

エバラFQ型自吸ポンプ

EBARA SELF PRIMING PUMPS

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 40FQ61.5A

周波数 FREQUENCY 60 Hz

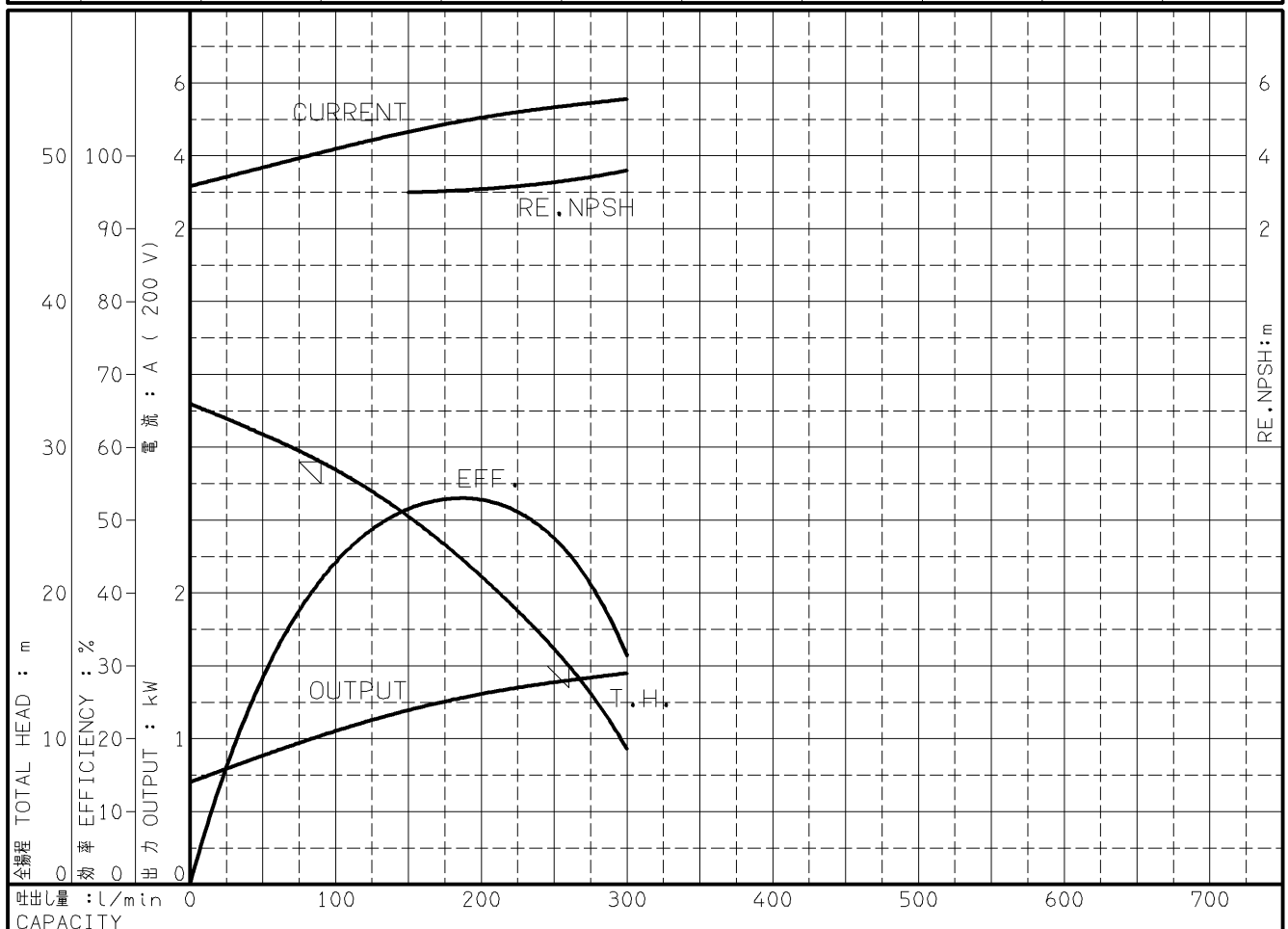
出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 5.8 A 3380 min⁻¹
0 V 0 A 0 min⁻¹

1.5 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 | 33.0 | 0.0 | 3.171 | 0.852 | 82.2 | 0 | 0 | 0.0 | 0.700 |
| 2 | 90.0 | 29.0 | 41.6 | 4.088 | 1.217 | 83.9 | 0 | 0 | 0.0 | 1.021 |
| 3 | 160.0 | 24.5 | 52.3 | 4.742 | 1.455 | 83.9 | 0 | 0 | 0.0 | 1.221 |
| 4 | 260.0 | 15.0 | 45.3 | 5.380 | 1.679 | 83.4 | 0 | 0 | 0.0 | 1.401 |
| 5 | 300.0 | 9.3 | 31.3 | 5.565 | 1.741 | 83.2 | 0 | 0 | 0.0 | 1.450 |



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

132

ケーシング試圧 CASING TEST PRESS. 0.60 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. P40FQ61.5AT

000



EBARA CORPORATION

A4-201
070425