

エバラDMV2型マンホール用水中ポンプ

EBARA SUBMERSIBLE MANHOLE PUMPS

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 50DMV251.5

周波数 FREQUENCY 50 Hz

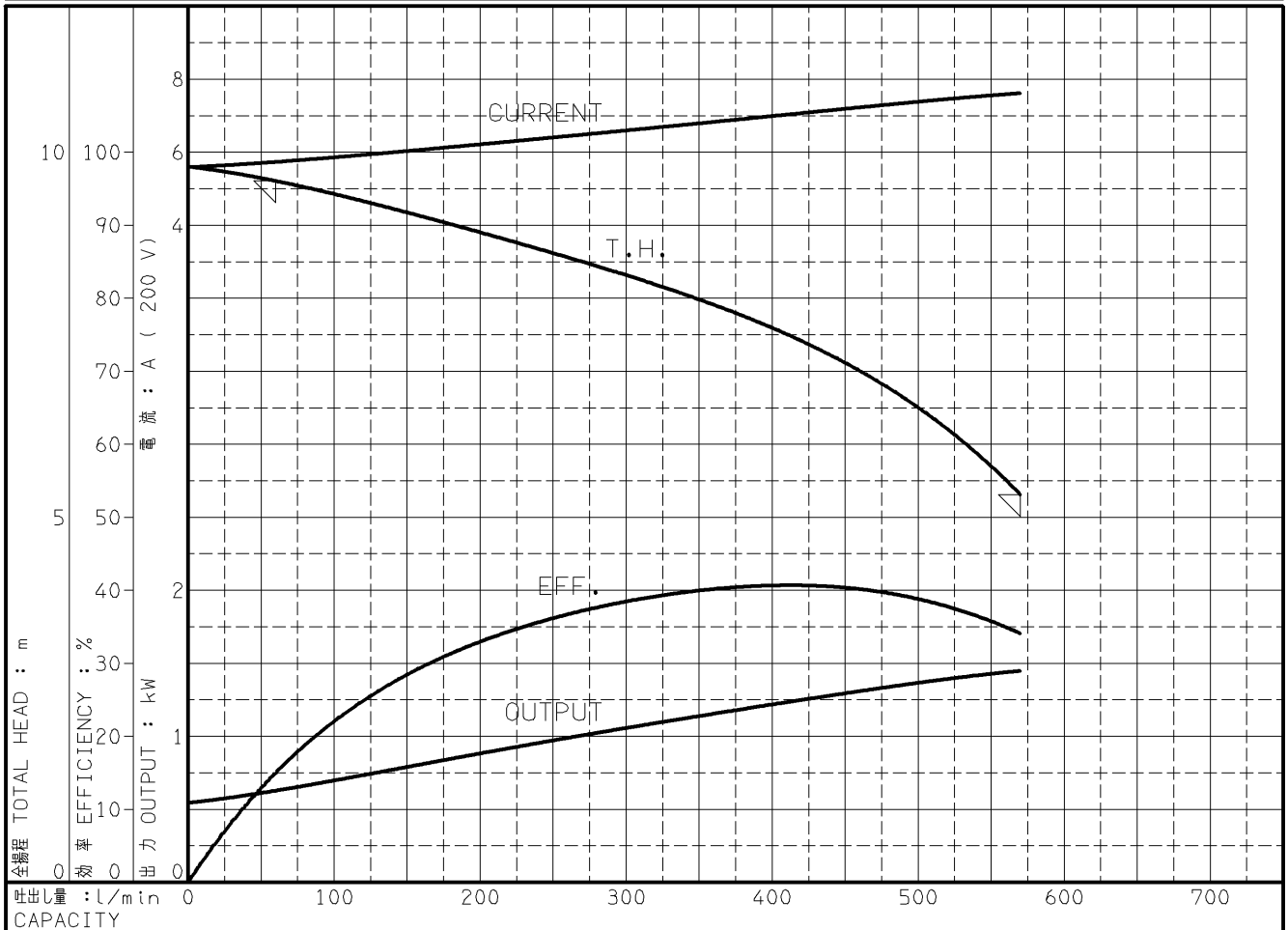
出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 7.8 A 1430 min⁻¹
 400 V 3.9 A 1430 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	9.8	0.0	5.592	0.958	56.7	2.796	0.958	56.7	0.544
2	60.0	9.6	14.9	5.726	1.048	59.9	2.863	1.048	59.9	0.628
3	200.0	8.9	32.8	6.214	1.322	66.8	3.107	1.322	66.8	0.883
4	410.0	7.5	40.6	7.030	1.735	71.1	3.515	1.735	71.1	1.234
5	570.0	5.3	34.0	7.617	2.006	72.2	3.808	2.006	72.2	1.448



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

180

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. P50DMV251.5

000



EBARA CORPORATION

A4-202

010907