

エバラSQ型自吸ポンプ

EBARA SELF PRIMING PUMPS

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 65SQF62.2A

周波数 FREQUENCY 60 Hz

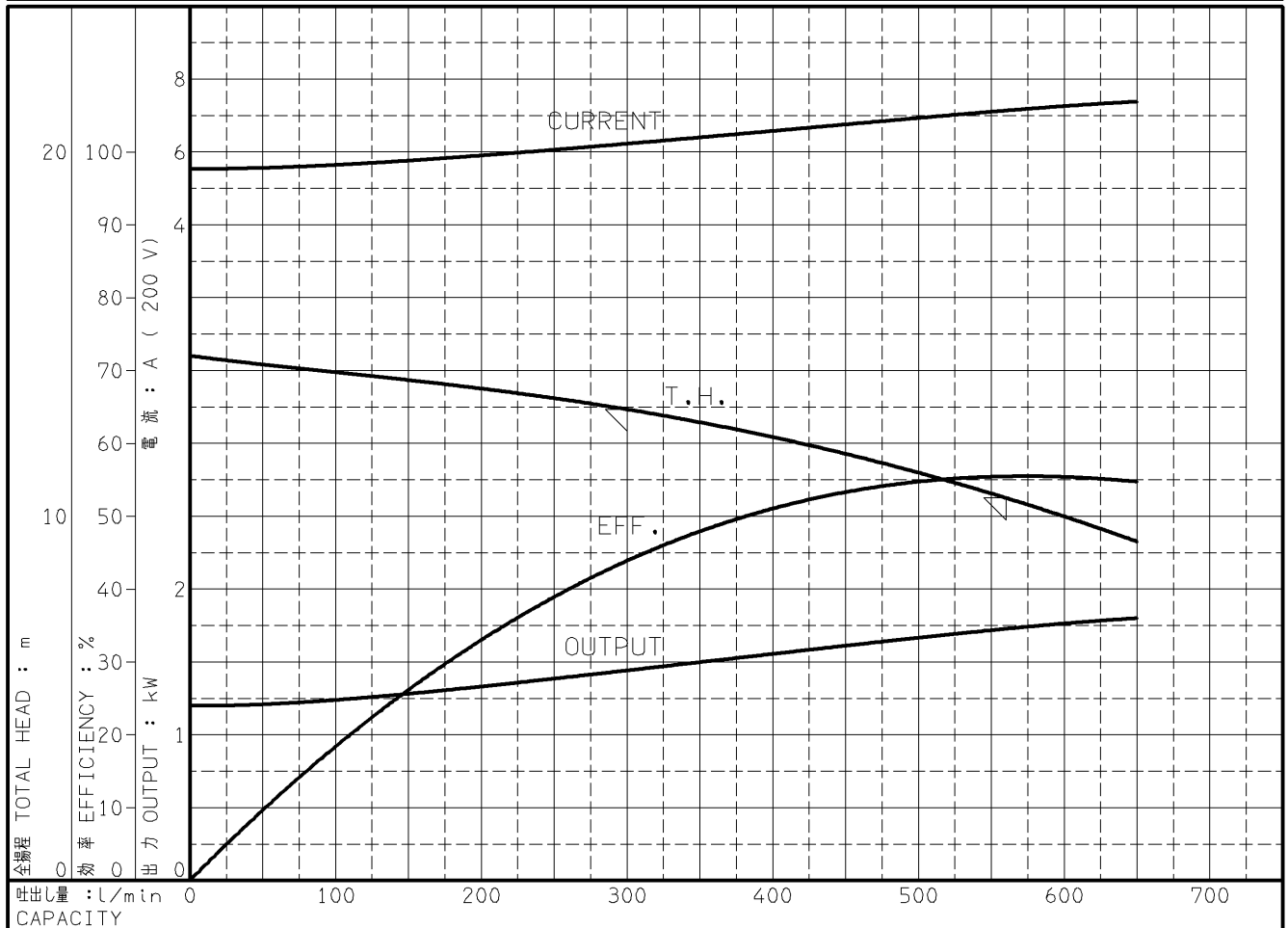
出力 OUTPUT 2.2 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 8.9 A 1680 min⁻¹
 400 V 4.5 A 1680 min⁻¹

2.2 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 | 14.4 | 0.0 | 5.540 | 1.436 | 83.5 | 2.776 | 1.443 | 83.1 | 1.200 |
| 2 | 180.0 | 13.6 | 30.4 | 5.843 | 1.562 | 83.9 | 2.929 | 1.570 | 83.5 | 1.311 |
| 3 | 360.0 | 12.5 | 48.5 | 6.436 | 1.794 | 84.1 | 3.230 | 1.805 | 83.6 | 1.510 |
| 4 | 560.0 | 10.5 | 55.4 | 7.144 | 2.060 | 83.9 | 3.590 | 2.076 | 83.2 | 1.728 |
| 5 | 650.0 | 9.3 | 54.7 | 7.382 | 2.152 | 83.7 | 3.710 | 2.170 | 83.0 | 1.801 |



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

186

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 | 数量 QTY | | | |
| | | | | min ⁻¹ | | | | | |

図番 DWG.NO. P65SQF62.2A

000



EBARA CORPORATION

A4-201
070628