

# 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 100BMS622

周波数 FREQUENCY 60 Hz

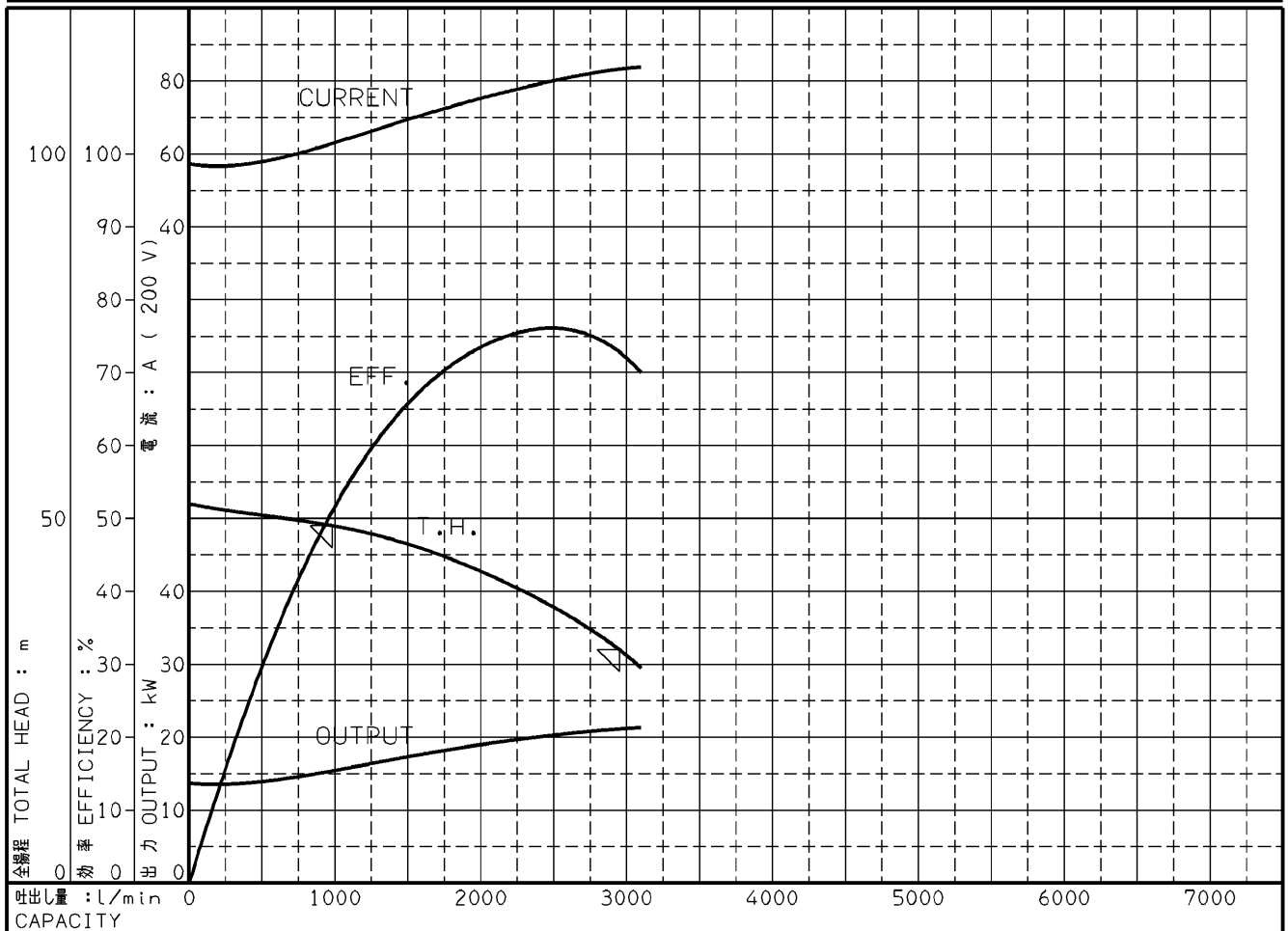
出力 OUTPUT 22 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
 200 V 90 A 3530 min<sup>-1</sup>  
 400 V 45 A 3530 min<sup>-1</sup>

22 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	52.0	0.0	57.15	17.83	76.5	28.58	17.83	76.5	13.64
2	980	49.0	50.9	62.66	19.77	77.7	31.33	19.77	77.7	15.36
3	1970	43.0	73.1	74.88	23.83	79.2	37.44	23.83	79.2	18.87
4	2950	32.0	72.7	83.34	26.56	79.6	41.67	26.56	79.6	21.14
5	3100	29.5	69.9	83.72	26.74	79.7	41.86	26.74	79.7	21.31



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 <sup>-1</sup>	数量 QTY

図番 DWG.NO. P100BMS622 000



EBARA CORPORATION

A4-202  
900925