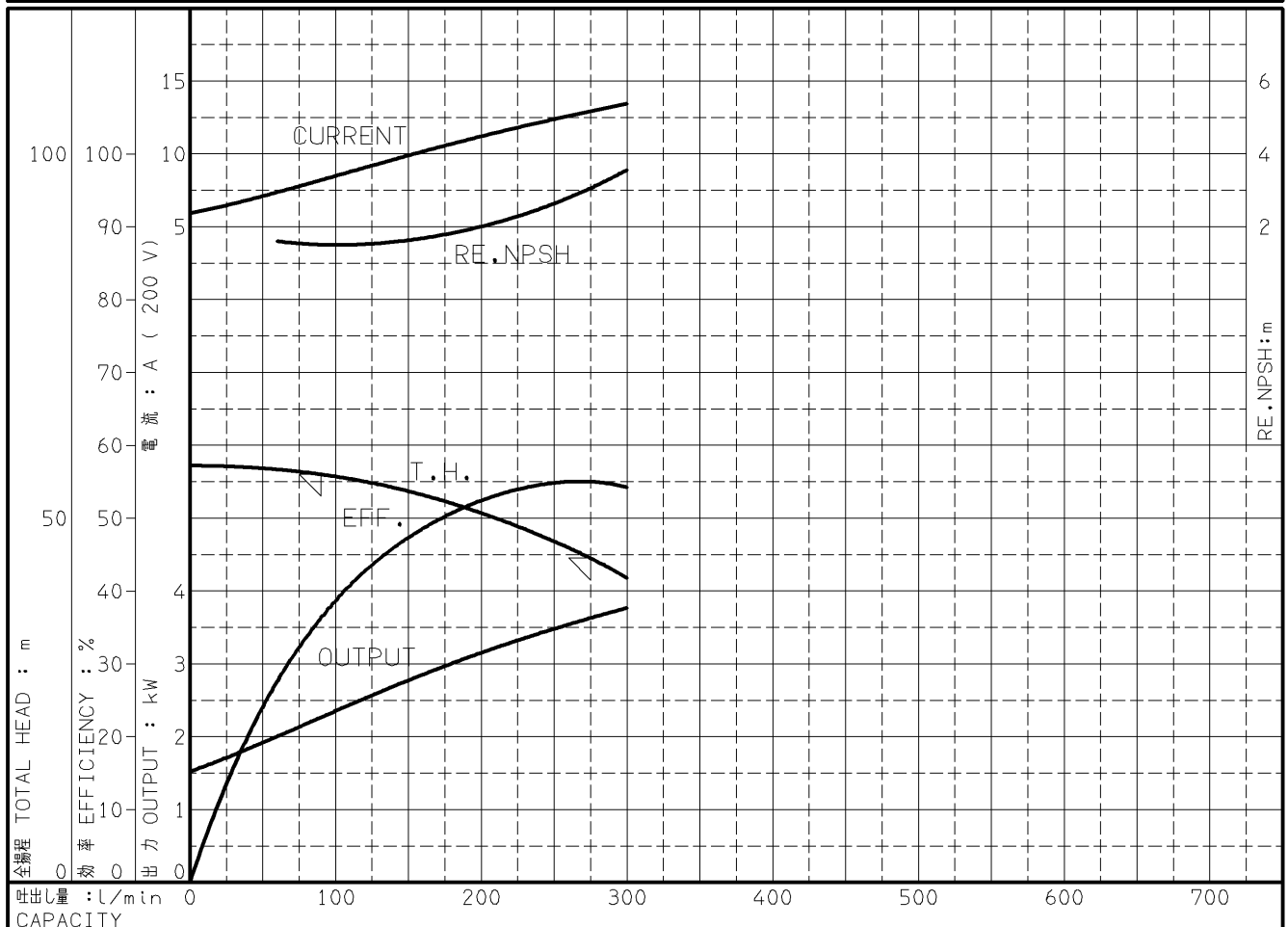


代表性能曲線
PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 40X32FSGD63.7B 周波数 FREQUENCY 60 Hz 出力 OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 13.6 A 3480 min⁻¹ 3.7 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 | | | | | | |
|-------------------|-----------------|-------------------|------------|-----------------|-------------|------------|-----------------|-------------|------------|--------------|
| | 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 | 57.2 | 0.0 | 5.92 | 1.701 | 89.4 | 2.963 | 1.701 | 89.4 | 1.521 |
| 2 | 90.0 | 56.0 | 36.2 | 8.19 | 2.529 | 89.5 | 4.099 | 2.529 | 89.5 | 2.265 |
| 3 | 180.0 | 52.0 | 50.7 | 10.68 | 3.390 | 88.7 | 5.346 | 3.390 | 88.7 | 3.007 |
| 4 | 275.0 | 44.5 | 54.9 | 12.92 | 4.139 | 87.6 | 6.462 | 4.139 | 87.6 | 3.628 |
| 5 | 300.0 | 41.8 | 54.2 | 13.44 | 4.313 | 87.3 | 6.721 | 4.313 | 87.3 | 3.769 |



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。 ケーシング試圧 CASING TEST PRESS. 168 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 | | | | | |

