

エバラFSS型ステンレス製渦巻ポンプ

EBARA STAINLESS END SUCTION VOLUTE PUMPS

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 40X32FSS4G6.4

周波数 FREQUENCY 60 Hz

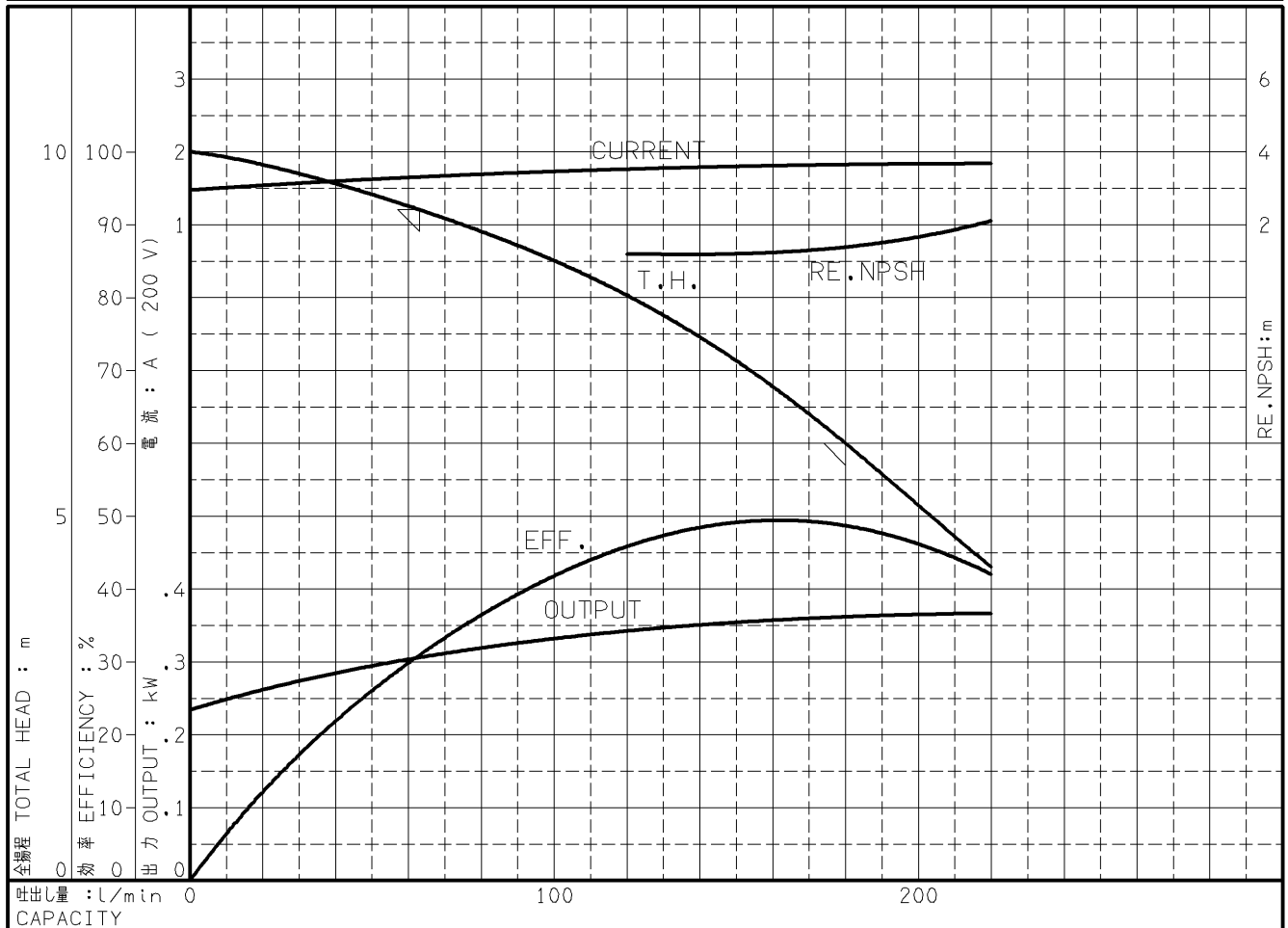
出力 OUTPUT 0.4 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 2.2 A 1650 min⁻¹
 400 V 1 A 1700 min⁻¹

0.4 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 | 10.0 | 0.0 | 1.478 | 0.300 | 78.1 | 0.740 | 0.308 | 76.0 | 0.234 |
| 2 | 63.0 | 9.2 | 30.7 | 1.657 | 0.387 | 79.2 | 0.820 | 0.395 | 77.6 | 0.306 |
| 3 | 125.0 | 7.9 | 46.6 | 1.773 | 0.436 | 79.2 | 0.870 | 0.443 | 77.9 | 0.345 |
| 4 | 180.0 | 6.0 | 48.4 | 1.828 | 0.458 | 79.0 | 0.900 | 0.466 | 77.8 | 0.362 |
| 5 | 220.0 | 4.3 | 42.0 | 1.844 | 0.465 | 79.0 | 0.900 | 0.472 | 77.8 | 0.367 |



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

149

ケーシング試圧
CASING TEST PRESS.
1.50 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. P40X32FSS4G6.4

000



EBARA CORPORATION

A4-201
150312