

# 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 40BMSP51.5

周波数 FREQUENCY 50 Hz

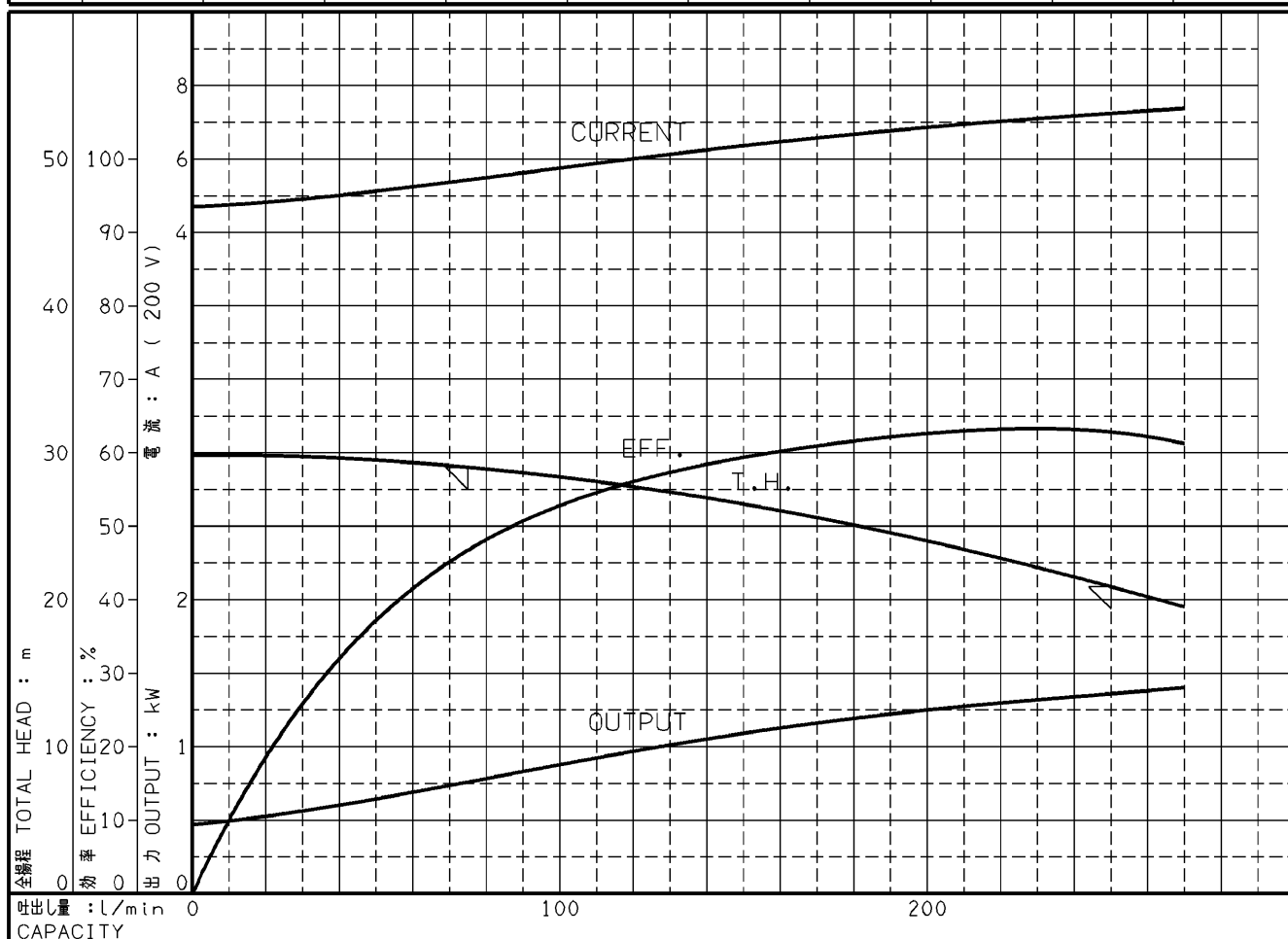
出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
 200 V 7.75 A 2835 min<sup>-1</sup>  
 400 V 3.88 A 2835 min<sup>-1</sup>

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	29.8	0.0	4.690	1.000	46.9	2.350	1.000	46.9	0.469
2	75.0	29.0	46.6	5.420	1.323	57.4	2.710	1.323	57.4	0.759
3	150.0	26.5	59.3	6.350	1.714	63.6	3.180	1.714	63.6	1.090
4	225.0	22.5	63.0	7.060	1.988	65.8	3.530	1.988	65.8	1.308
5	270.0	19.5	61.2	7.370	2.110	66.4	3.690	2.110	66.4	1.401



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

155

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



EBARA CORPORATION

図番 DWG. NO. P40BMSP51.5

000

A4-202

900925