

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 80MSQ255.5A

周波数 FREQUENCY 50 Hz

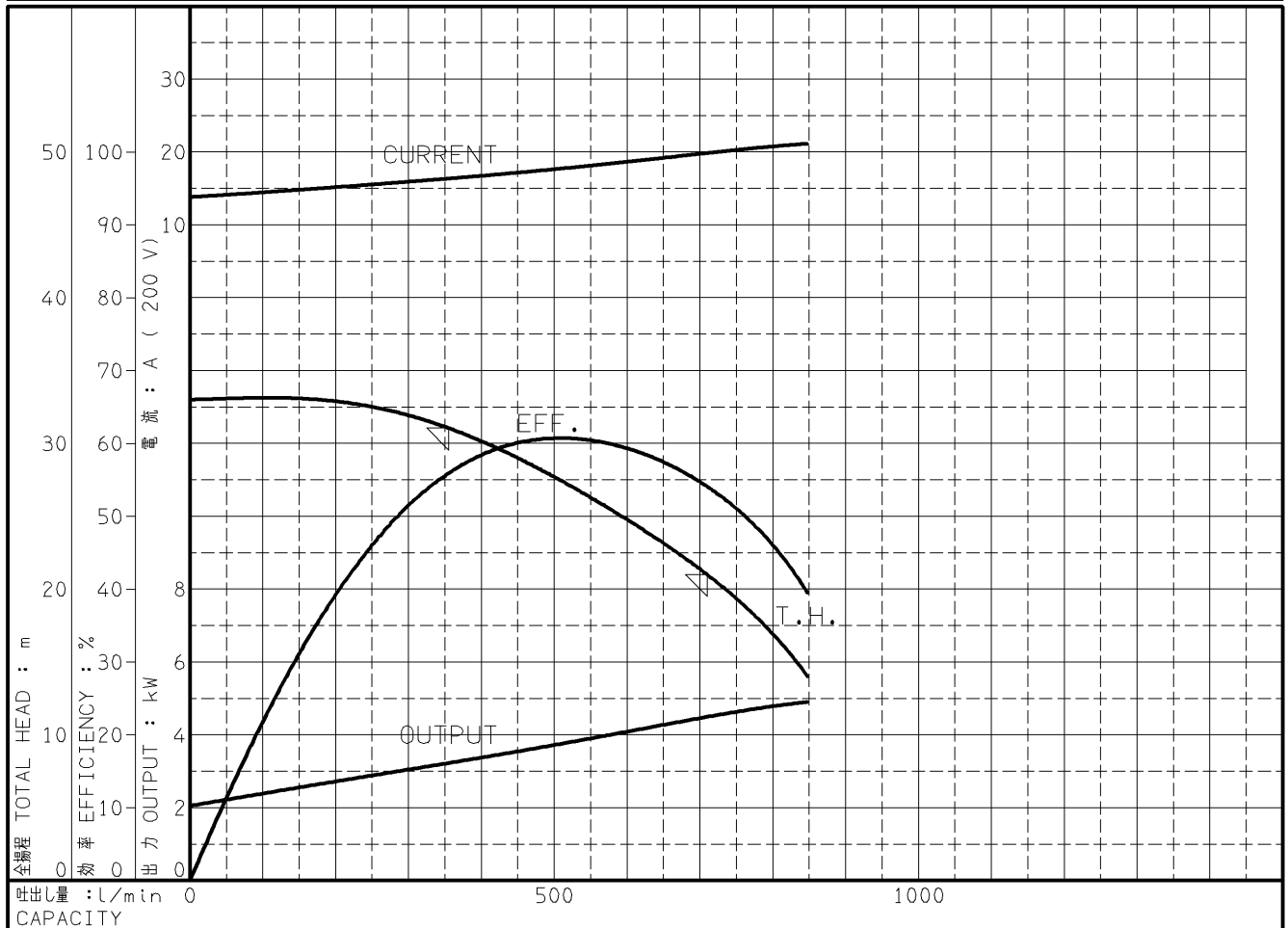
出力 OUTPUT 5.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 23.8 A 1430 min⁻¹
 400 V 11.9 A 1430 min⁻¹

5.5 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	33.0	0.0	13.83	2.546	80.5	6.90	2.546	80.5	2.050
2	450.0	29.0	60.0	17.17	4.144	85.5	8.58	4.144	85.5	3.545
3	560.0	26.0	60.2	18.21	4.581	85.9	9.10	4.581	85.9	3.938
4	710.0	21.0	54.0	19.87	5.219	86.0	9.95	5.219	86.0	4.493
5	848.0	14.0	39.4	21.12	5.706	85.9	10.58	5.706	85.9	4.902



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.
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
				min ⁻¹	数量 QTY

図番 DWG.NO. P80MSQ255.5A

000



EBARA CORPORATION

A4-201

151209