

# エバラMSQ型自吸式多段ポンプ

EBARA SELF PRIMING MULTI-STAGE PUMPS

## 代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 50MSQ7611A

周波数 FREQUENCY 60 Hz

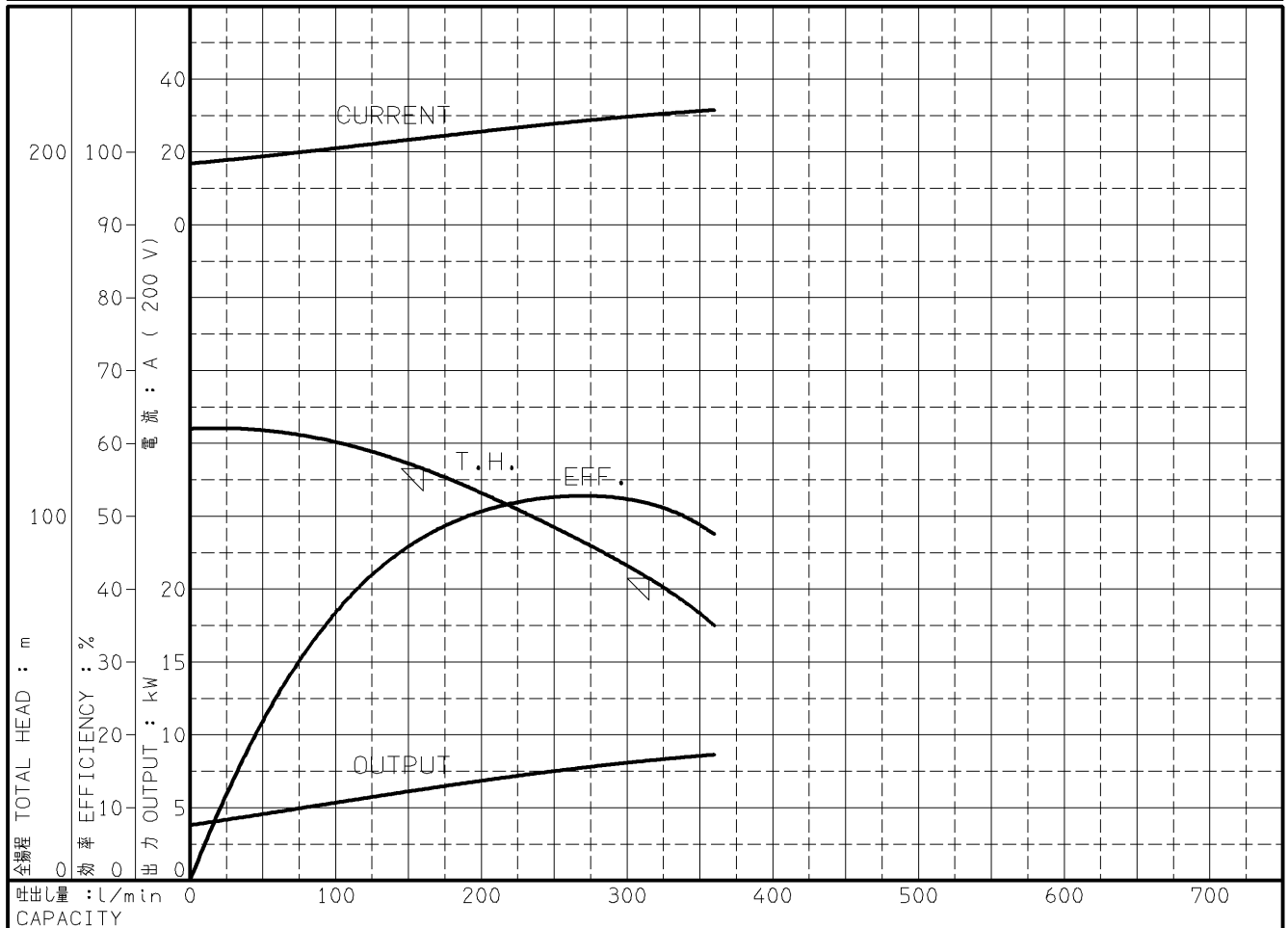
出力 OUTPUT 11 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
 200 V 40.6 A 1730 min<sup>-1</sup>  
 400 V 20.3 A 1730 min<sup>-1</sup>

11 kW 形式 全閉防まつ形 T.E.F.C.

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	124.0	0.0	16.82	4.321	87.9	8.43	4.321	87.9	3.801
2	160.0	113.0	47.0	23.77	6.919	90.5	11.91	6.919	90.5	6.265
3	250.0	97.0	52.6	27.76	8.255	90.9	13.90	8.255	90.9	7.509
4	315.0	83.0	51.7	30.18	9.056	90.9	15.11	9.056	90.9	8.239
5	360.0	70.0	47.5	31.54	9.501	90.9	15.78	9.501	90.9	8.640



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

188

ケーシング試圧  
CASING TEST PRESS.  
2.00 MPa

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 <sup>-1</sup>					

図番 DWG.NO. P50MSQ7611A

000



EBARA CORPORATION

A4-201

151209