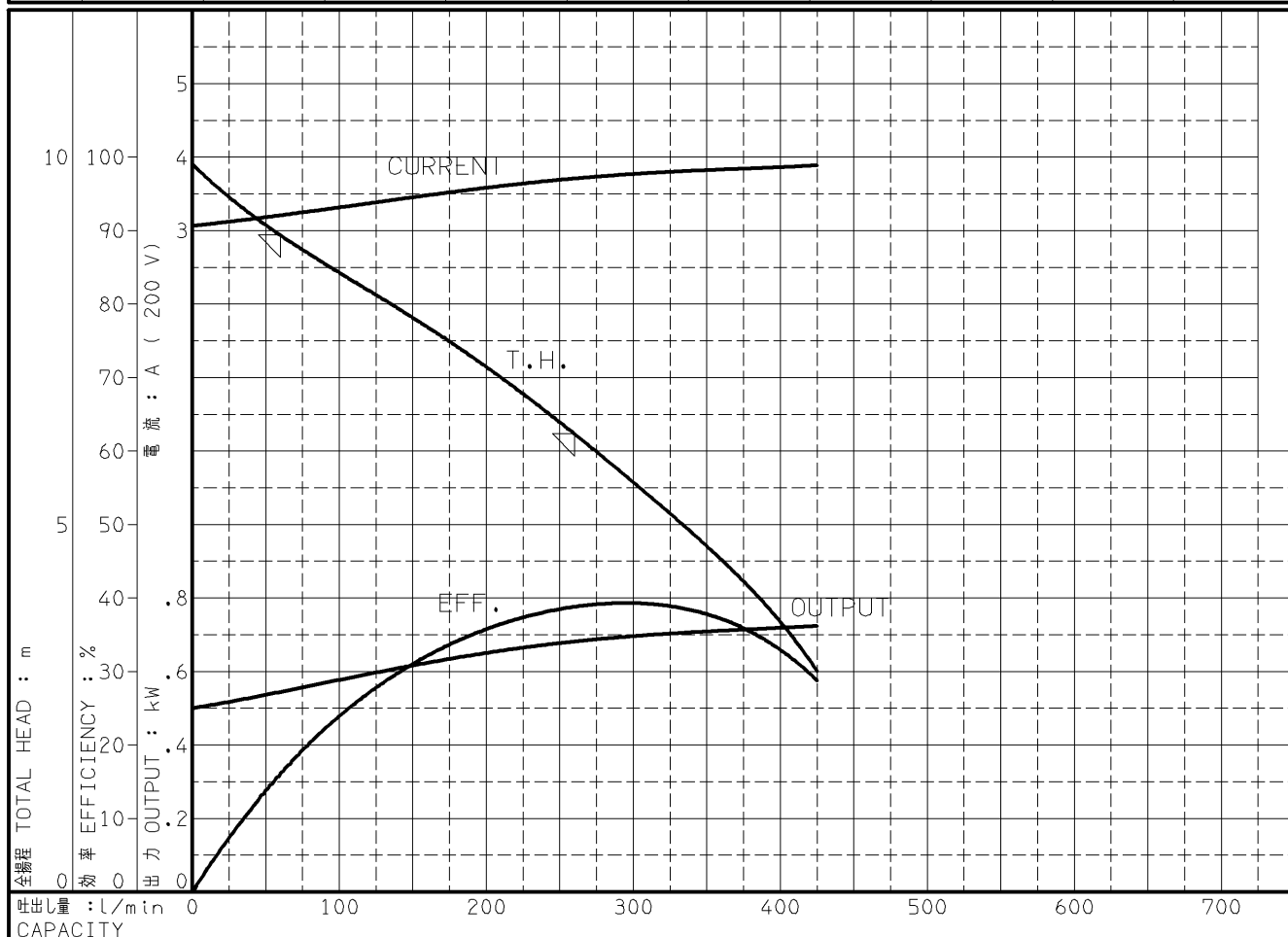
出力 OUTPUT 0.75 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 4 A 2790 min⁻¹
0 V 0 A 0 min⁻¹

0.75 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	9.9	0.0	3.061	0.770	65.0	0	0	0.0	0.500
2	110.0	8.3	25.4	3.338	0.887	66.0	0	0	0.0	0.585
3	230.0	6.7	37.6	3.655	1.009	66.2	0	0	0.0	0.668
4	350.0	4.7	37.8	3.824	1.073	66.1	0	0	0.0	0.709
5	425.0	3.0	28.7	3.888	1.096	66.1	0	0	0.0	0.724



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. P50DV2J5.75A 001



EBARA CORPORATION

A4-202
040322