

# 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 40BMS555.5

周波数 FREQUENCY 50 Hz

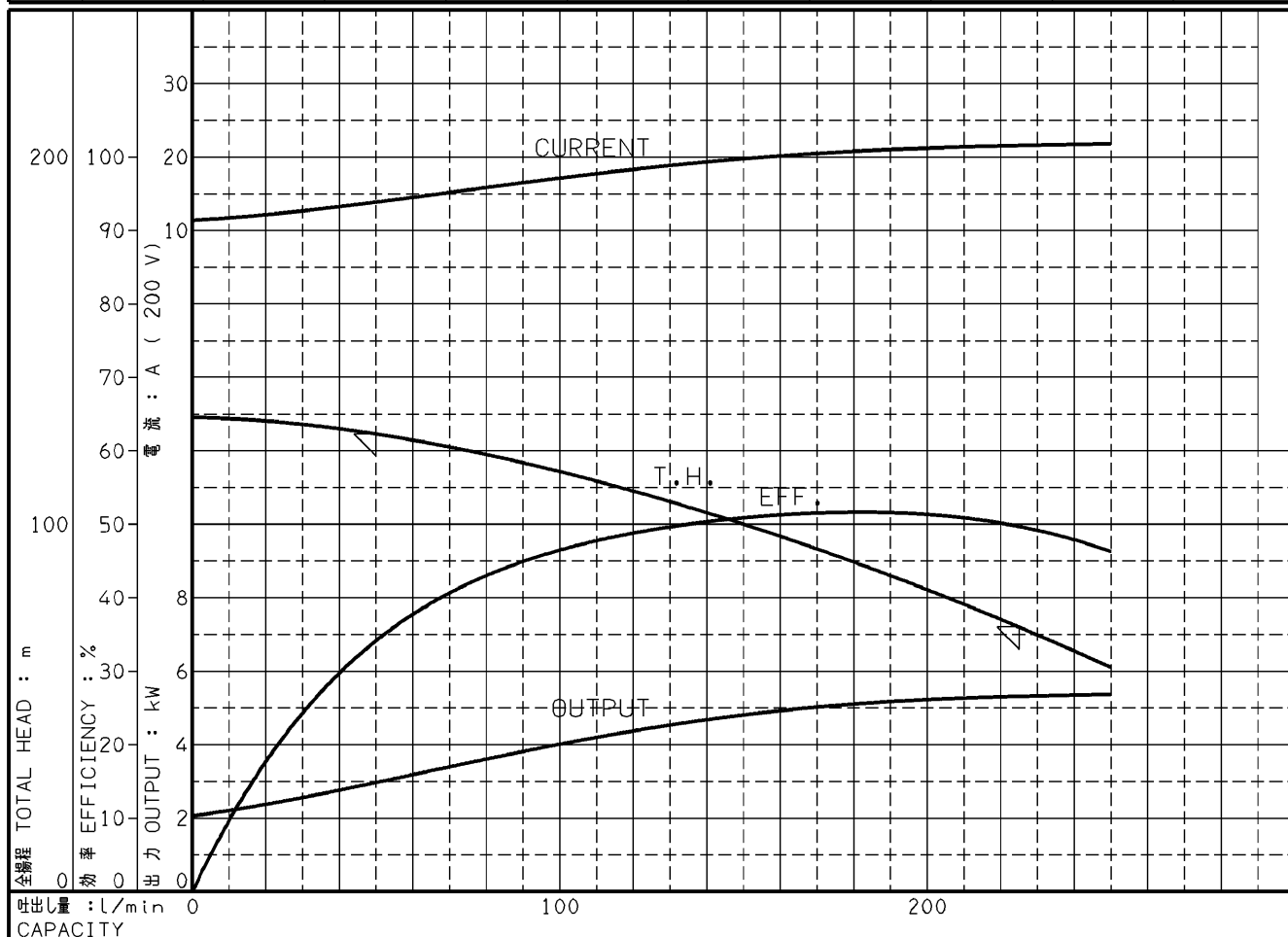
出力 OUTPUT 5.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
 200 V 22.3 A 2890 min<sup>-1</sup>  
 400 V 11.2 A 2890 min<sup>-1</sup>

5.5 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	0.0	129.0	0.0	11.36	2.963	69.5	5.68	2.963	69.5	2.059
2	75.0	120.0	41.8	15.46	4.560	76.8	7.73	4.560	76.8	3.502
3	150.0	100.0	50.8	19.71	6.107	78.7	9.86	6.107	78.7	4.806
4	225.0	72.0	49.6	21.53	6.744	78.8	10.77	6.744	78.8	5.314
5	250.0	61.0	46.2	21.74	6.814	78.8	10.87	6.814	78.8	5.369



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

148

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 <sup>-1</sup>		



EBARA CORPORATION

図番 DWG. NO. P40BMS555.5

000

A4-202

900925