

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 65BMS51.5

周波数 FREQUENCY 50 Hz

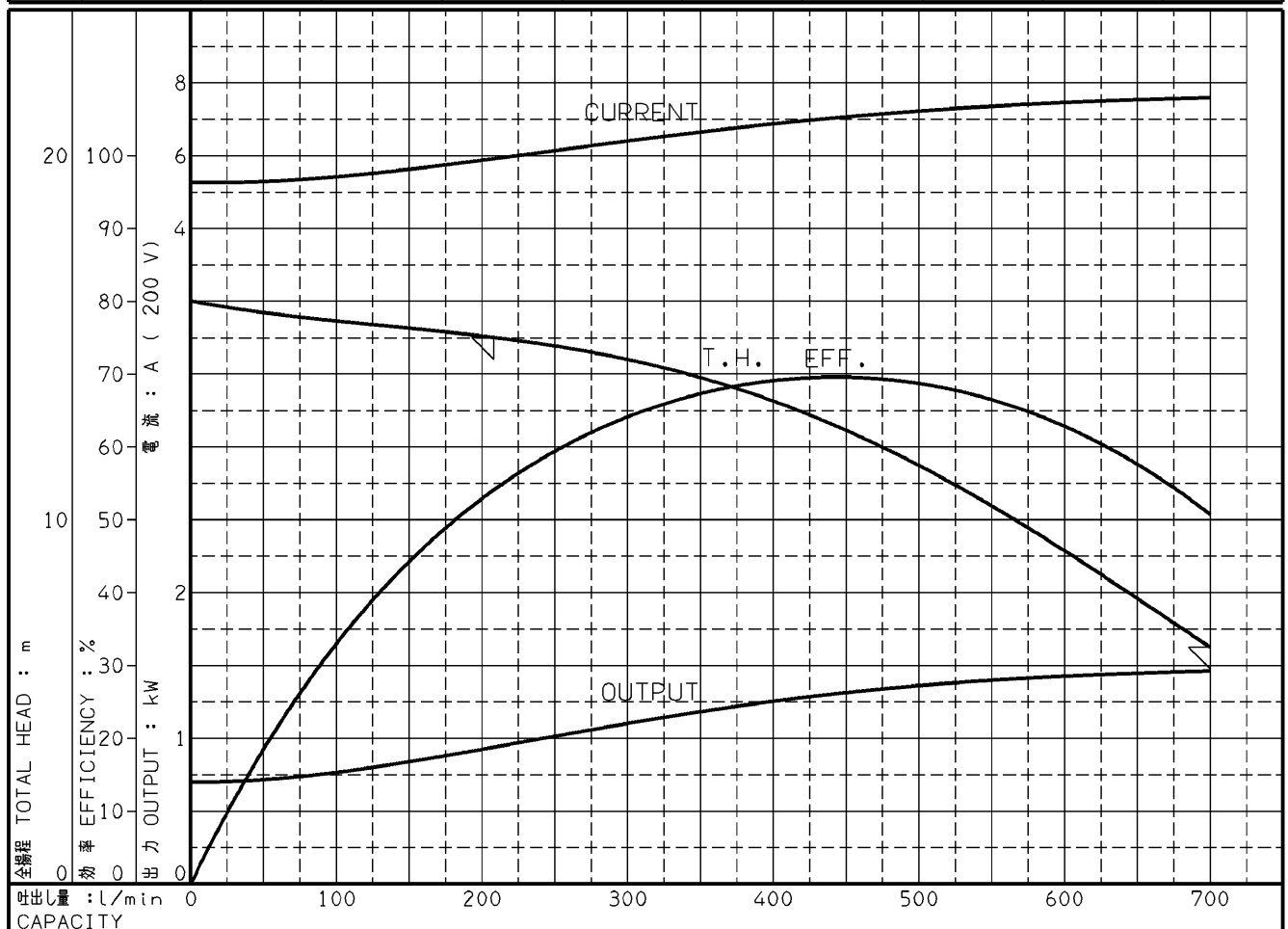
出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 7.75 A 2835 min⁻¹
 400 V 3.88 A 2835 min⁻¹

1.5 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	16.0	0.0	5.260	1.253	55.8	2.630	1.253	55.8	0.699
2	208.0	15.0	54.1	5.900	1.531	61.3	2.950	1.531	61.3	0.938
3	417.0	13.0	69.2	6.930	1.947	65.5	3.470	1.947	65.5	1.275
4	625.0	8.5	60.2	7.500	2.157	66.6	3.750	2.157	66.6	1.436
5	700.0	6.5	50.6	7.580	2.192	66.7	3.790	2.192	66.7	1.462



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

114

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 ⁻¹	数量 QTY

図番 DWG. NO. P65BMS51.5

000



EBARA CORPORATION

A4-202

900925