

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 100BMS511A

周波数 FREQUENCY 50 Hz

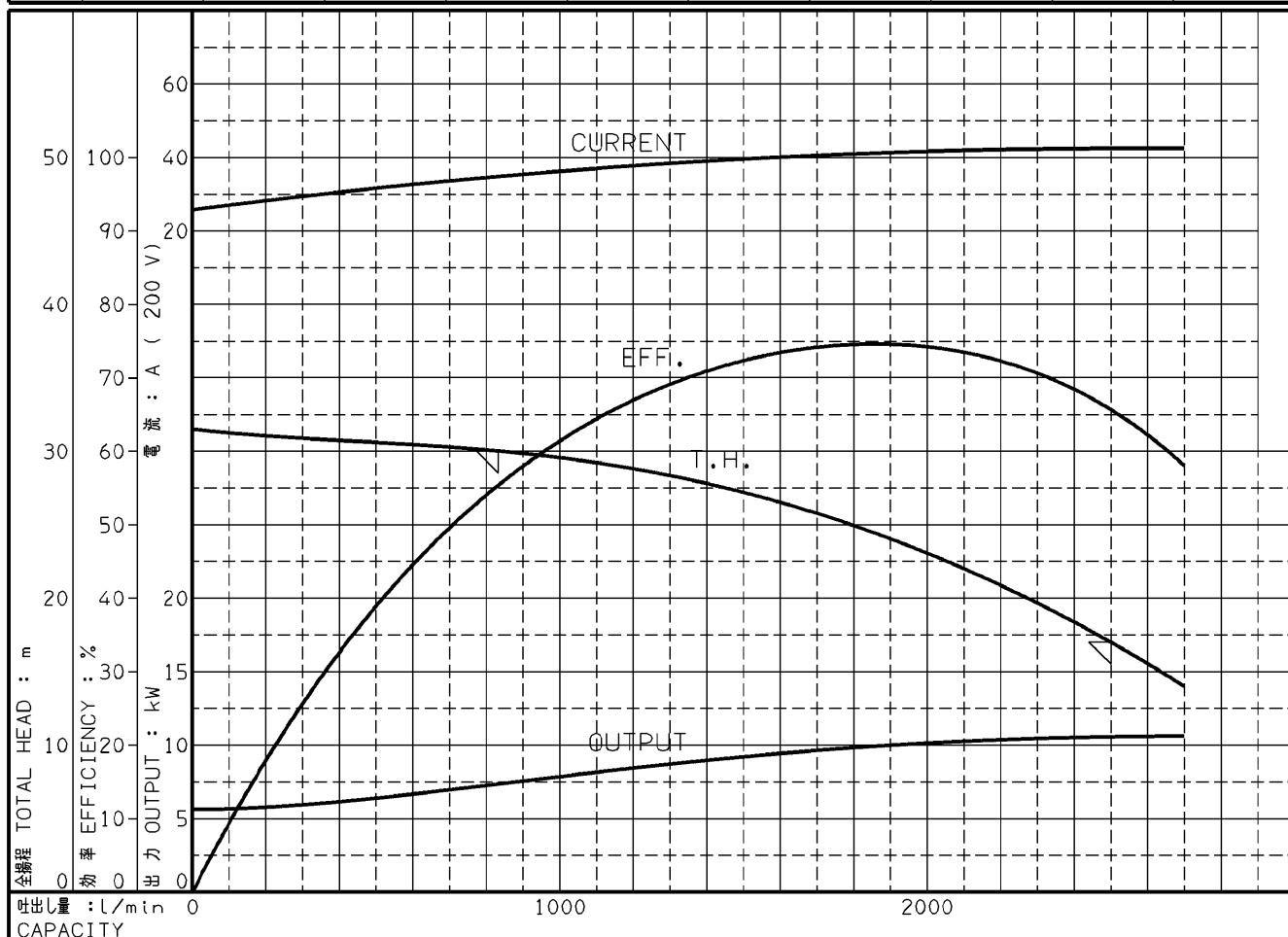
出力 OUTPUT 11 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 43.5 A 2870 min⁻¹
 400 V 21.8 A 2870 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						
	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	31.5	0.0	25.10	7.34	76.3	12.55	7.34	76.3	5.60
2	833	30.0	55.4	30.59	9.39	78.3	15.29	9.39	78.3	7.35
3	1670	26.0	73.9	38.17	12.09	79.2	19.08	12.09	79.2	9.57
4	2500	17.0	65.5	41.82	13.33	79.3	20.91	13.33	79.3	10.57
5	2700	14.0	58.0	41.97	13.38	79.3	20.98	13.38	79.3	10.61



NOTE THIS CURVE IS BASED ON JIS TESTING CODE (B 8301, B 8302). 166

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. P100BMS511A 000

A4-202
990111