

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 40BMS467.5

周波数 FREQUENCY 60 Hz

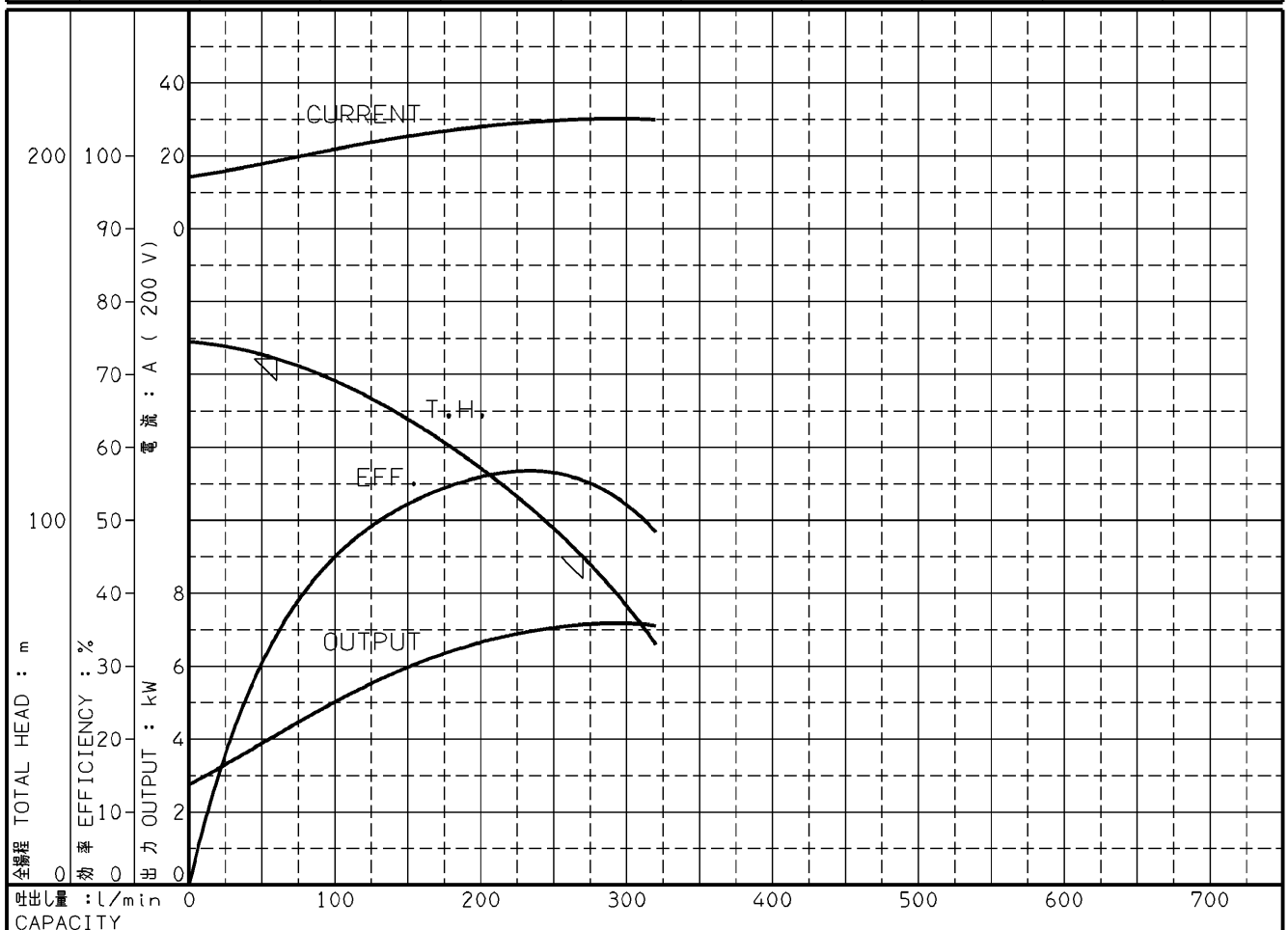
出力 OUTPUT 7.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 31.5 A 3460 min⁻¹
 400 V 15.8 A 3460 min⁻¹

7.5 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	149.0	0.0	14.18	4.202	65.4	7.09	4.202	65.4	2.748
2	90.0	140.0	42.7	20.94	6.561	73.2	10.47	6.561	73.2	4.802
3	180.0	120.0	54.8	26.99	8.507	75.4	13.50	8.507	75.4	6.414
4	270.0	90.0	55.4	29.95	9.406	75.9	14.98	9.406	75.9	7.139
5	320.0	66.0	48.4	29.81	9.376	75.8	14.91	9.376	75.8	7.107



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

148

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. P40BMS467.5

000



EBARA CORPORATION

A4-202

900925