

エバラBMS型水中渦巻ポンプ

EBARA SUBMERSIBLE PUMPS FOR WATER PIT

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 50BMS62.2

周波数 FREQUENCY 60 Hz

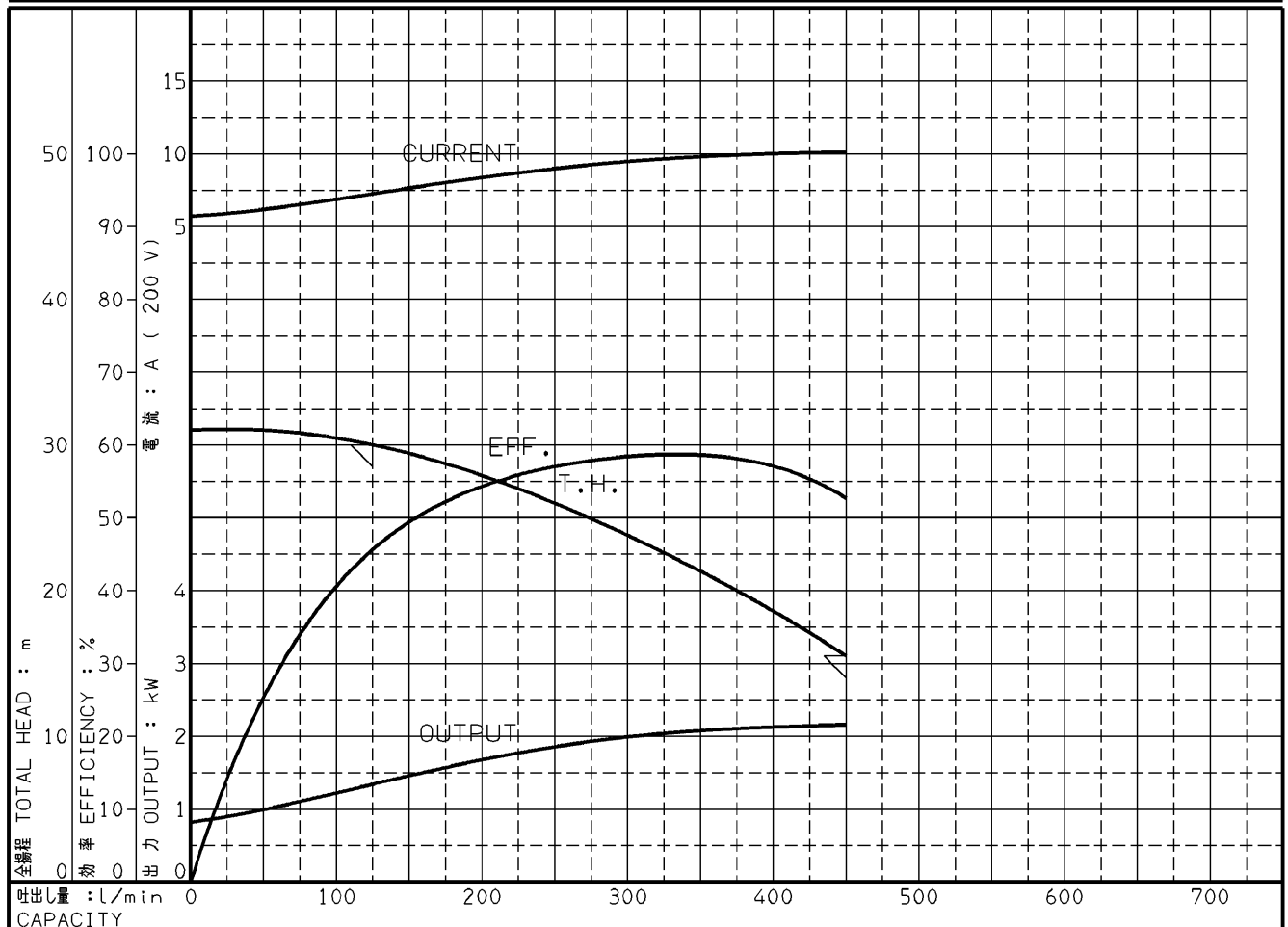
出力 OUTPUT 2.2 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 10.3 A 3400 min⁻¹
 400 V 5.15 A 3400 min⁻¹

2.2 kW 形式 TYPE キャンド形 CANNED

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	31.0	0.0	5.70	1.453	56.3	2.850	1.453	56.3	0.818
2	125.0	30.0	45.5	7.23	2.049	65.4	3.620	2.049	65.4	1.340
3	250.0	26.0	57.0	8.96	2.677	69.3	4.480	2.677	69.3	1.855
4	375.0	20.0	58.0	9.91	3.000	70.2	4.960	3.000	70.2	2.106
5	450.0	15.5	52.6	10.10	3.069	70.3	5.050	3.069	70.3	2.157



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

137

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		



EBARA CORPORATION

図番 DWG. NO. P50BMS62.2

000

A4-202

900925