

# 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 65BMS63.7

周波数 FREQUENCY 60 Hz

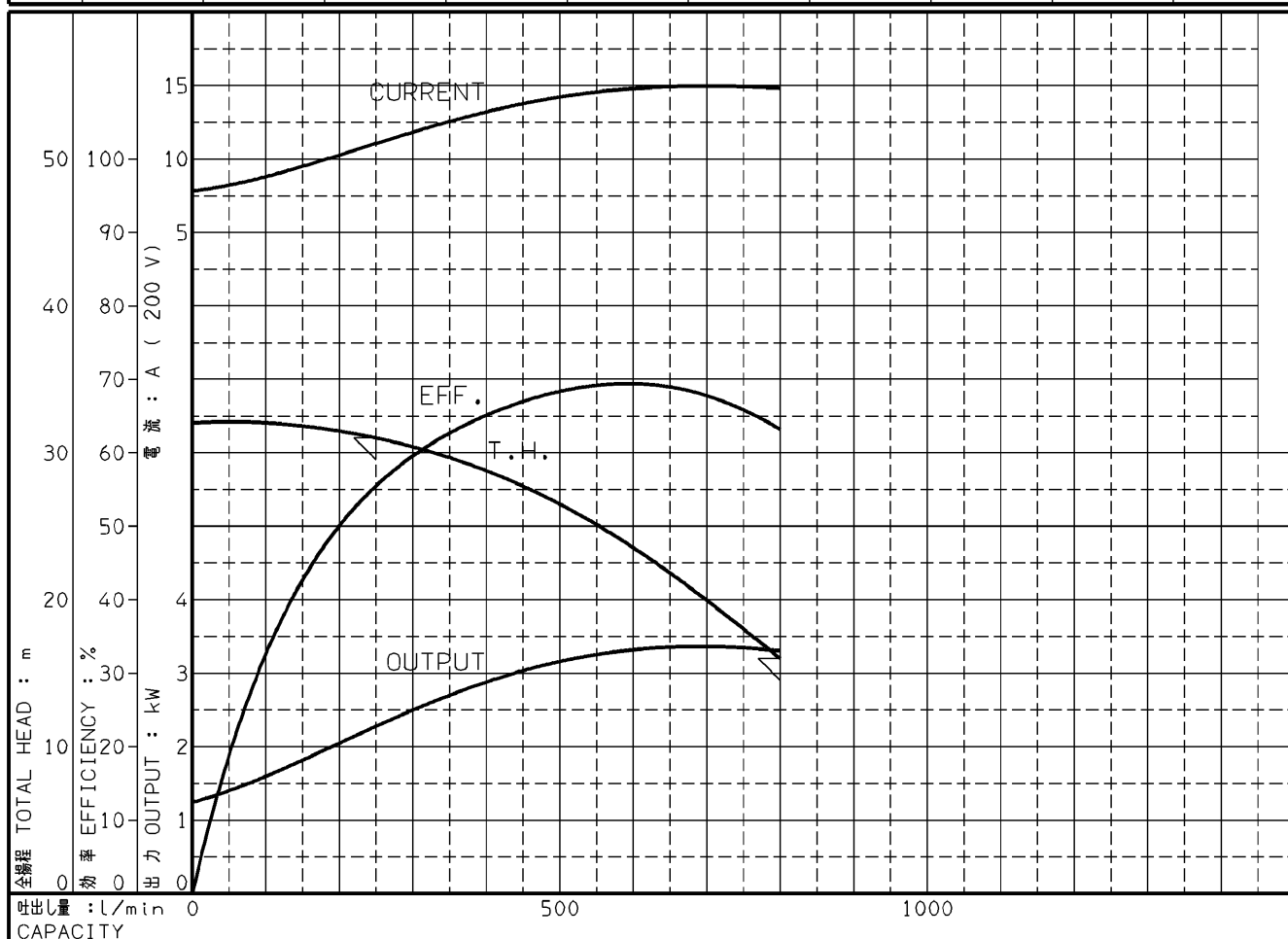
出力 OUTPUT 3.7 kW

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	32.0	0.0	7.79	2.194	56.8	3.900	2.194	56.8	1.246
2	250.0	31.0	55.4	11.03	3.345	68.1	5.520	3.345	68.1	2.278
3	500.0	26.5	68.3	14.18	4.399	71.8	7.090	4.399	71.8	3.158
4	750.0	18.0	65.8	14.91	4.631	72.2	7.460	4.631	72.2	3.343
5	800.0	16.0	63.1	14.80	4.580	72.1	7.400	4.580	72.1	3.302



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

135

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. P65BMS63.7

000

A4-202

900925