

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 100BMS611A

周波数 FREQUENCY 60 Hz

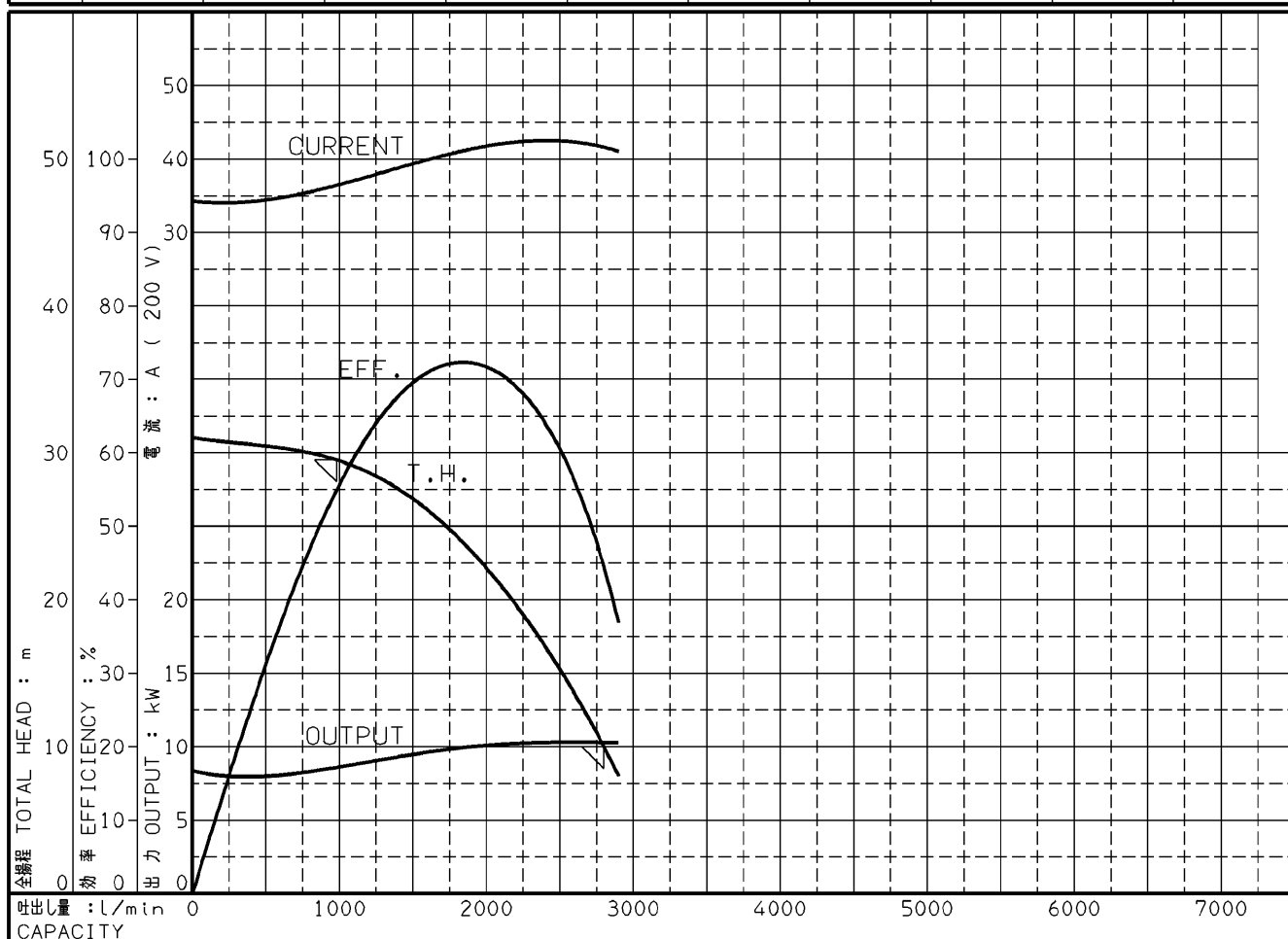
出力 OUTPUT 11 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 44 A 3440 min⁻¹
 400 V 22 A 3440 min⁻¹

11 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	31.0	0.0	33.95	10.63	78.6	16.98	10.63	78.6	8.35
2	980	29.5	54.9	34.78	10.92	78.6	17.39	10.92	78.6	8.58
3	1970	22.5	71.8	40.28	12.79	78.6	20.14	12.79	78.6	10.05
4	2800	10.0	44.4	41.13	13.07	78.6	20.57	13.07	78.6	10.27
5	2900	8.0	36.8	41.09	13.06	78.6	20.55	13.06	78.6	10.26



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

141

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. P100BMS611A

000



EBARA CORPORATION

A4-202

990111