

# 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 65BMS357.5

周波数 FREQUENCY 50 Hz

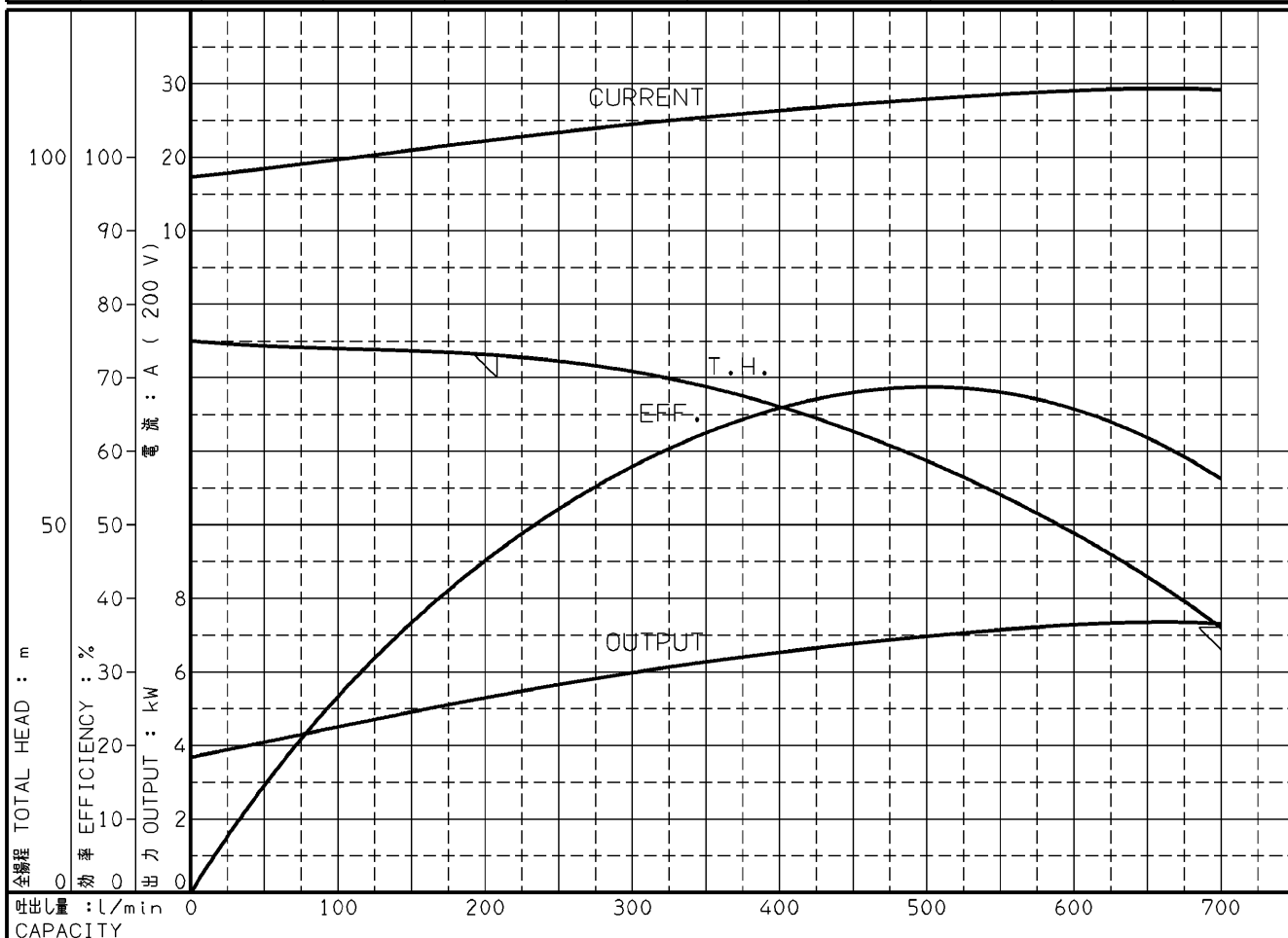
出力 OUTPUT 7.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
 200 V 30 A 2890 min<sup>-1</sup>  
 400 V 15 A 2890 min<sup>-1</sup>

7.5 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	75.0	0.0	17.26	4.781	76.9	8.63	4.781	76.9	3.676
2	208.0	73.0	46.2	22.33	6.683	80.1	11.17	6.683	80.1	5.353
3	417.0	65.0	66.8	26.62	8.181	80.8	13.31	8.181	80.8	6.610
4	625.0	46.0	64.0	29.19	9.061	80.8	14.60	9.061	80.8	7.321
5	700.0	36.0	56.2	29.12	9.036	80.8	14.56	9.036	80.8	7.301



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

143

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>		

図番 DWG. NO. P65BMS357.5 000



EBARA CORPORATION

A4-202

900925