

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 32BMS251.5

周波数 FREQUENCY 50 Hz

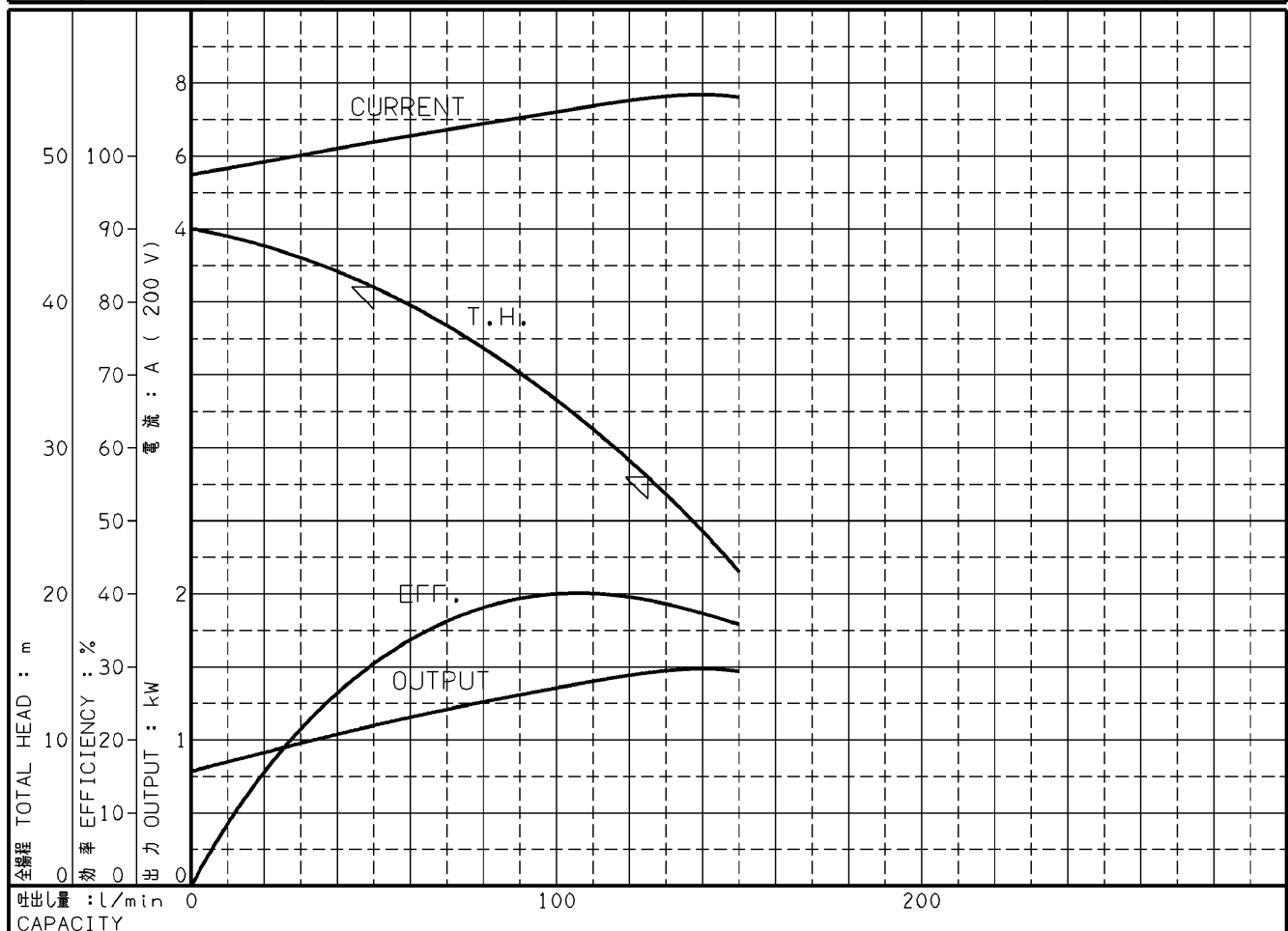
出力 OUTPUT 1.5 kW

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	45.0	0.0	5.490	1.353	58.1	2.750	1.353	58.1	0.786
2	50.0	41.0	30.4	6.370	1.724	63.7	3.190	1.724	63.7	1.098
3	104.0	32.5	40.0	7.270	2.076	66.2	3.640	2.076	66.2	1.374
4	125.0	28.0	39.0	7.580	2.193	66.6	3.790	2.193	66.6	1.460
5	150.0	21.5	35.7	7.600	2.200	66.7	3.800	2.200	66.7	1.467



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 ⁻¹		



EBARA CORPORATION

図番 DWG. NO. P32BMS251.5

000

A4-202

900925