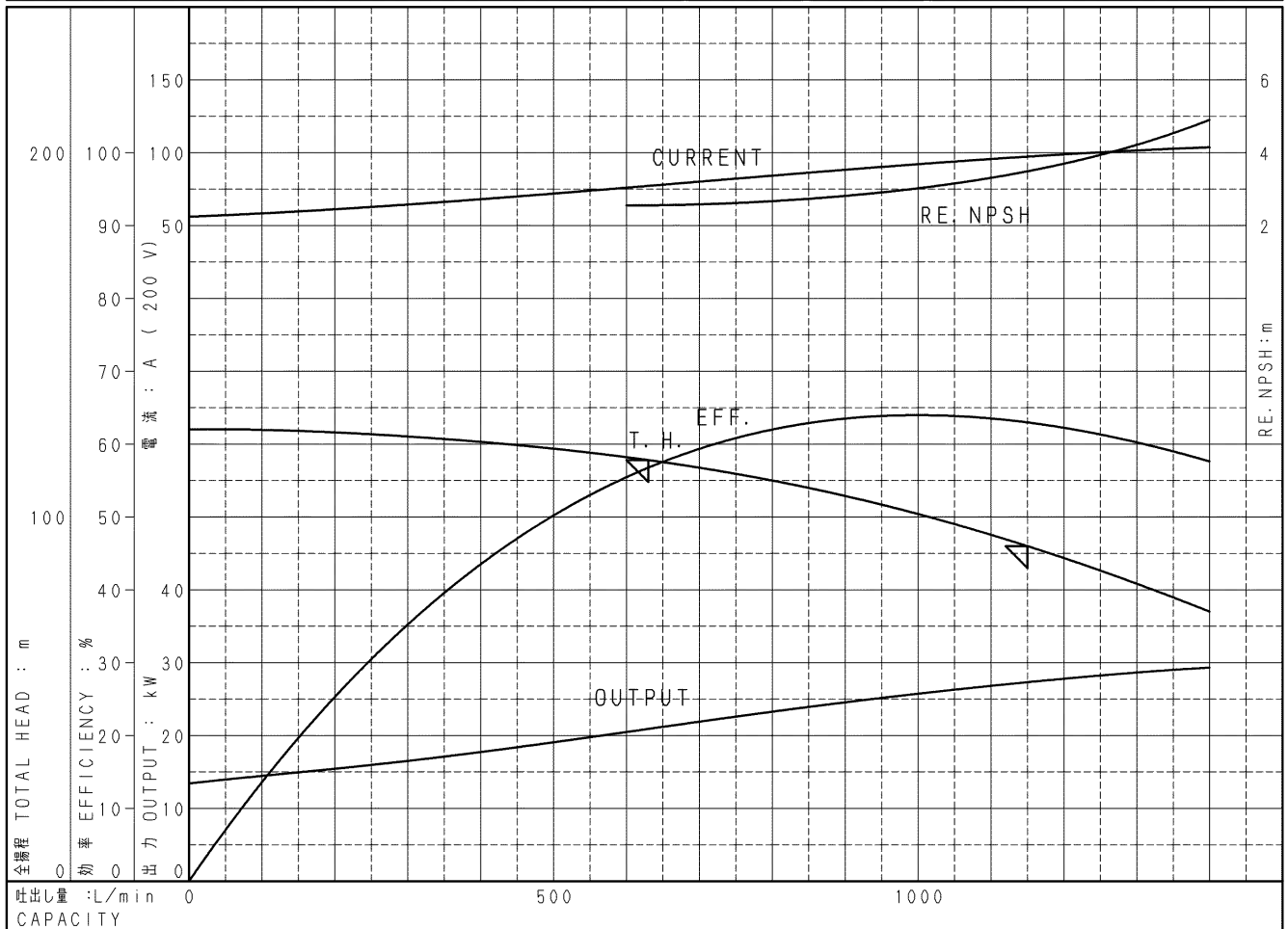


代表性能曲線
PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 100MS4630AD 周波数 FREQUENCY 60 Hz 出力 OUTPUT 30 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 116 A 1765 min⁻¹ 30 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 | 124.0 | 0.0 | 56.0 | 14.24 | 94.2 | 28.01 | 14.24 | 94.2 | 13.41 |
| 2 | 630 | 115.6 | 56.7 | 77.2 | 22.10 | 94.6 | 38.60 | 22.10 | 94.6 | 20.90 |
| 3 | 1000 | 100.8 | 63.8 | 92.1 | 27.27 | 94.4 | 46.04 | 27.27 | 94.4 | 25.74 |
| 4 | 1150 | 92.0 | 63.1 | 97.2 | 28.98 | 94.3 | 48.56 | 28.98 | 94.3 | 27.32 |
| 5 | 1400 | 74.0 | 57.5 | 103.7 | 31.13 | 94.2 | 51.76 | 31.13 | 94.2 | 29.32 |



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 |