

エバラFS型片吸込渦巻ポンプ

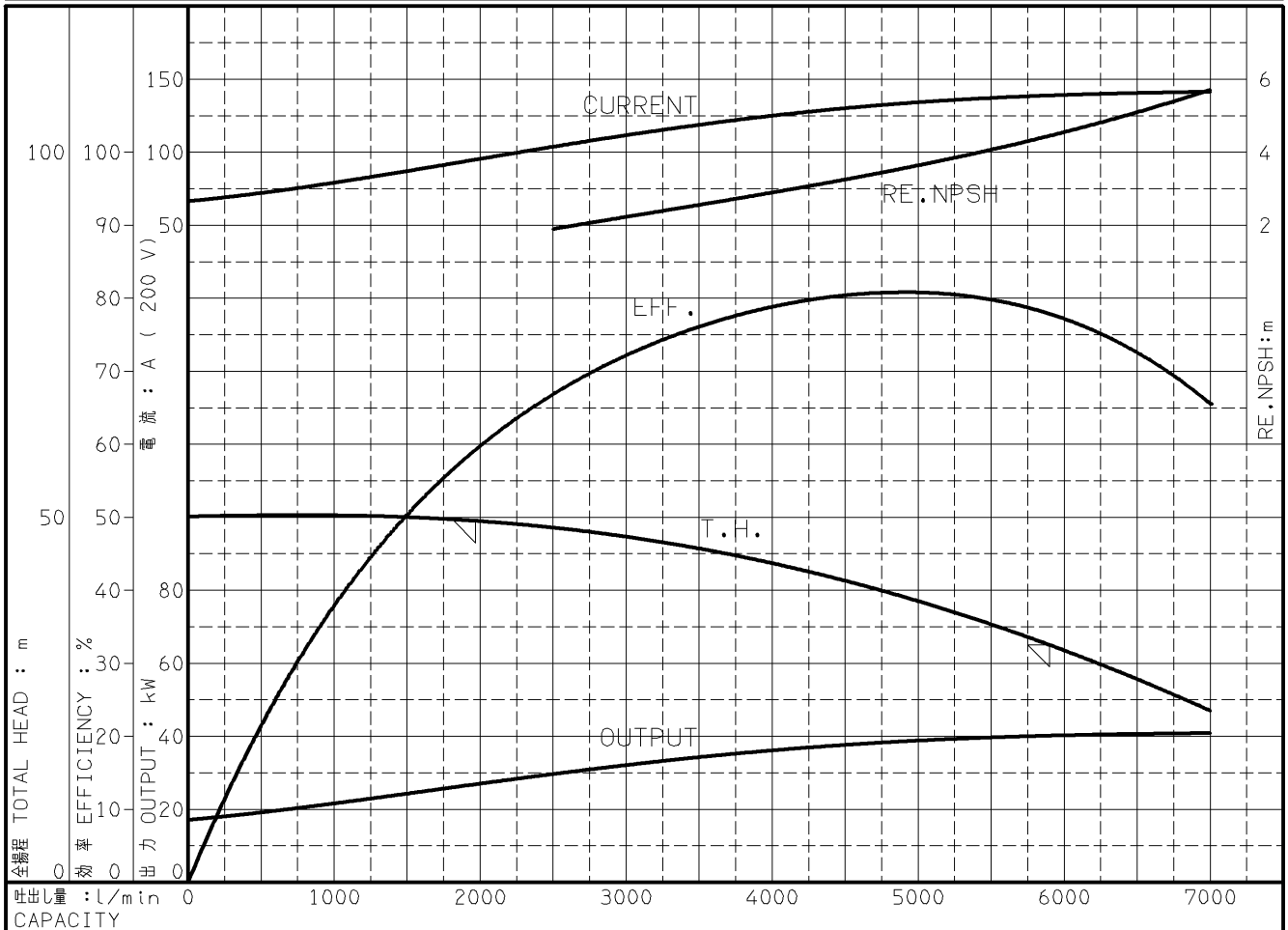
EBARA END SUCTION VOLUTE PUMPS

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 150X125FS4K645 周波数 FREQUENCY 60 Hz 出力 OUTPUT 45 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 158 A 1735 min⁻¹ 45 kW 形式 TYPE 防滴保護形 O.D.P. 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 | 50.1 | 0.0 | 66.4 | 18.45 | 92.6 | 33.33 | 18.45 | 92.6 | 17.10 |
| 2 | 1970 | 49.5 | 59.1 | 94.7 | 28.76 | 93.4 | 47.38 | 28.76 | 93.4 | 26.86 |
| 3 | 3930 | 44.0 | 78.5 | 124.0 | 38.58 | 93.0 | 61.90 | 38.58 | 93.0 | 35.90 |
| 4 | 5900 | 32.5 | 77.7 | 138.9 | 43.36 | 92.6 | 69.35 | 43.36 | 92.6 | 40.19 |
| 5 | 7000 | 23.5 | 65.5 | 141.3 | 44.17 | 92.6 | 70.56 | 44.17 | 92.6 | 40.91 |



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。 320 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 |
| | | | | min ⁻¹ | 数量 QTY |

図番 DWG.NO. P150X125FS4K645 000



EBARA CORPORATION

A4-201
010330