

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 80BMS2515A

周波数 FREQUENCY 50 Hz

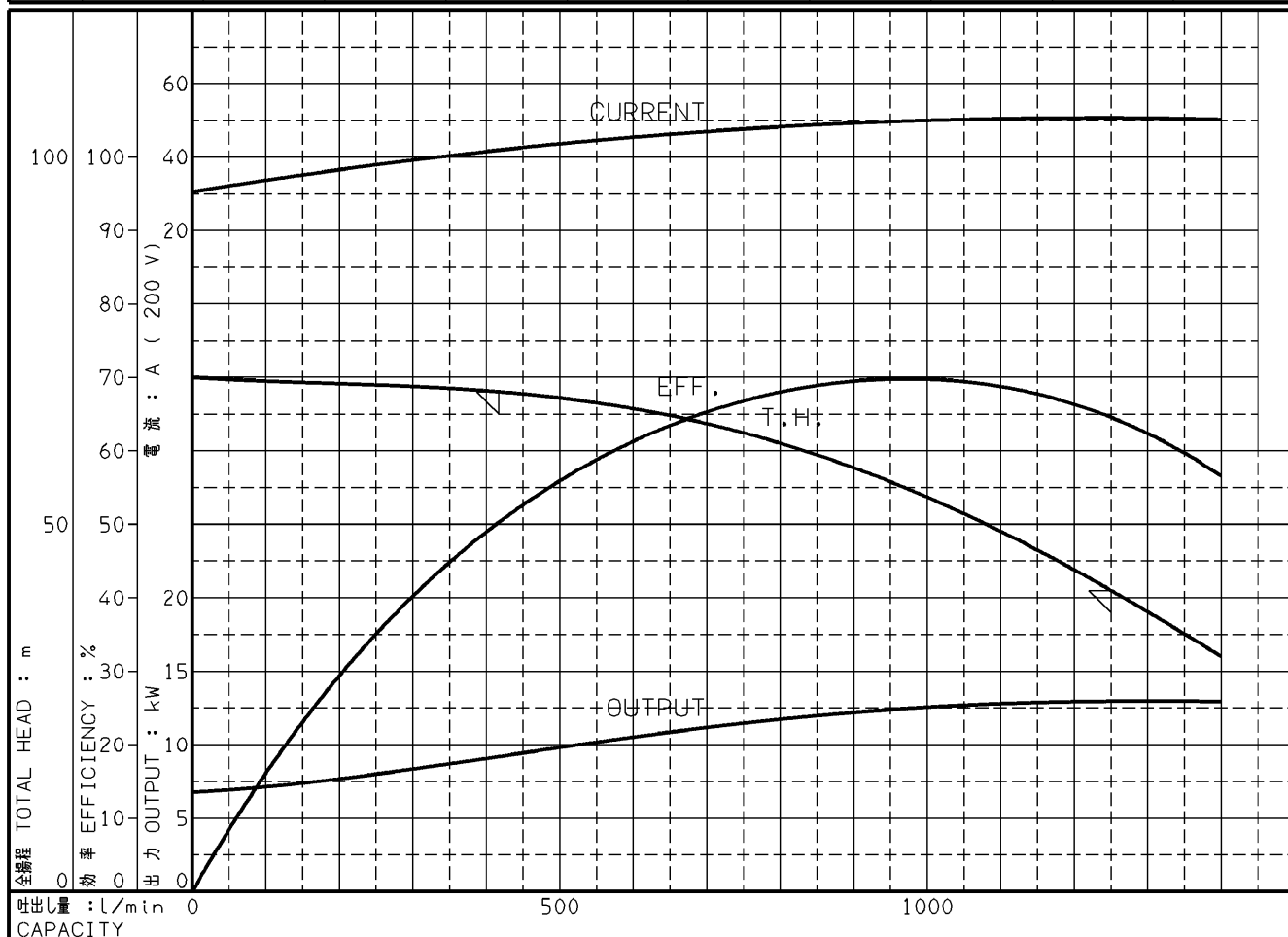
出力 OUTPUT 15 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 57.5 A 2870 min⁻¹
 400 V 28.8 A 2870 min⁻¹

15 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	70.0	0.0	29.83	8.79	76.8	14.92	8.79	76.8	6.75
2	417	68.0	50.2	37.28	11.55	79.6	18.64	11.55	79.6	9.19
3	833	60.0	68.5	46.19	14.74	80.7	23.10	14.74	80.7	11.89
4	1250	41.0	64.5	49.86	16.00	80.9	24.93	16.00	80.9	12.94
5	1400	32.0	56.5	49.79	15.97	80.9	24.90	15.97	80.9	12.92



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

168

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



EBARA CORPORATION

図番 DWG.NO. P80BMS2515A

000

A4-202

990111