

エバラBMSP型ステンレス製水中渦巻ポンプ

EBARA STAINLESS SUBMERSIBLE PUMPS FOR WATER PIT

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 80BMSP65.5A

周波数 FREQUENCY 60 Hz

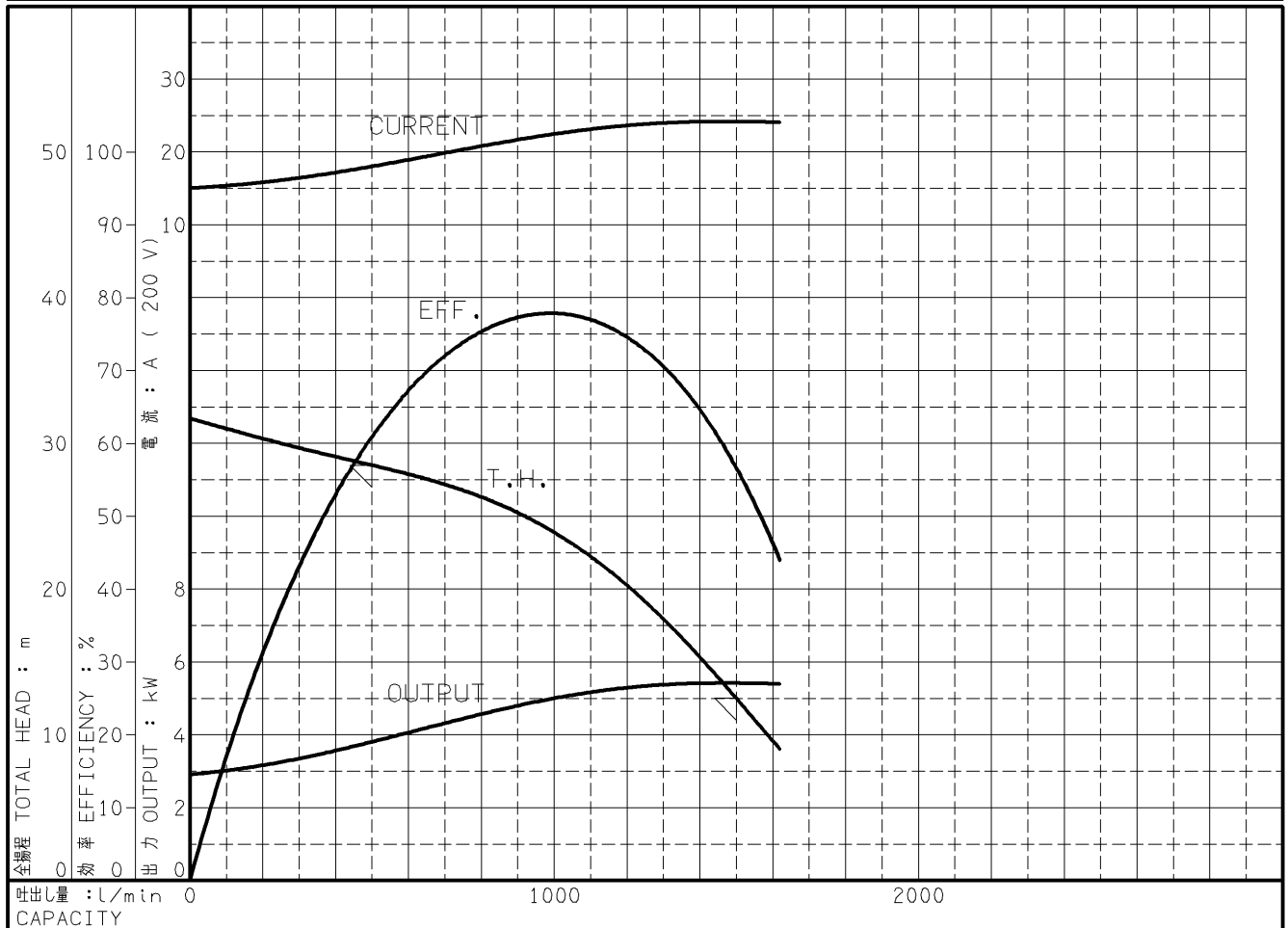
出力 OUTPUT 5.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 24.5 A 3370 min⁻¹
 400 V 12.3 A 3370 min⁻¹

5.5 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	31.7	0.0	15.04	4.302	67.7	7.52	4.302	67.7	2.912
2	500	28.5	61.0	17.95	5.384	70.7	8.98	5.384	70.7	3.806
3	1000	23.9	77.8	22.49	6.911	72.4	11.25	6.911	72.4	5.003
4	1500	12.5	56.3	24.24	7.479	72.5	12.12	7.479	72.5	5.422
5	1620	9.0	44.0	24.04	7.445	72.5	12.02	7.445	72.5	5.397



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

130

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. P80BMSP65.5A

000



EBARA CORPORATION

A4-202

100329