

# 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 40BMS263.7

周波数 FREQUENCY 60 Hz

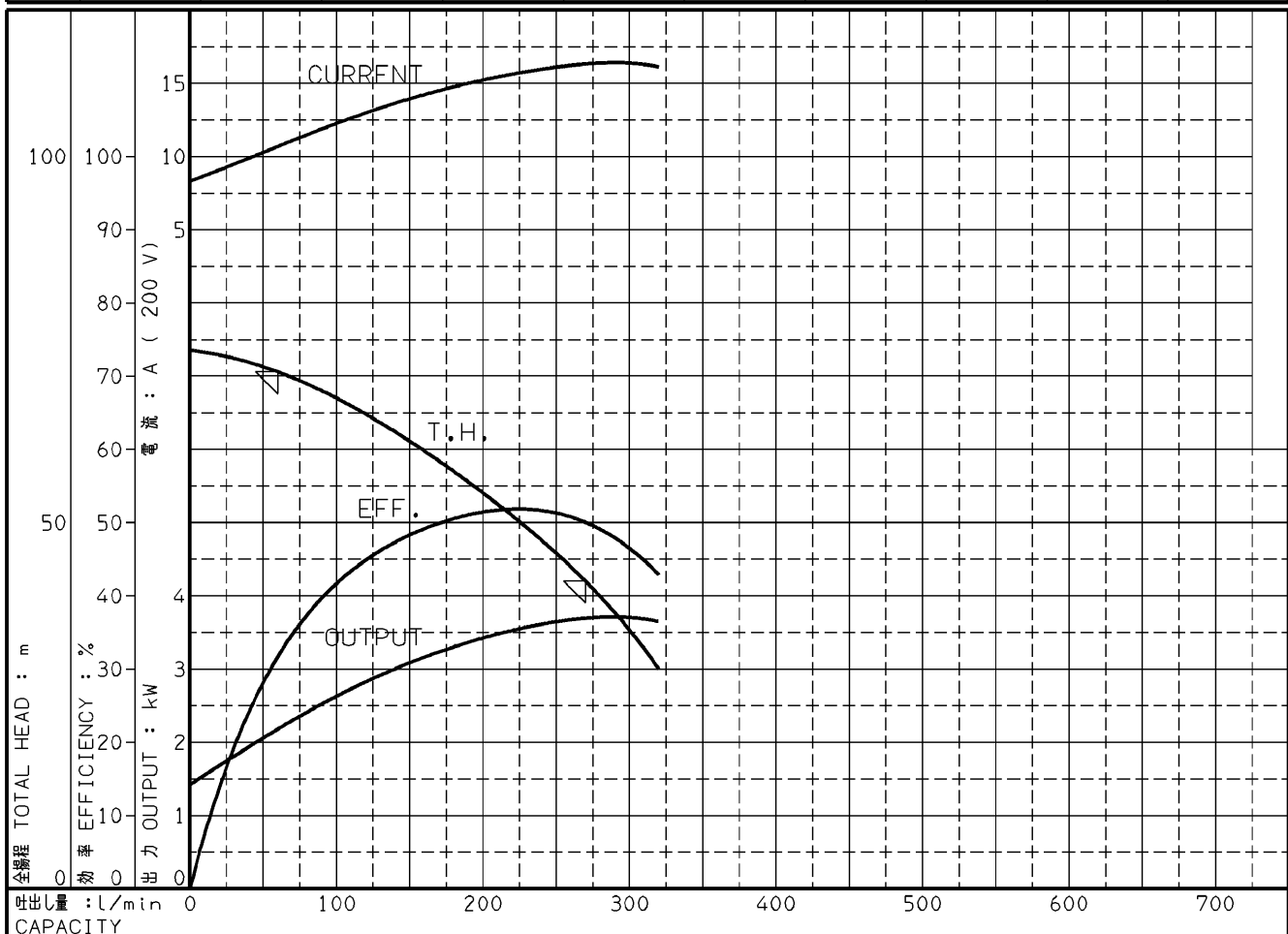
出力 OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
 200 V 16.4 A 3455 min<sup>-1</sup>  
 400 V 8.2 A 3455 min<sup>-1</sup>

3.7 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	73.5	0.0	8.31	2.383	59.6	4.160	2.383	59.6	1.420
2	90.0	68.0	39.5	11.86	3.624	69.6	5.930	3.624	69.6	2.522
3	180.0	57.0	50.6	14.75	4.582	72.1	7.380	4.582	72.1	3.303
4	270.0	42.0	50.0	16.30	5.080	72.7	8.150	5.080	72.7	3.693
5	320.0	30.0	42.8	16.11	5.024	72.6	8.060	5.024	72.6	3.647



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
				min <sup>-1</sup>	数量 QTY

図番 DWG. NO. P40BMS263.7

000



EBARA CORPORATION

A4-202

900925