

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 80BMSP63.7A

周波数 FREQUENCY 60 Hz

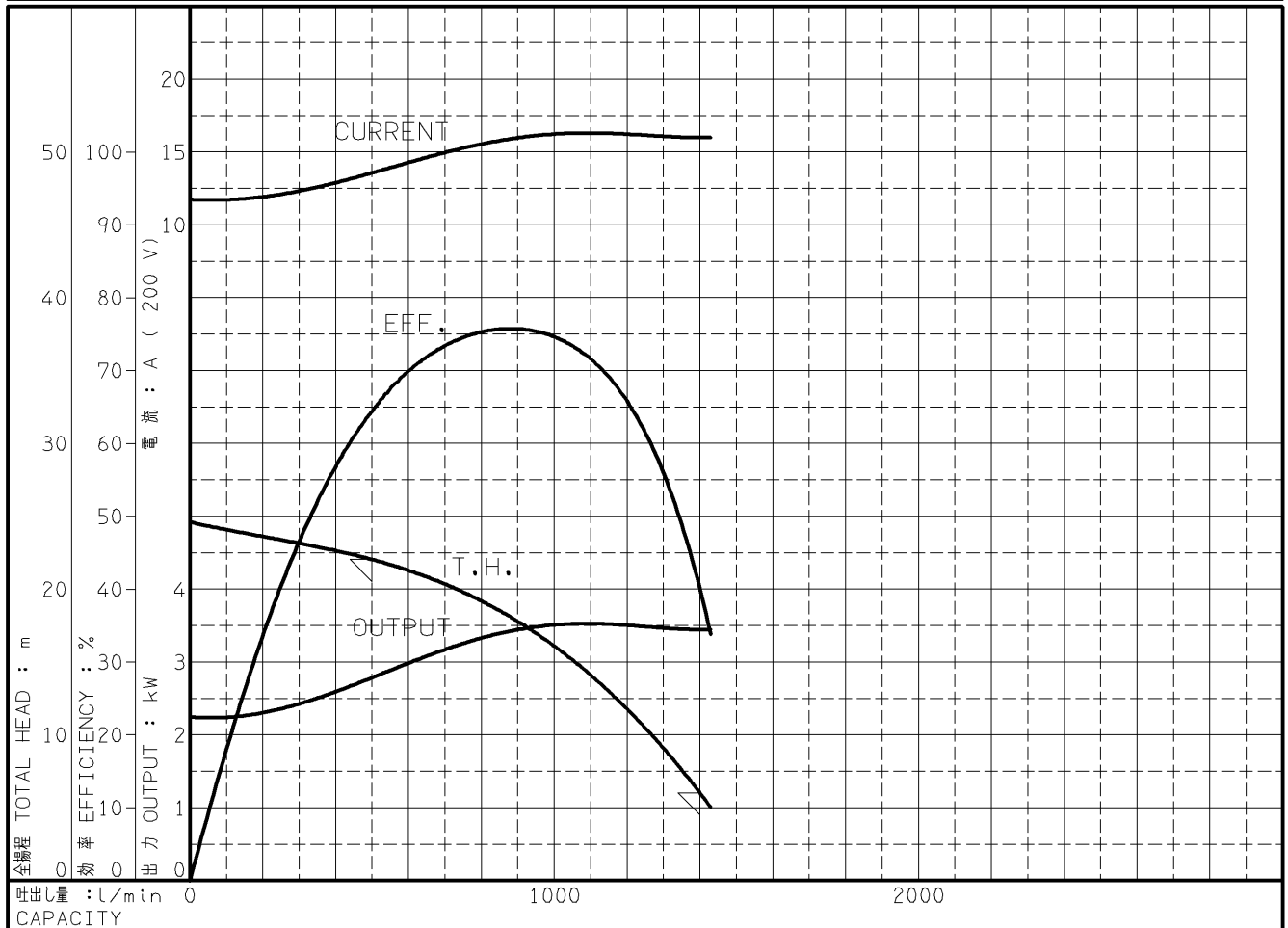
出力 OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 17 A 3390 min⁻¹
 400 V 8.5 A 3390 min⁻¹

3.7 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						
	吐出量 CAPACITY	全揚程 TOTAL HEAD	効率 EFF.	電圧 VOLTS (200V)			電圧 VOLTS (400V)			出力 OUTPUT
				電流 CURRENT	入力 INPUT	効率 EFF.	電流 CURRENT	入力 INPUT	効率 EFF.	
L/min	m	%	A	kW	%	A	kW	%	kW	
1	0	24.6	0.0	11.73	3.363	66.8	5.870	3.363	66.8	2.246
2	500	22.0	64.4	13.53	4.022	69.2	6.770	4.022	69.2	2.783
3	1000	16.1	74.7	16.20	4.950	70.9	8.100	4.950	70.9	3.509
4	1400	6.0	39.8	16.04	4.866	70.8	8.020	4.866	70.8	3.445
5	1430	5.0	33.9	15.96	4.873	70.8	7.980	4.873	70.8	3.450



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

119

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. P80BMSP63.7A

000



EBARA CORPORATION

A4-202

100329