

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 65BMS255.5

周波数 FREQUENCY 50 Hz

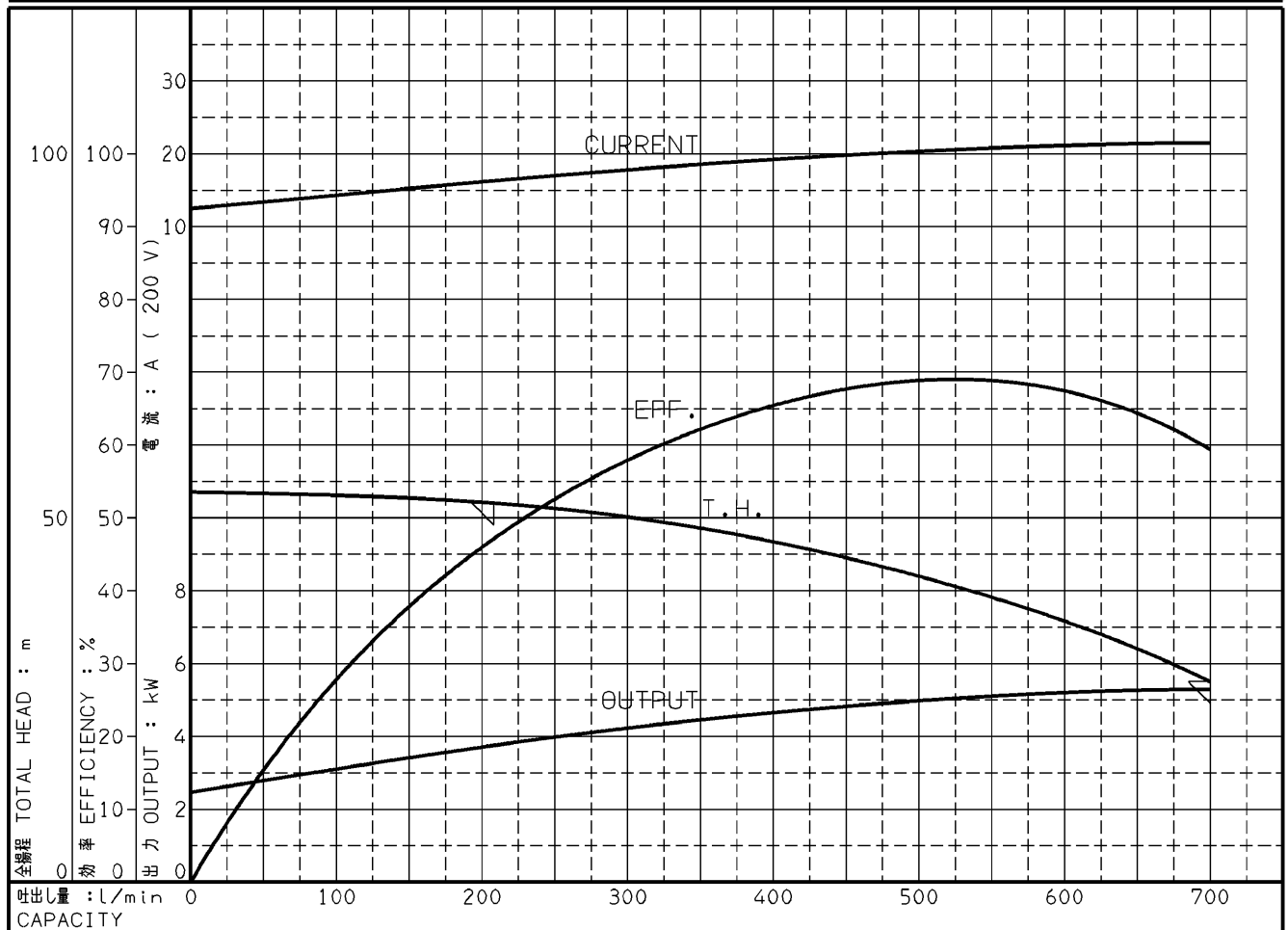
出力 OUTPUT 5.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 22.3 A 2890 min⁻¹
 400 V 11.2 A 2890 min⁻¹

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	53.5	0.0	12.45	3.398	72.5	6.23	3.398	72.5	2.463
2	208.0	52.0	47.0	16.23	4.844	77.4	8.12	4.844	77.4	3.749
3	417.0	46.0	66.3	19.39	5.985	78.7	9.70	5.985	78.7	4.710
4	625.0	34.0	66.1	21.25	6.648	78.8	10.63	6.648	78.8	5.238
5	700.0	27.5	59.3	21.43	6.705	78.8	10.72	6.705	78.8	5.283



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

145

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 ⁻¹		

図番 DWG. NO. P65BMS255.5 000



EBARA CORPORATION

A4-202
900925