

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 80MSQ4511A

周波数 FREQUENCY 50 Hz

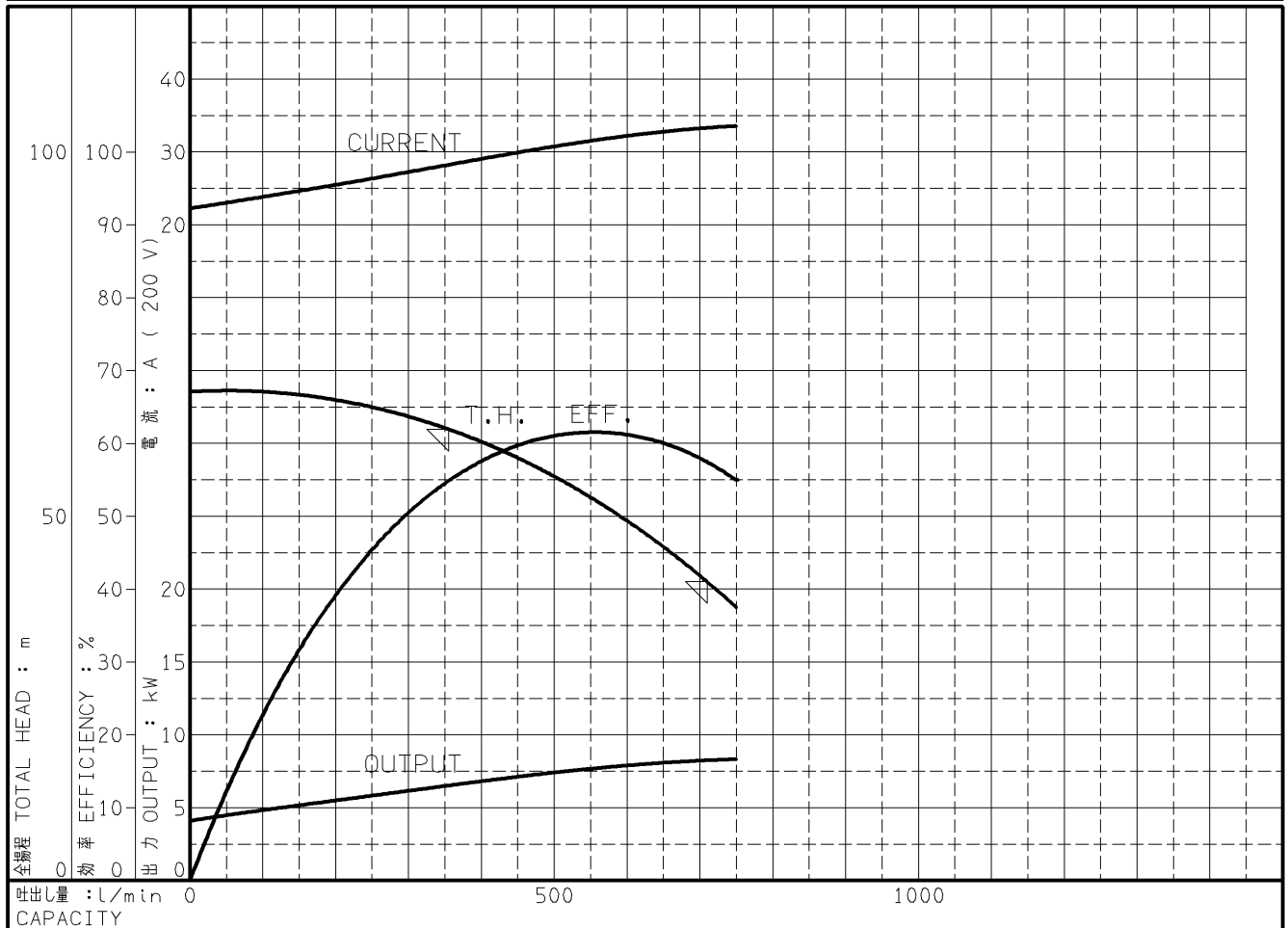
出力 OUTPUT 11 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 42.8 A 1440 min⁻¹
 400 V 21.4 A 1440 min⁻¹

11 kW 形式 全閉防まつ形 TYPE 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						
	吐出量 CAPACITY	全揚程 TOTAL HEAD	効率 EFF.	電圧 VOLTS (200V)			電圧 VOLTS (400V)			出力 OUTPUT
				電流 CURRENT	入力 INPUT	効率 EFF.	電流 CURRENT	入力 INPUT	効率 EFF.	
l/min	m	%	A	kW	%	A	kW	%	kW	
1	0.0	67.1	0.0	22.23	4.717	86.9	11.14	4.717	86.9	4.100
2	450.0	58.0	59.7	29.91	7.901	90.1	14.95	7.901	90.1	7.122
3	560.0	52.0	61.4	31.67	8.548	90.3	15.83	8.548	90.3	7.720
4	710.0	41.0	57.4	33.32	9.138	90.3	16.65	9.138	90.3	8.258
5	750.0	37.5	54.9	33.57	9.230	90.3	16.77	9.230	90.3	8.341



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

218

ケーシング試圧 CASING TEST PRESS.

NOTE THIS CURVE IS BASED ON JIS TESTING CODE (B 8301, B 8302).

2.00 MPa

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. P80MSQ4511A

000

A4-201

151209