

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 80BMSP67.5A

周波数 FREQUENCY 60 Hz

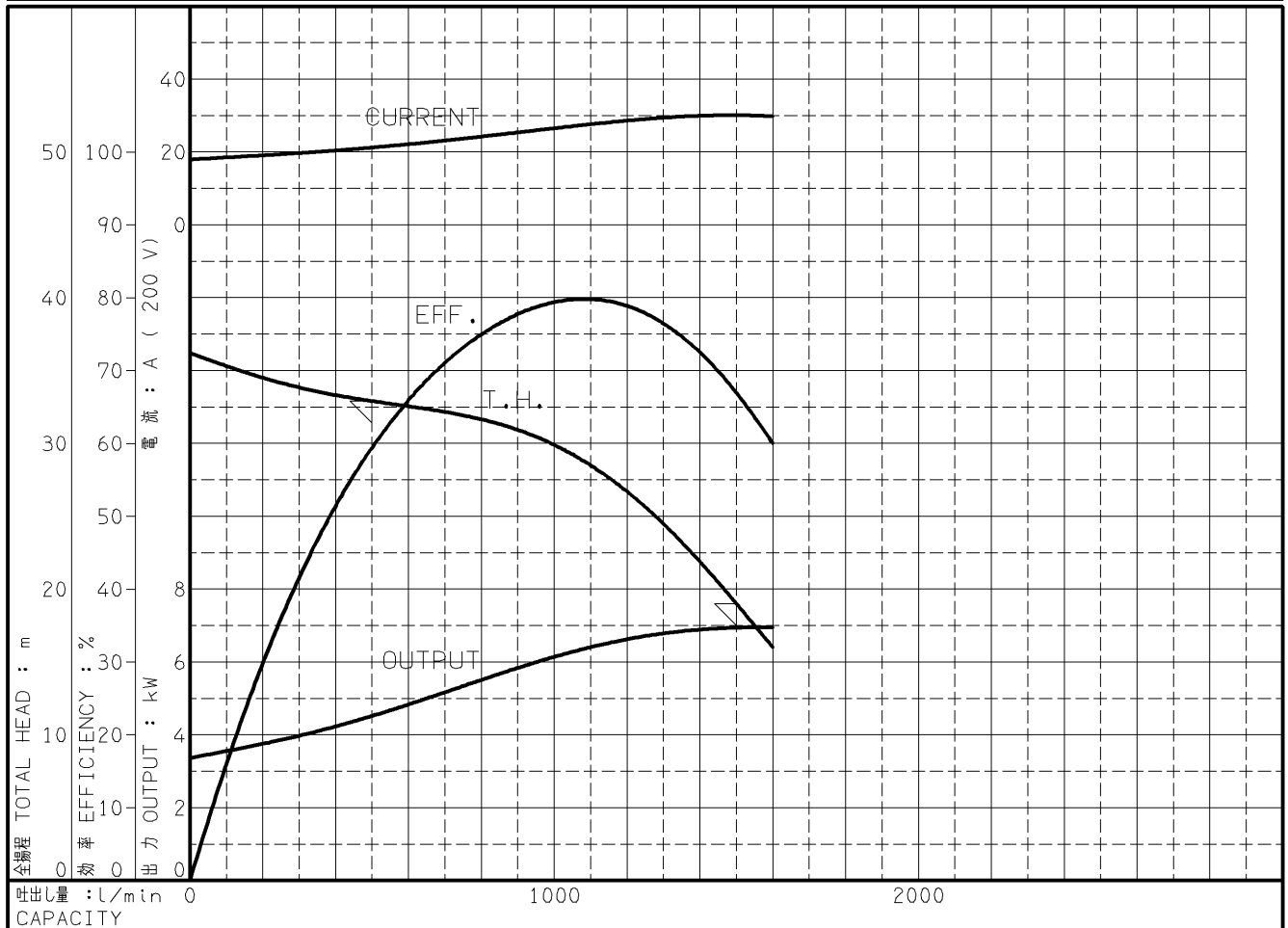
出力 OUTPUT 7.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 32 A 3390 min⁻¹
 400 V 16 A 3370 min⁻¹

7.5 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	36.2	0.0	17.91	4.965	67.7	7.52	4.965	67.7	3.361
2	500	32.9	59.3	21.43	6.388	70.7	8.98	6.388	70.7	4.516
3	1000	29.9	79.3	26.96	8.480	72.4	11.25	8.480	72.4	6.139
4	1500	19.0	66.9	29.89	9.576	72.5	12.12	9.576	72.5	6.942
5	1600	16.0	59.9	29.90	9.595	72.5	12.02	9.595	72.5	6.956



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

138

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. P80BMSP67.5A 000



EBARA CORPORATION

A4-202
100329