

# エバラBMSP型ステンレス製水中渦巻ポンプ

EBARA STAINLESS SUBMERSIBLE PUMPS FOR WATER PIT

## 代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 80BMSP52.2A

周波数 FREQUENCY 50 Hz

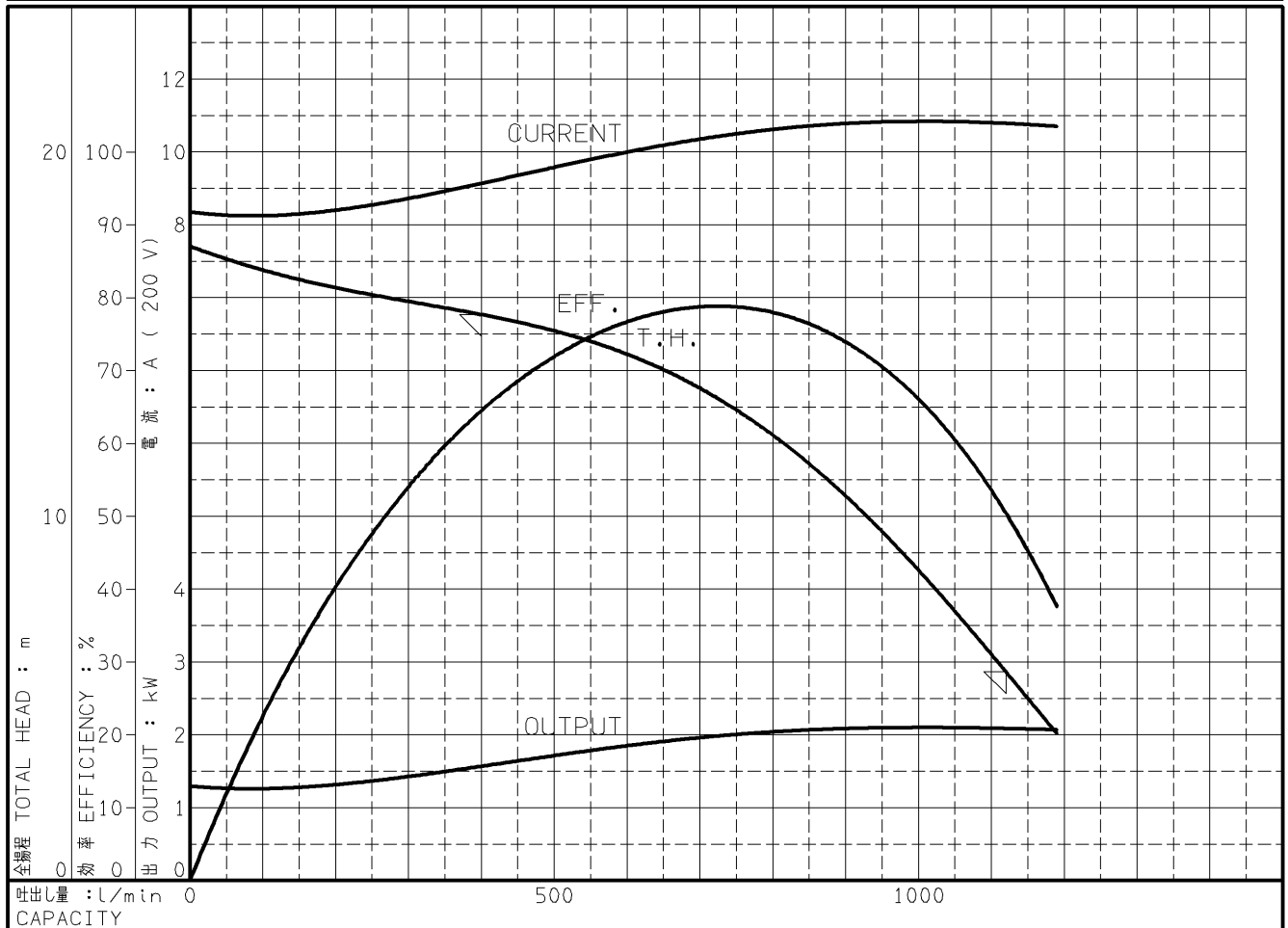
出力 OUTPUT 2.2 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
 200 V 11.2 A 2830 min<sup>-1</sup>  
 400 V 5.6 A 2830 min<sup>-1</sup>

2.2 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	17.4	0.0	8.34	2.079	62.4	4.170	2.079	62.4	1.297
2	400	15.5	64.5	9.01	2.420	64.8	4.510	2.420	64.8	1.568
3	800	12.2	78.0	10.60	3.026	67.5	5.300	3.026	67.5	2.042
4	1120	5.7	50.0	10.80	3.079	67.8	5.400	3.079	67.8	2.087
5	1190	4.0	37.7	10.70	3.064	67.6	5.350	3.064	67.6	2.071



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

120

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. P80BMSP52.2A

000



EBARA CORPORATION

A4-202

100329