

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 50MSQ251.5A

周波数 FREQUENCY 50 Hz

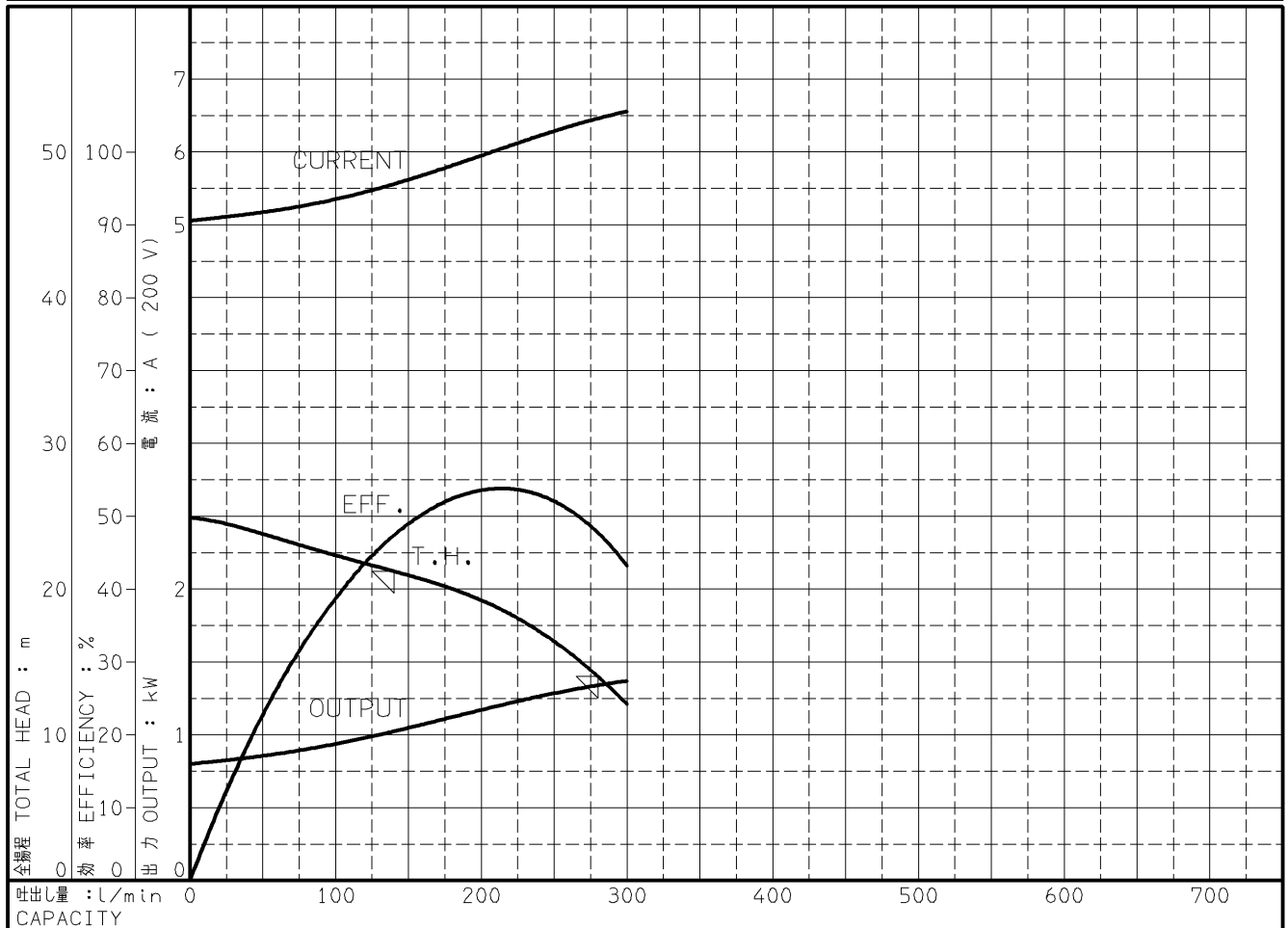
出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 7 A 1410 min⁻¹
 400 V 3.5 A 1410 min⁻¹

1.5 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	24.9	0.0	5.055	1.047	76.4	2.509	1.056	75.8	0.800
2	180.0	20.0	52.2	5.809	1.422	78.9	2.891	1.435	78.2	1.122
3	225.0	18.0	53.6	6.123	1.561	78.8	3.051	1.576	78.1	1.231
4	280.0	14.0	47.6	6.459	1.708	78.5	3.222	1.727	77.6	1.341
5	300.0	12.1	43.1	6.556	1.748	78.3	3.271	1.768	77.5	1.370



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 ⁻¹					

図番 DWG.NO. P50MSQ251.5A

000



EBARA CORPORATION

A4-201
151209