

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 40MSQ853.7A

周波数 FREQUENCY 50 Hz

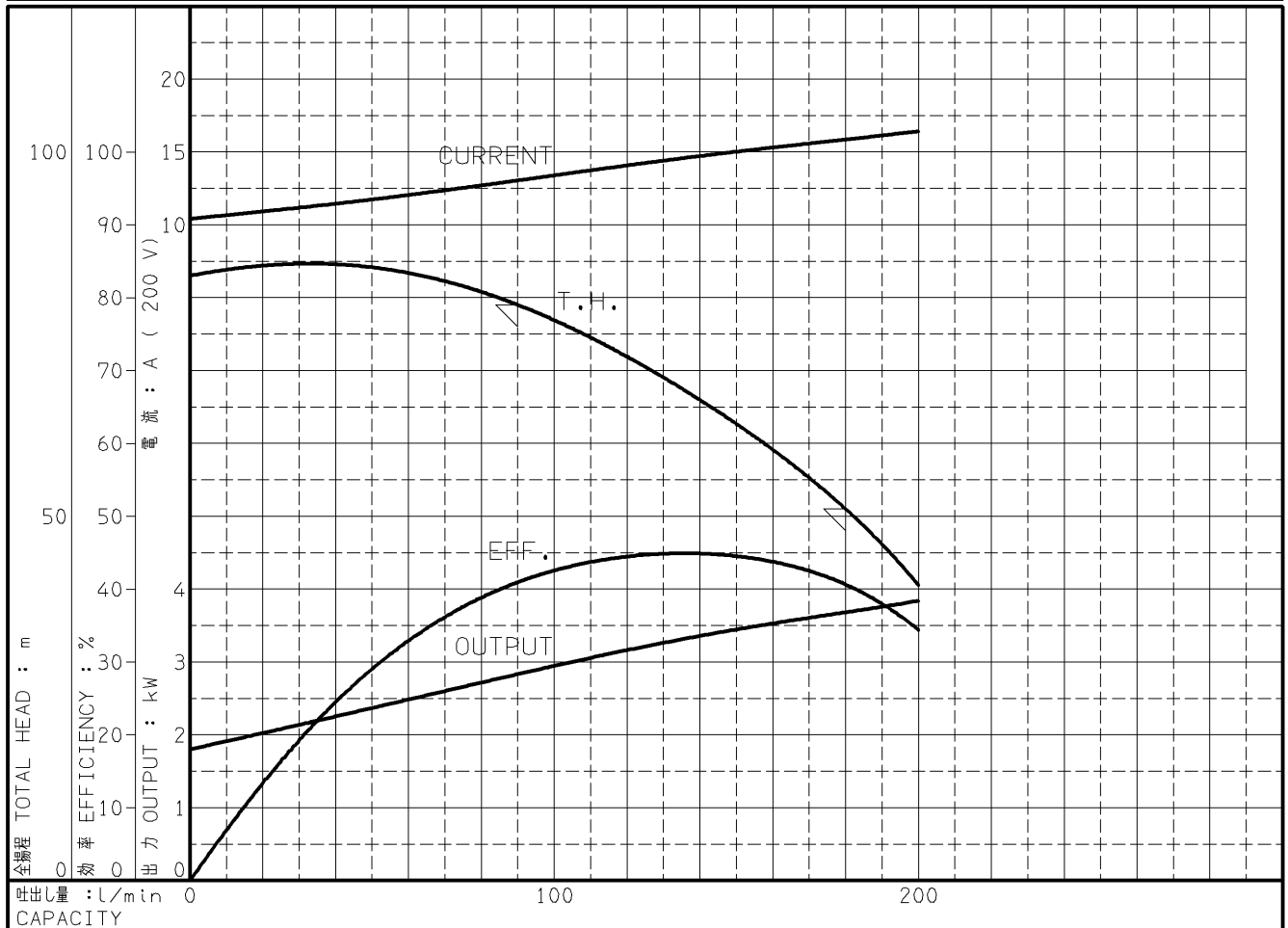
出力 OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 16 A 1410 min⁻¹
 400 V 8 A 1410 min⁻¹

3.7 kW 形式 TYPE 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	83.0	0.0	10.40	2.253	79.9	5.220	2.266	79.4	1.800
2	90.0	79.0	40.9	13.04	3.423	82.7	6.549	3.448	82.1	2.832
3	140.0	66.0	44.8	14.71	4.083	82.2	7.380	4.118	81.5	3.358
4	180.0	51.0	40.6	15.84	4.512	81.6	7.948	4.556	80.8	3.682
5	200.0	40.5	34.3	16.42	4.726	81.2	8.240	4.775	80.4	3.840



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. P40MSQ853.7A

000



EBARA CORPORATION

A4-201
151209