

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 65MSQ557.5A

周波数 FREQUENCY 50 Hz

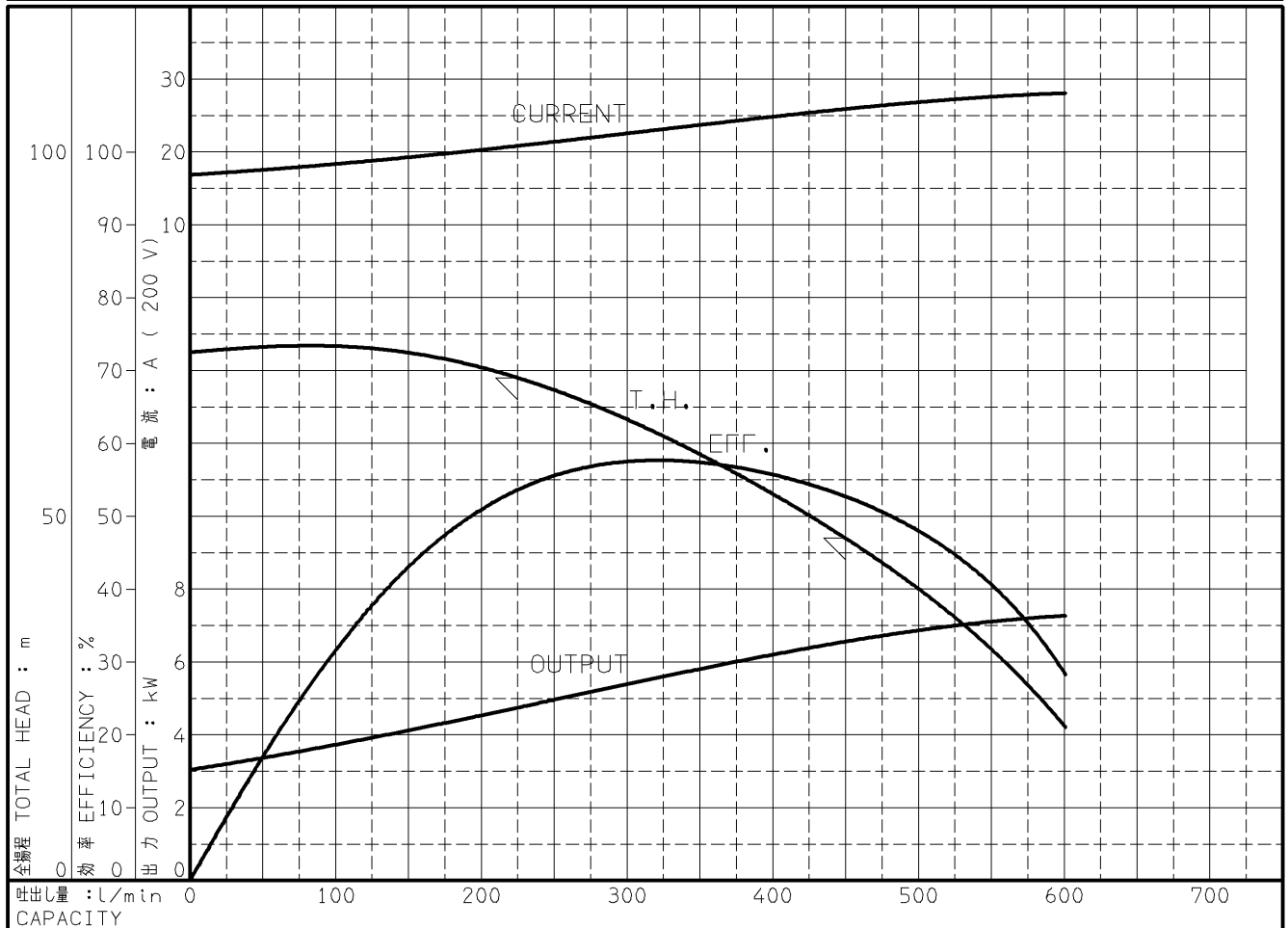
出力 OUTPUT 7.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 29.5 A 1450 min⁻¹
0 V 0 A 0 min⁻¹

7.5 kW 形式 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 | | | | | | |
|----------------|-----------------|-------------------|------------|-----------------|-------------|------------|-----------------|-------------|------------|--------------|
| | 吐出量 CAPACITY | 全揚程 TOTAL HEAD | 効率 EFF. | 電圧 VOLTS (200V) | | | 電圧 VOLTS (400V) | | | 出力 OUTPUT |
| | | | | 電流 CURRENT | 入力 INPUT | 効率 EFF. | 電流 CURRENT | 入力 INPUT | 効率 EFF. | |
| l/min | m | % | A | kW | % | A | kW | % | kW | |
| 1 | 0.0 | 72.5 | 0.0 | 16.86 | 3.491 | 87.0 | 0 | 0 | 0.0 | 3.040 |
| 2 | 280.0 | 65.0 | 56.8 | 22.06 | 5.809 | 89.8 | 0 | 0 | 0.0 | 5.218 |
| 3 | 355.0 | 58.0 | 57.4 | 23.83 | 6.491 | 90.0 | 0 | 0 | 0.0 | 5.846 |
| 4 | 450.0 | 47.0 | 52.5 | 25.89 | 7.275 | 90.1 | 0 | 0 | 0.0 | 6.559 |
| 5 | 601.0 | 21.0 | 28.2 | 28.07 | 8.066 | 90.1 | 0 | 0 | 0.0 | 7.270 |



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

208

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. P65MSQ557.5AT

000



EBARA CORPORATION

A4-201
070425