

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 40MSQ463.7A

周波数 FREQUENCY 60 Hz

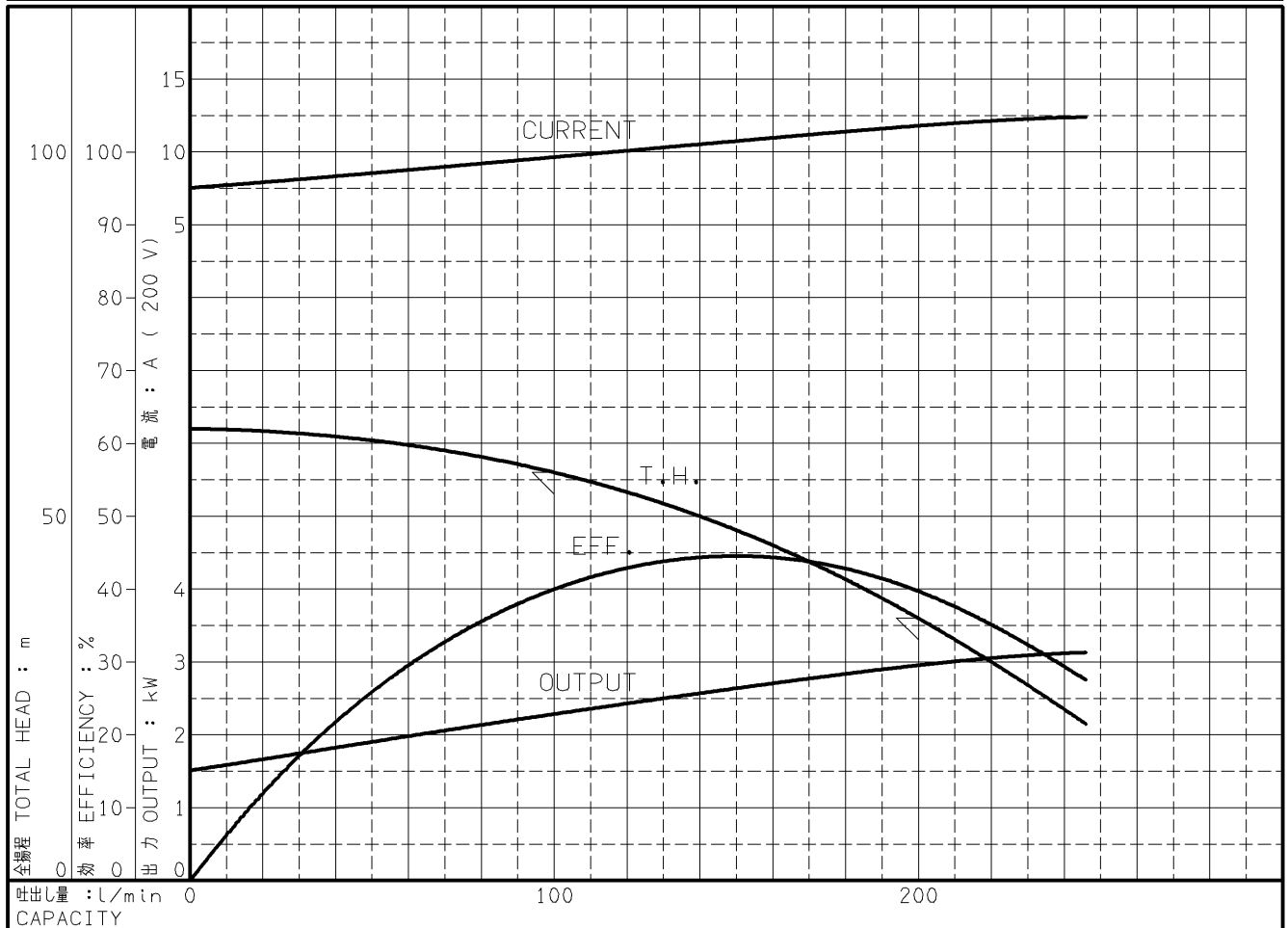
出力 OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 14.8 A 1690 min⁻¹
 400 V 7.4 A 1690 min⁻¹

3.7 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						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	62.0	0.0	7.54	1.824	82.7	3.770	1.832	82.4	1.510
2	100.0	56.0	39.9	9.64	2.683	85.1	4.818	2.696	84.7	2.285
3	160.0	46.0	44.3	10.96	3.174	85.2	5.485	3.193	84.7	2.707
4	200.0	36.0	39.7	11.80	3.475	85.0	5.908	3.499	84.4	2.955
5	246.0	21.5	27.5	12.40	3.694	84.7	6.215	3.721	84.1	3.131



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

178

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 ⁻¹					

図番 DWG. NO. P40MSQ463.7A

000



EBARA CORPORATION

A4-201

151209