

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 50BMS6.75

周波数 FREQUENCY 60 Hz

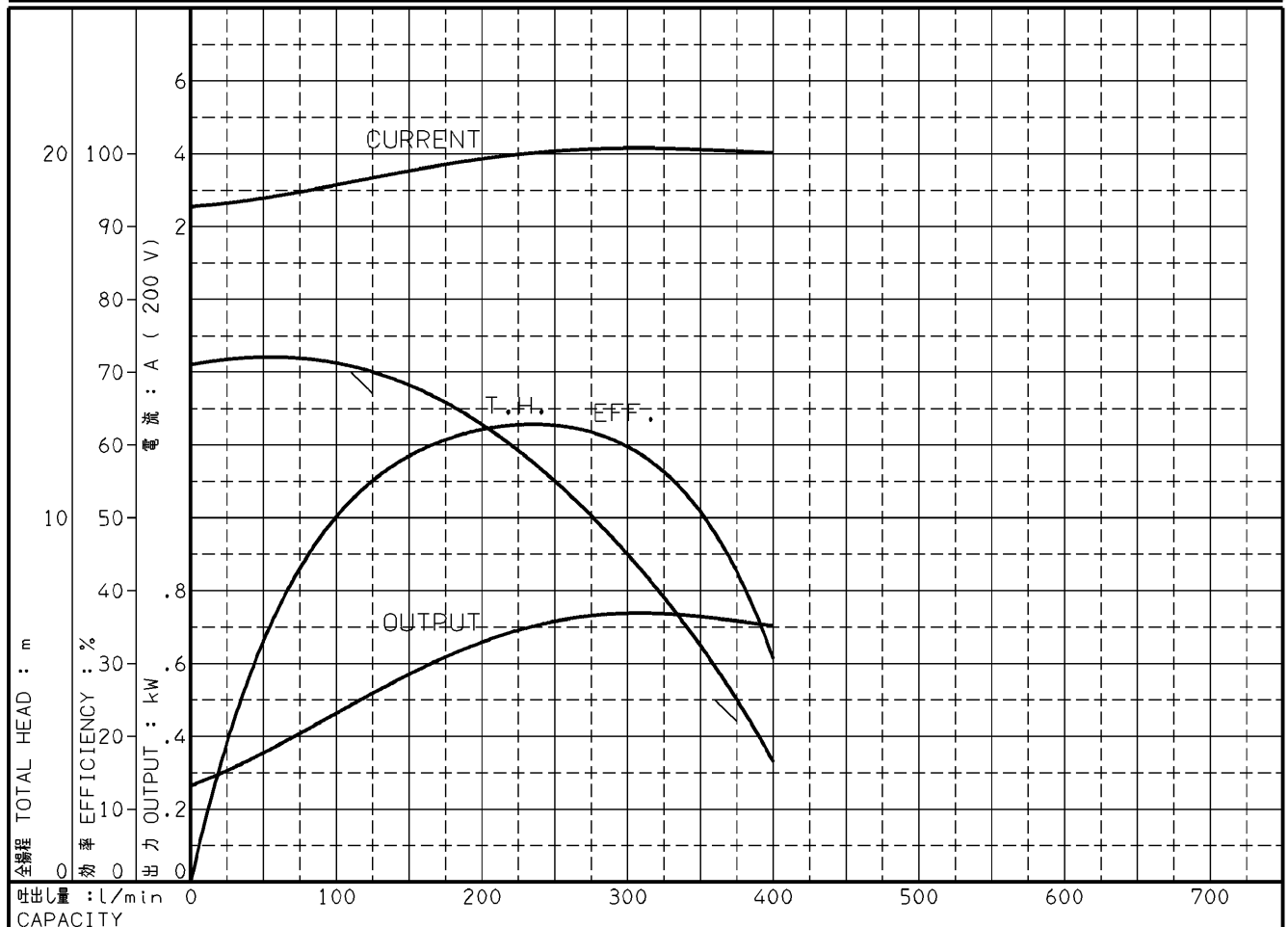
出力 OUTPUT 0.75 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 4.2 A 3380 min⁻¹
 400 V 2.1 A 3380 min⁻¹

0.75 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	14.2	0.0	2.540	0.621	42.7	1.270	0.621	42.7	0.265
2	125.0	14.0	54.9	3.330	0.932	55.7	1.670	0.932	55.7	0.519
3	250.0	11.0	62.5	4.060	1.198	59.8	2.030	1.198	59.8	0.716
4	375.0	5.0	42.5	4.060	1.199	59.8	2.030	1.199	59.8	0.717
5	400.0	3.3	30.5	4.020	1.182	59.6	2.010	1.182	59.6	0.704



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

95

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. P50BMS6.75

000



EBARA CORPORATION

A4-202

900925