

# 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 50MSQ465.5A

周波数 FREQUENCY 60 Hz

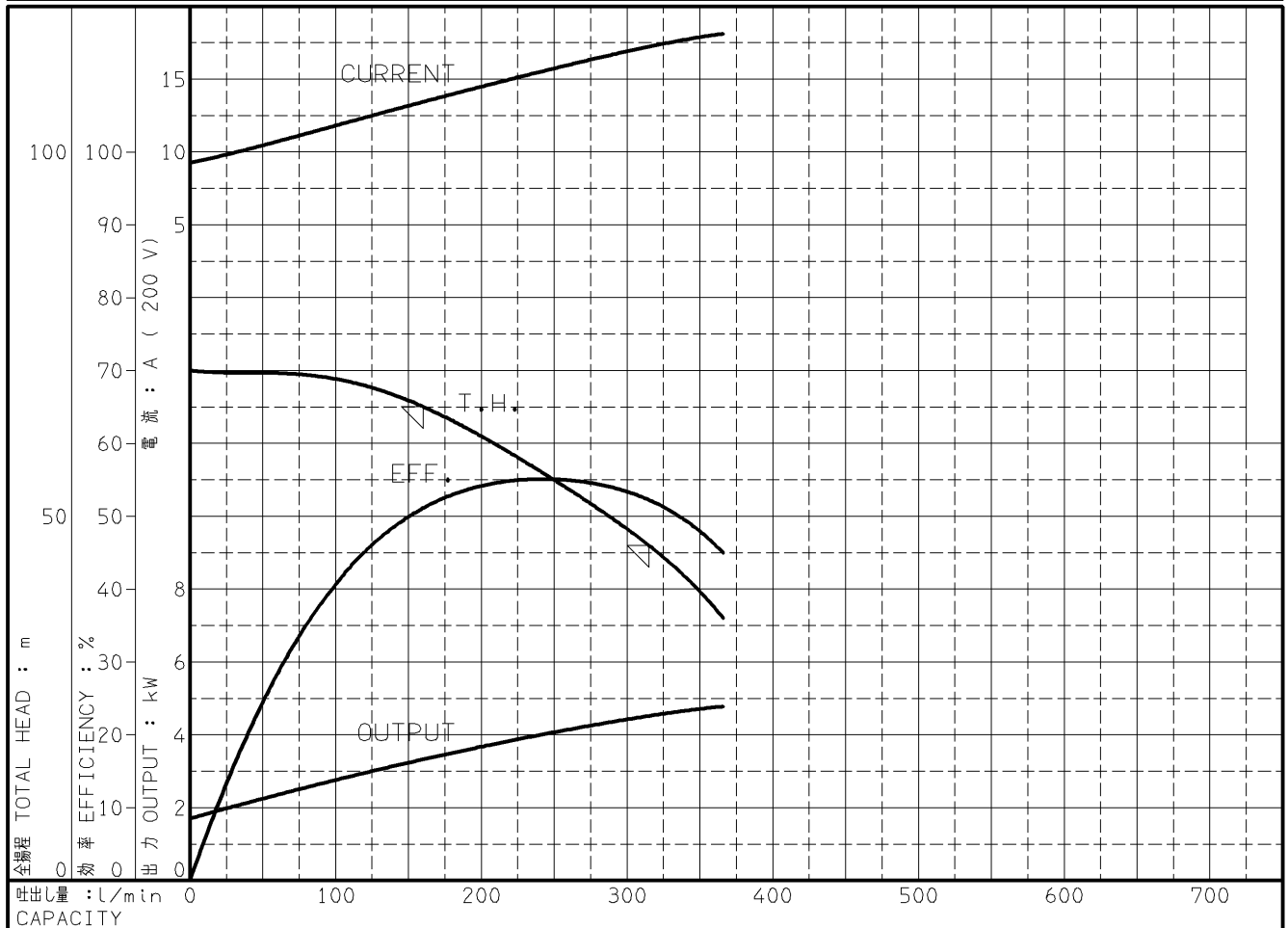
出力 OUTPUT 5.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
 200 V 21 A 1730 min<sup>-1</sup>  
 400 V 10.5 A 1730 min<sup>-1</sup>

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	70.0	0.0	9.24	2.032	83.6	4.630	2.032	83.6	1.700
2	200.0	61.0	54.1	14.47	4.148	88.5	7.253	4.148	88.5	3.672
3	250.0	55.0	55.0	15.73	4.593	88.6	7.891	4.593	88.6	4.071
4	315.0	46.0	52.2	17.22	5.106	88.5	8.645	5.106	88.5	4.519
5	366.0	36.0	44.9	18.11	5.413	88.3	9.095	5.413	88.3	4.781



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 <sup>-1</sup>		

図番 DWG.NO. P50MSQ465.5A

000



EBARA CORPORATION

A4-201  
151209