

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 80BMS3630

周波数 FREQUENCY 60 Hz

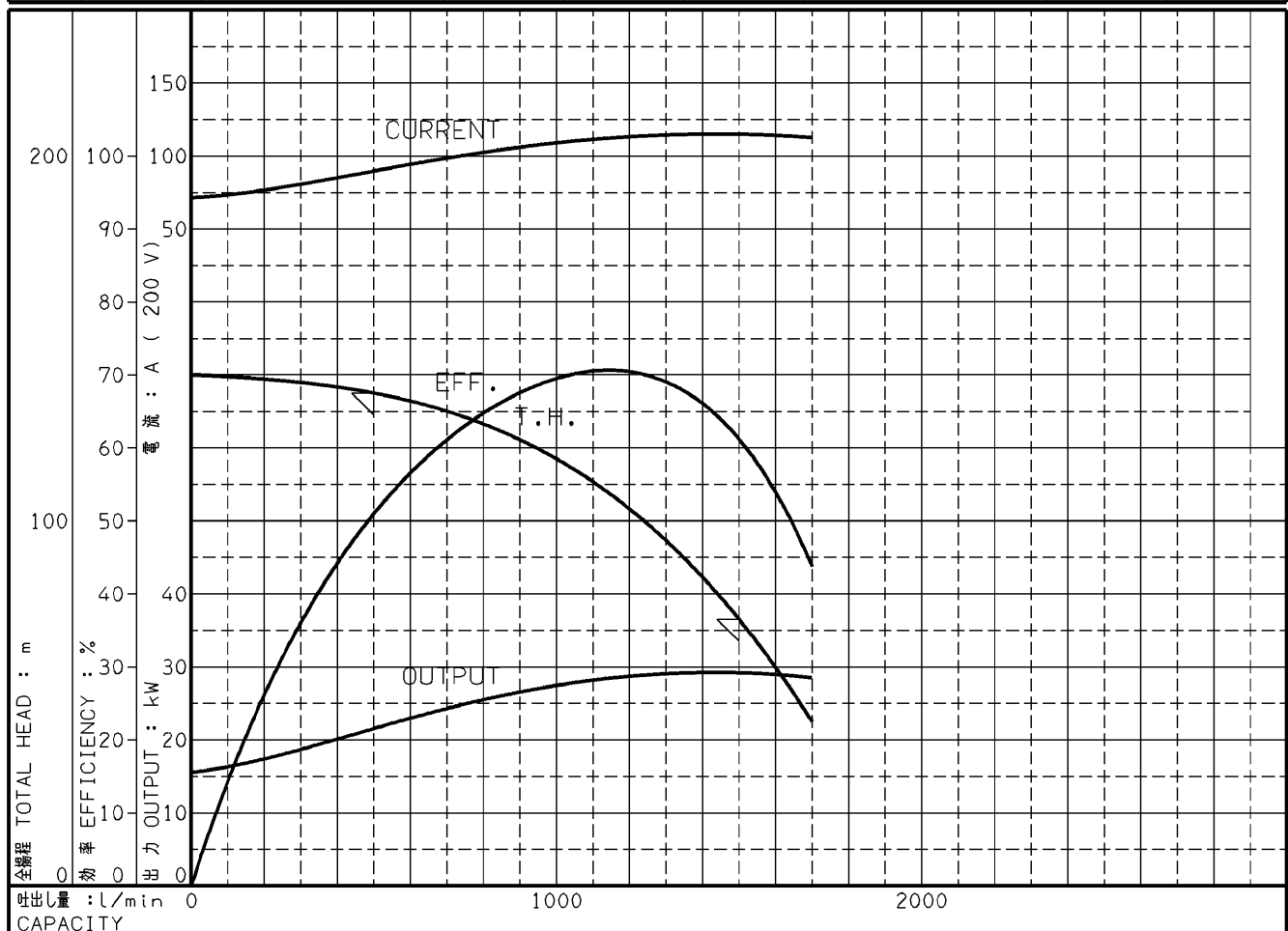
出力 OUTPUT 30 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 124 A 3540 min⁻¹
 400 V 62 A 3540 min⁻¹

30 kW 形式 TYPE 水封式 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	140.0	0.0	71.3	21.77	71.4	35.68	21.77	71.4	15.54
2	500	135.0	51.0	89.4	28.41	75.9	44.72	28.41	75.9	21.56
3	1000	117.0	69.5	108.7	35.09	78.2	54.38	35.09	78.2	27.44
4	1500	73.0	61.1	115.0	37.14	78.6	57.52	37.14	78.6	29.19
5	1700	45.0	43.7	112.3	36.33	78.4	56.15	36.33	78.4	28.48



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

160

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



EBARA CORPORATION

図番 DWG. NO. P80BMS3630

000

A4-202

900925