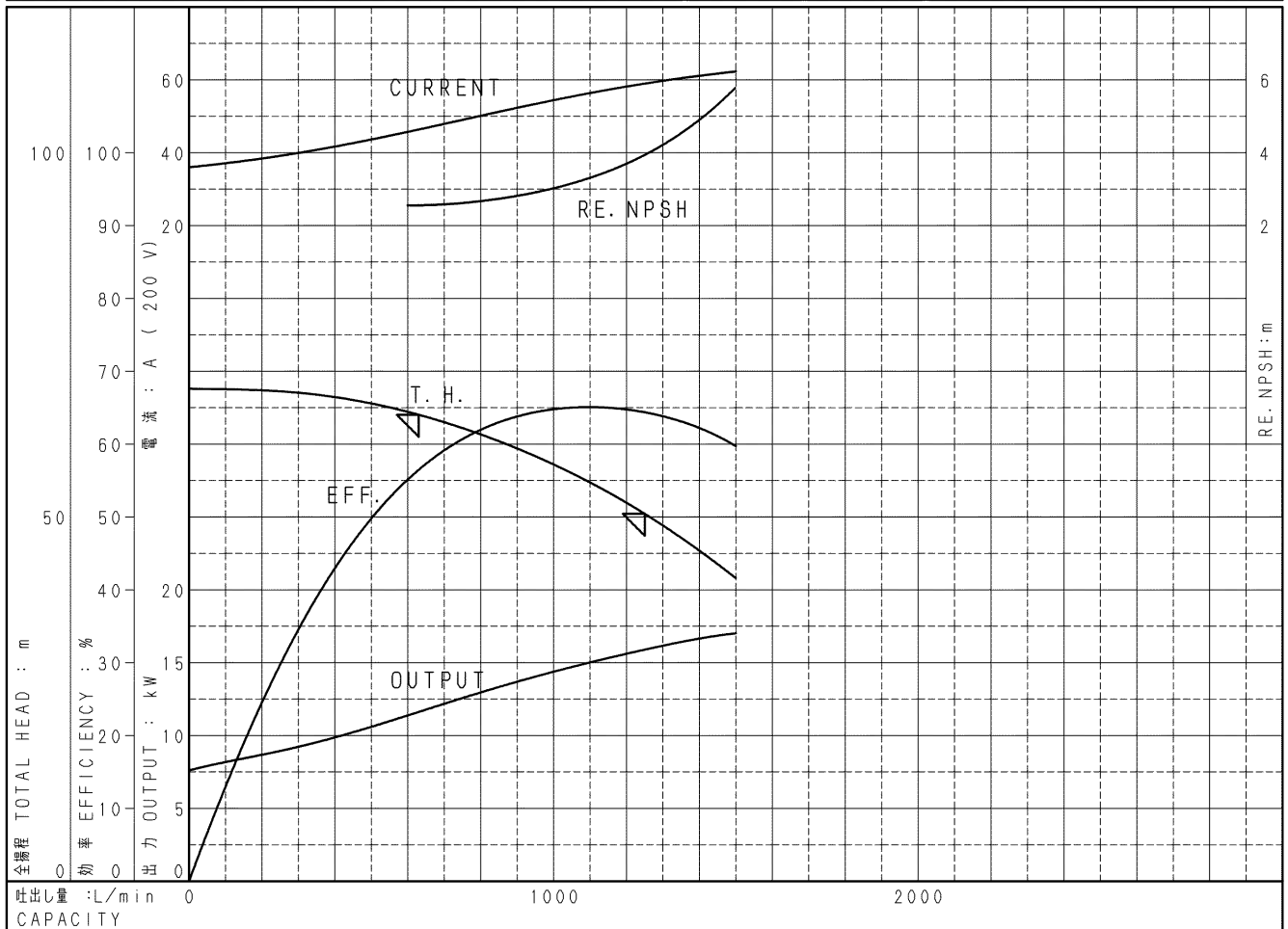


代表性能曲線
PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 100MS2618D 周波数 FREQUENCY 60 Hz 出力 OUTPUT 18.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 72.8 A 1770 min⁻¹ 400 V 36.4 A 1770 min⁻¹ 18.5 kW 形式 TYPE 全閉外扇形 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 | 67.6 | 0.0 | 35.99 | 8.22 | 92.5 | 18.04 | 8.22 | 92.5 | 7.60 |
| 2 | 630 | 64.0 | 56.5 | 46.34 | 12.41 | 93.7 | 23.19 | 12.41 | 93.7 | 11.62 |
| 3 | 900 | 59.4 | 63.6 | 52.35 | 14.60 | 93.8 | 26.18 | 14.60 | 93.8 | 13.69 |
| 4 | 1250 | 50.4 | 64.6 | 58.91 | 16.95 | 93.8 | 29.45 | 16.95 | 93.8 | 15.89 |
| 5 | 1500 | 41.6 | 59.7 | 62.27 | 18.16 | 93.7 | 31.13 | 18.16 | 93.7 | 17.01 |



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

NOTE THIS CURVE IS BASED ON JIS TESTING CODE (B 8301, B 8302).

ケーシング試圧
CASING TEST PRESS.

2.00 MPa

| | | | | | |
|--------------------|-------------------|--------------|----------------|-------------------|-------------|
| 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 | 呼び出力 OUTPUT |
| | | | | min ⁻¹ | 数量 QTY |