

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 100BMS2530

周波数 FREQUENCY 50 Hz

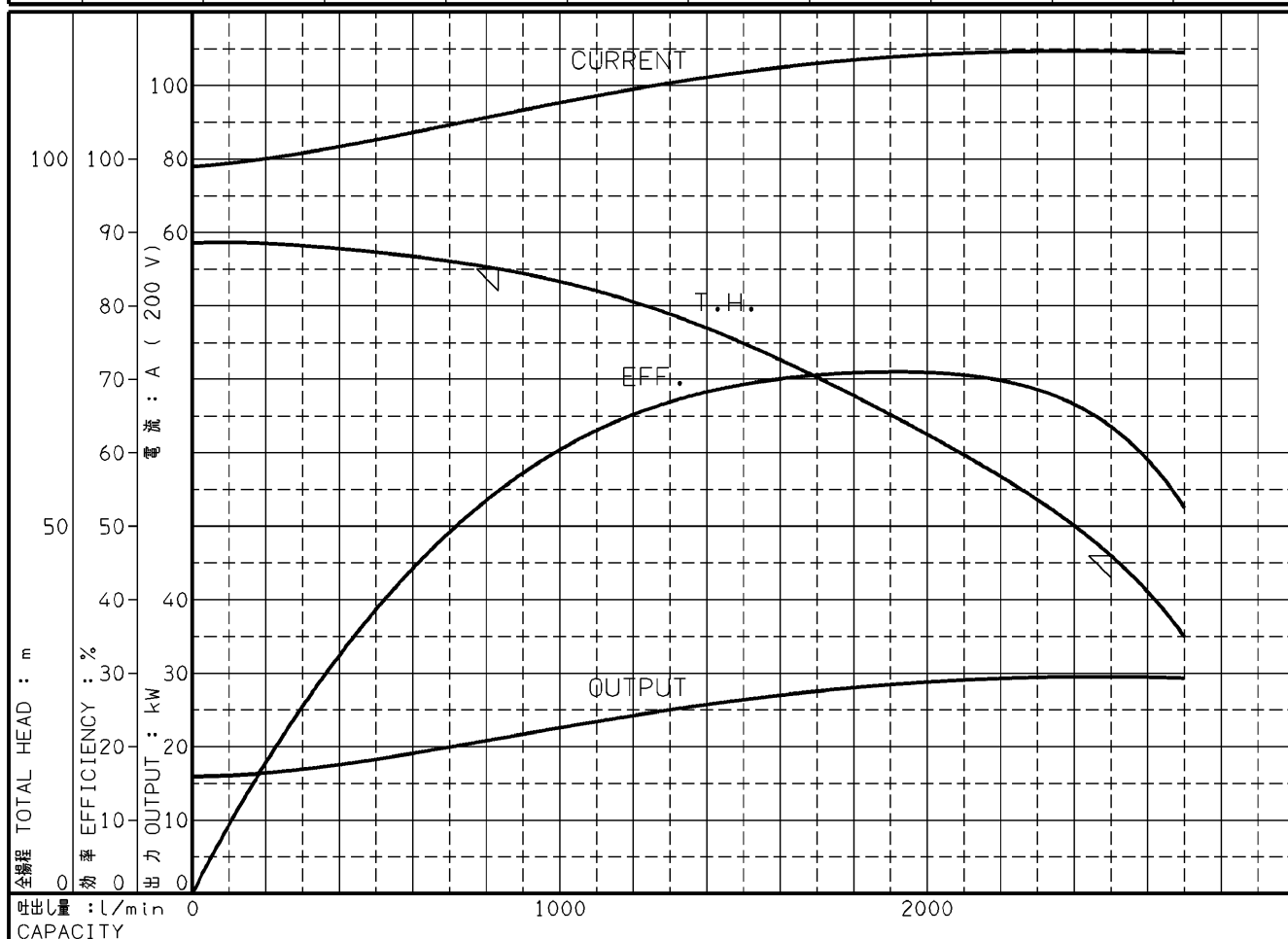
出力 OUTPUT 30 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 124 A 2930 min⁻¹
 400 V 62 A 2930 min⁻¹

30 kW 形式 水封式
 TYPE SUBMERGED

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	88.5	0.0	77.8	20.52	77.6	38.90	20.52	77.6	15.92
2	833	85.0	54.6	91.8	26.22	80.5	45.90	26.22	80.5	21.10
3	1670	71.0	70.6	105.5	33.34	82.1	52.79	33.34	82.1	27.37
4	2500	46.0	63.5	109.3	35.82	82.4	54.68	35.82	82.4	29.51
5	2700	35.0	52.5	108.8	35.56	82.4	54.44	35.56	82.4	29.30



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。 190

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	数量 QTY
				min ⁻¹		



EBARA CORPORATION

図番 DWG.NO. P100BMS2530 000

A4-202
900925