

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 40BMS5.4

周波数 FREQUENCY 50 Hz

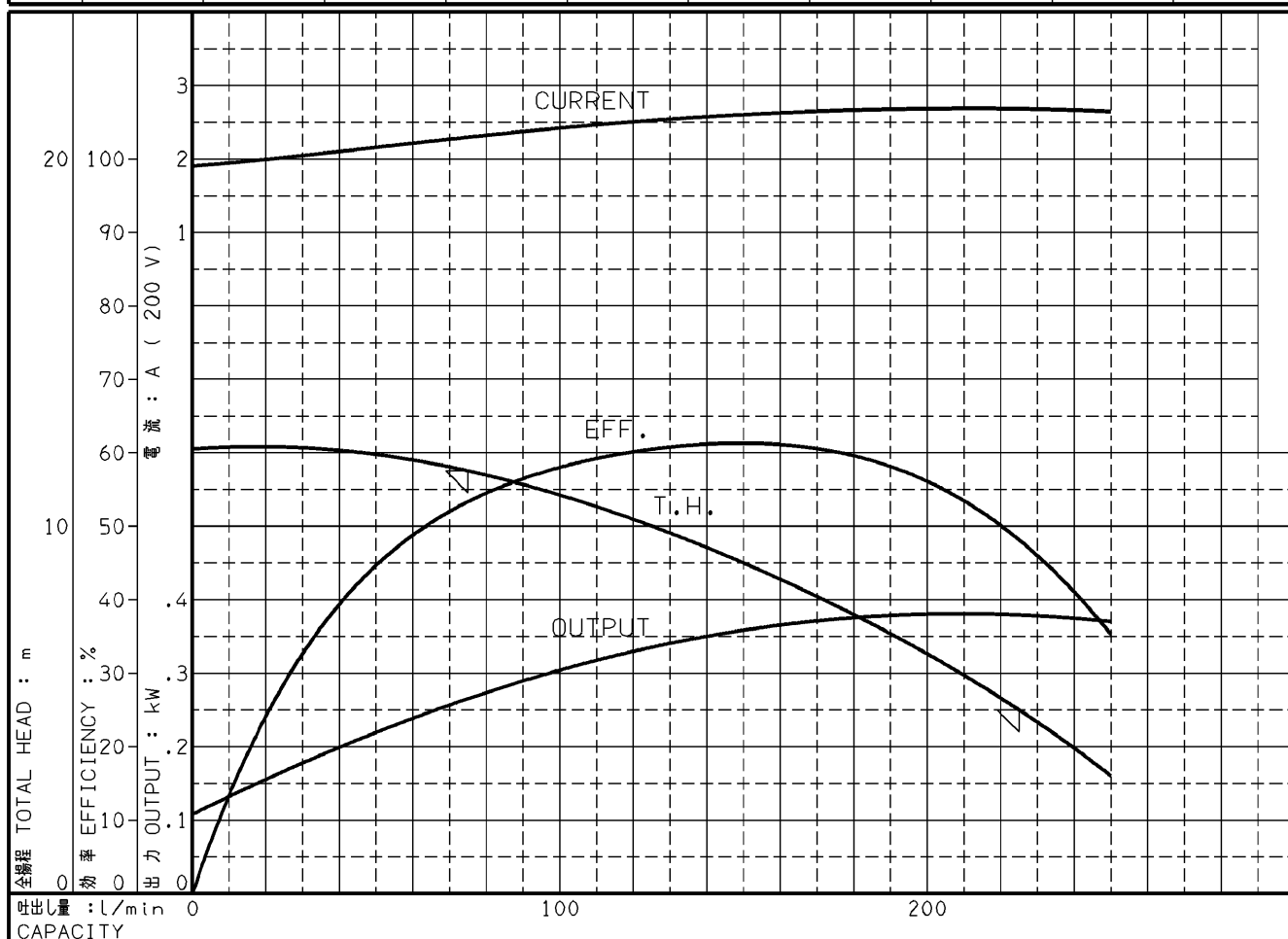
出力 OUTPUT 0.4 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 2.75 A 2810 min⁻¹
 400 V 1.38 A 2810 min⁻¹

0.4 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	12.1	0.0	1.900	0.405	26.7	0.950	0.405	26.7	0.108
2	75.0	11.5	52.6	2.290	0.597	44.6	1.150	0.597	44.6	0.266
3	150.0	9.0	61.2	2.600	0.721	49.8	1.300	0.721	49.8	0.359
4	225.0	5.0	48.2	2.680	0.749	50.6	1.340	0.749	50.6	0.379
5	250.0	3.2	35.1	2.640	0.736	50.3	1.320	0.736	50.3	0.370



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

103

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. P40BMS5.4

000



EBARA CORPORATION

A4-202

900925