

# 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 40MSQ251.5A

周波数 FREQUENCY 50 Hz

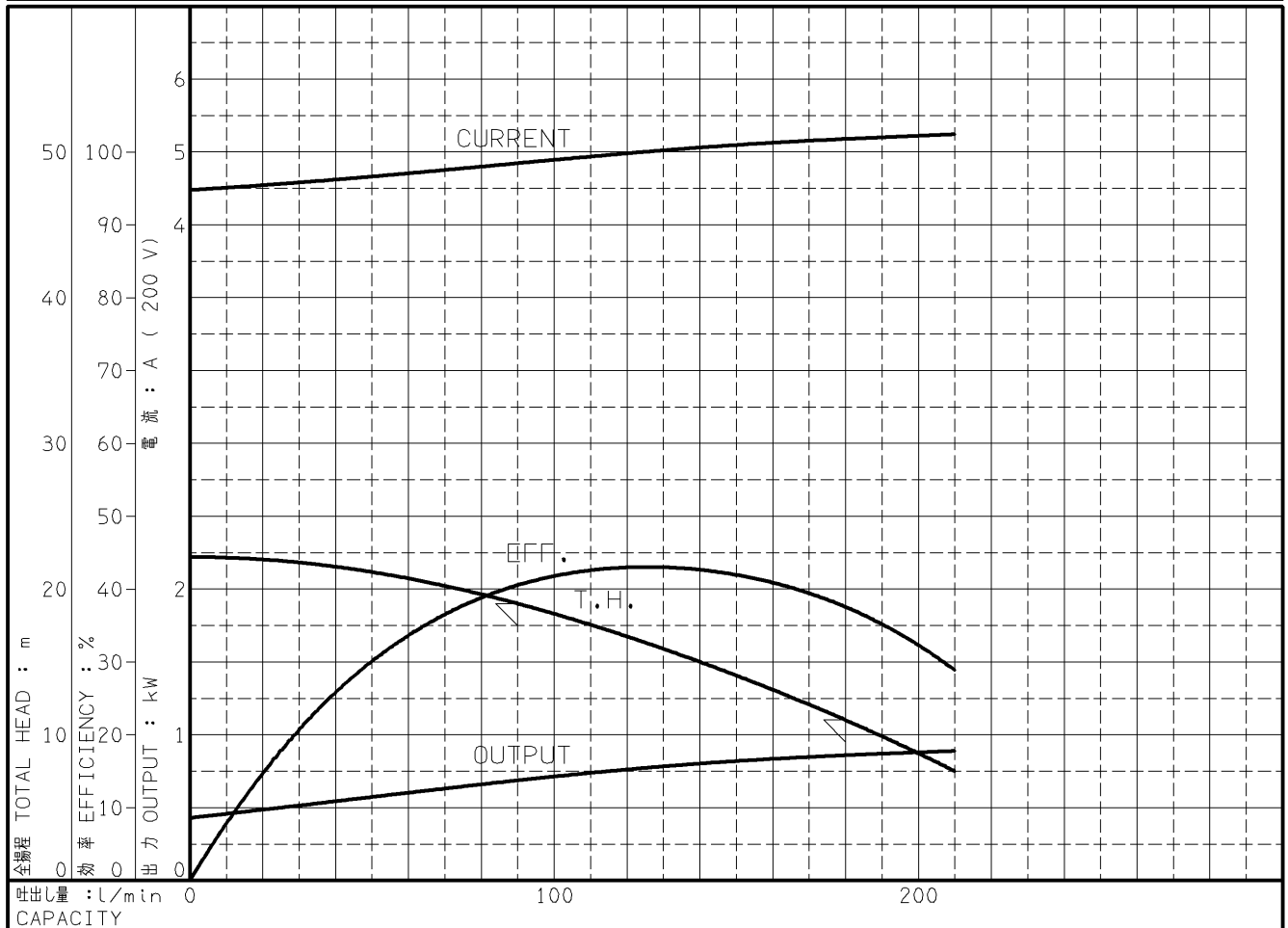
出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
 200 V 7 A 1410 min<sup>-1</sup>  
 400 V 3.5 A 1410 min<sup>-1</sup>

1.5 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	22.2	0.0	4.479	0.634	67.8	2.217	0.640	67.1	0.430
2	90.0	19.0	40.5	4.845	0.925	74.4	2.402	0.932	73.8	0.688
3	140.0	15.0	42.6	5.061	1.051	76.4	2.512	1.059	75.8	0.803
4	180.0	11.0	37.5	5.179	1.114	77.2	2.572	1.123	76.6	0.860
5	210.0	7.5	28.8	5.244	1.148	77.5	2.605	1.157	76.9	0.890



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 <sup>-1</sup>					

図番 DWG. NO. P40MSQ251.5A

000



EBARA CORPORATION

A4-201  
151209