

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 50BMS5511

周波数 FREQUENCY 50 Hz

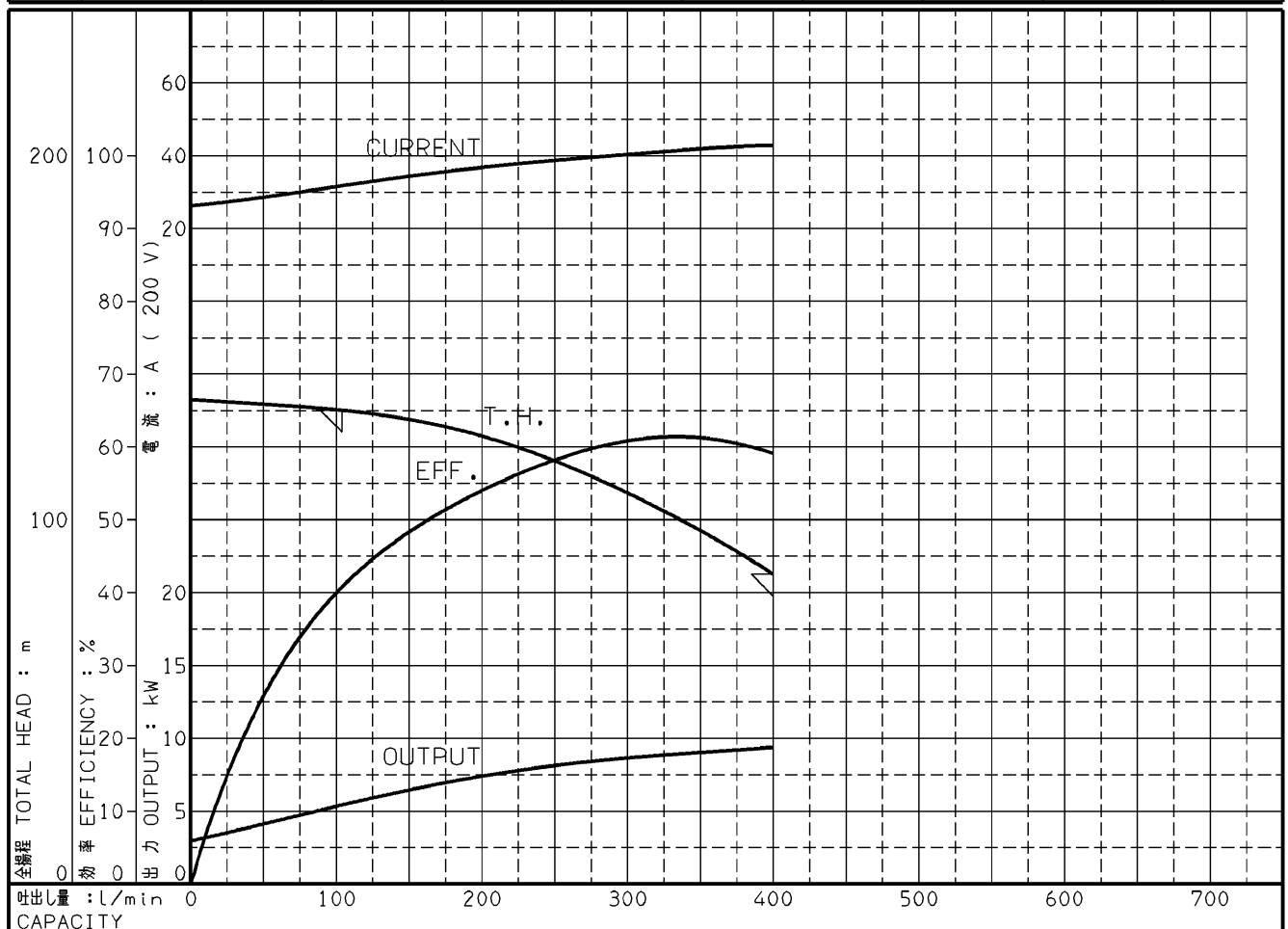
出力 OUTPUT 11 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 47.8 A 2940 min⁻¹
 400 V 23.9 A 2940 min⁻¹

11 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	133.0	0.0	26.14	5.23	56.6	13.07	5.23	56.6	2.956
2	104.0	130.0	40.6	31.64	7.90	68.6	15.82	7.90	68.6	5.420
3	208.0	122.0	54.9	37.05	10.27	73.3	18.53	10.27	73.3	7.524
4	312.0	105.0	61.0	40.54	11.66	75.0	20.27	11.66	75.0	8.742
5	400.0	85.0	59.1	42.70	12.40	75.6	21.35	12.40	75.6	9.372



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
				min ⁻¹	数量 QTY

図番 DWG. NO. P50BMS5511

000



EBARA CORPORATION

A4-202

900925