

エバラSQD型自吸ポンプ

EBARA SELF PRIMING PUMPS

代表性能曲線

PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 50SQGD62.2A

周波数 FREQUENCY 60 Hz

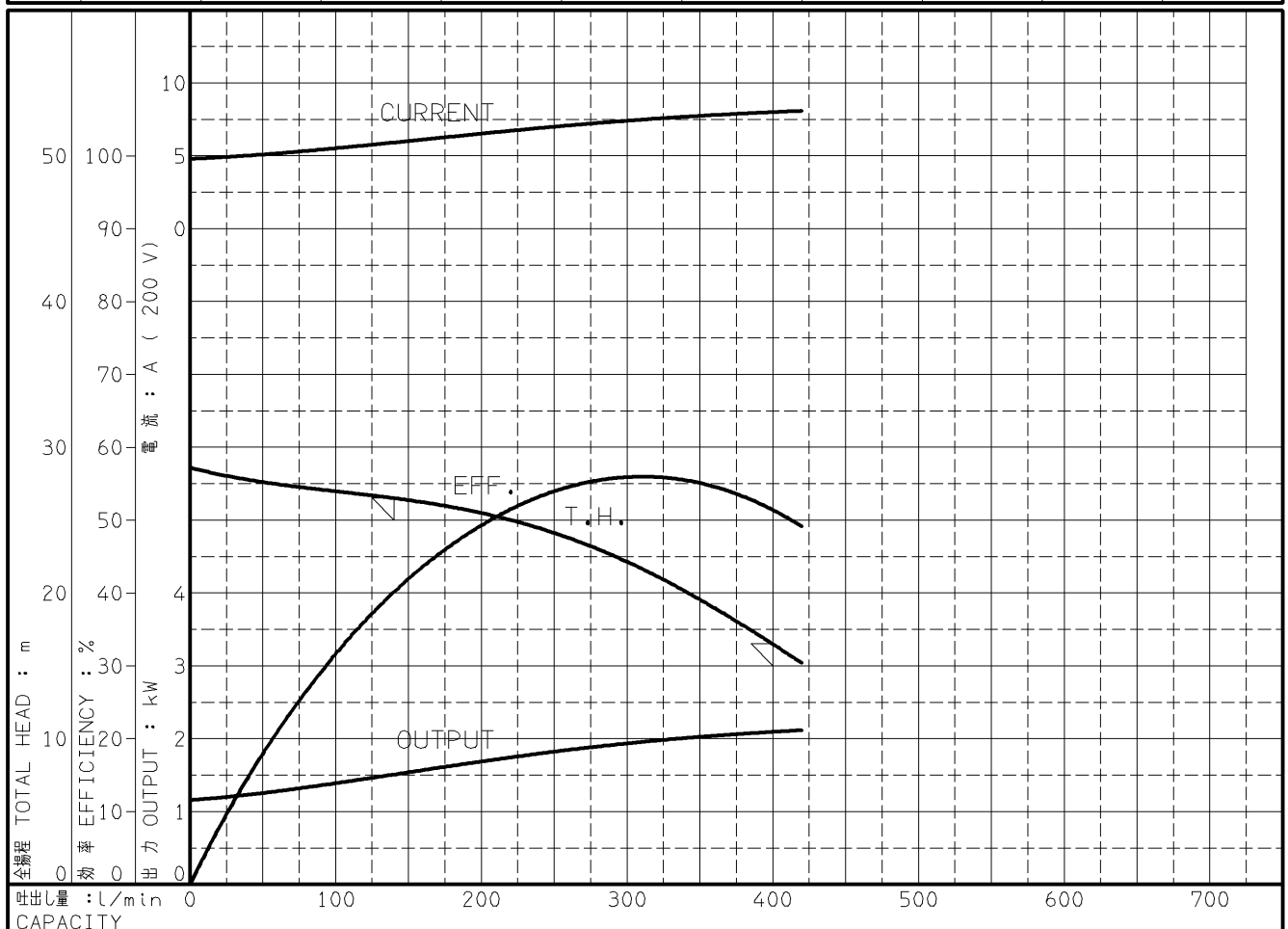
出力 OUTPUT 2.2 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 8.8 A 3400 min⁻¹
 400 V 4.4 A 3400 min⁻¹

2.2 kW 形式 TYPE 全閉防まつ屋外形 T.E.F.C. OUT

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	28.6	0.0	4.797	1.415	81.8	2.398	1.415	81.8	1.158
2	140.0	26.5	40.0	5.909	1.823	82.8	2.954	1.823	82.8	1.509
3	280.0	23.0	55.4	7.248	2.291	82.6	3.624	2.291	82.6	1.893
4	400.0	16.5	51.3	8.015	2.548	82.2	4.007	2.548	82.2	2.095
5	420.0	15.2	49.1	8.079	2.577	82.1	4.039	2.577	82.1	2.118



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

124

ケーシング試圧
CASING TEST PRESS.
0.40 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. P50SQGD62.2A

000



EBARA CORPORATION

A4-201
151212