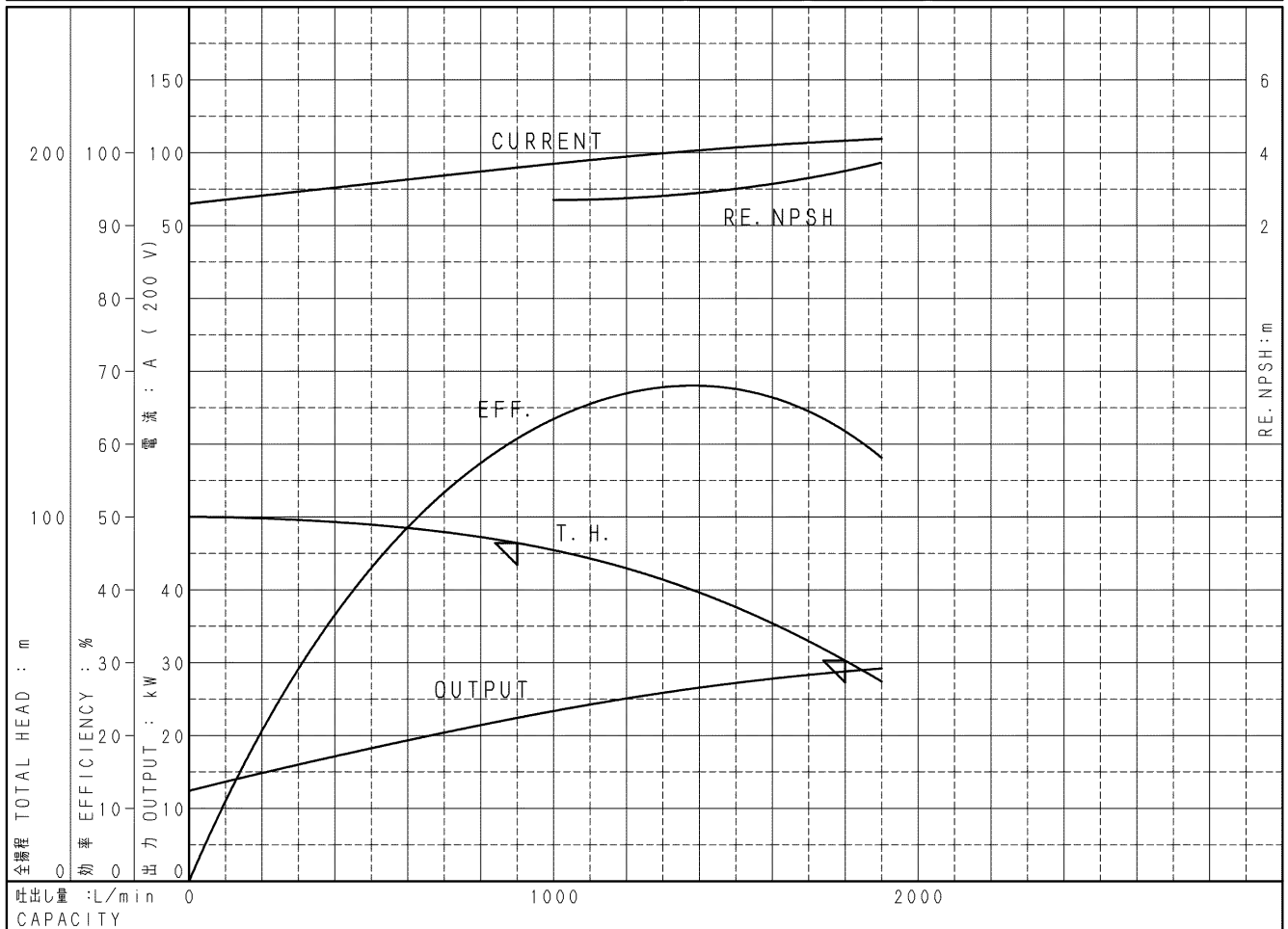


代表性能曲線  
PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 125MS4530D 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出力 OUTPUT 30 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 121 A 1470 min<sup>-1</sup> 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<br>TEST<br>NO. | ポンプ PUMP        |                   |            | 三相誘導電動機 MOTOR   |             |            |                 |             |            |              |
|-------------------|-----------------|-------------------|------------|-----------------|-------------|------------|-----------------|-------------|------------|--------------|
|                   | 吐出量<br>CAPACITY | 全揚程<br>TOTAL HEAD | 効率<br>EFF. | 電圧 VOLTS (200V) |             |            | 電圧 VOLTS (400V) |             |            | 出力<br>OUTPUT |
|                   |                 |                   |            | 電流<br>CURRENT   | 入力<br>INPUT | 効率<br>EFF. | 電流<br>CURRENT   | 入力<br>INPUT | 効率<br>EFF. |              |
| L/min             | m               | %                 | A          | kW              | %           | A          | kW              | %           | kW         |              |
| 1                 | 0               | 100.0             | 0.0        | 64.9            | 13.31       | 93.2       | 32.52           | 13.31       | 93.2       | 12.40        |
| 2                 | 900             | 92.8              | 60.7       | 89.7            | 23.74       | 94.4       | 44.94           | 23.74       | 94.4       | 22.41        |
| 3                 | 1400            | 79.2              | 68.0       | 101.6           | 28.18       | 94.3       | 50.84           | 28.18       | 94.3       | 26.57        |
| 4                 | 1600            | 70.8              | 66.4       | 105.3           | 29.52       | 94.2       | 52.66           | 29.52       | 94.2       | 27.80        |
| 5                 | 1800            | 60.5              | 61.7       | 108.2           | 30.60       | 94.1       | 54.75           | 30.60       | 94.1       | 28.79        |



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<br>CUSTOMER   | 機器番号<br>ITEM NO.  |              |                |                   |             |
| 御使用先<br>FINAL USER | 機器名称<br>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 <sup>-1</sup> | 数量 QTY      |