

# エバラEVMS型ステンレス製立型多段ポンプ

EBARA STAINLESS STEEL VERTICAL MULTI-STAGE PUMPS

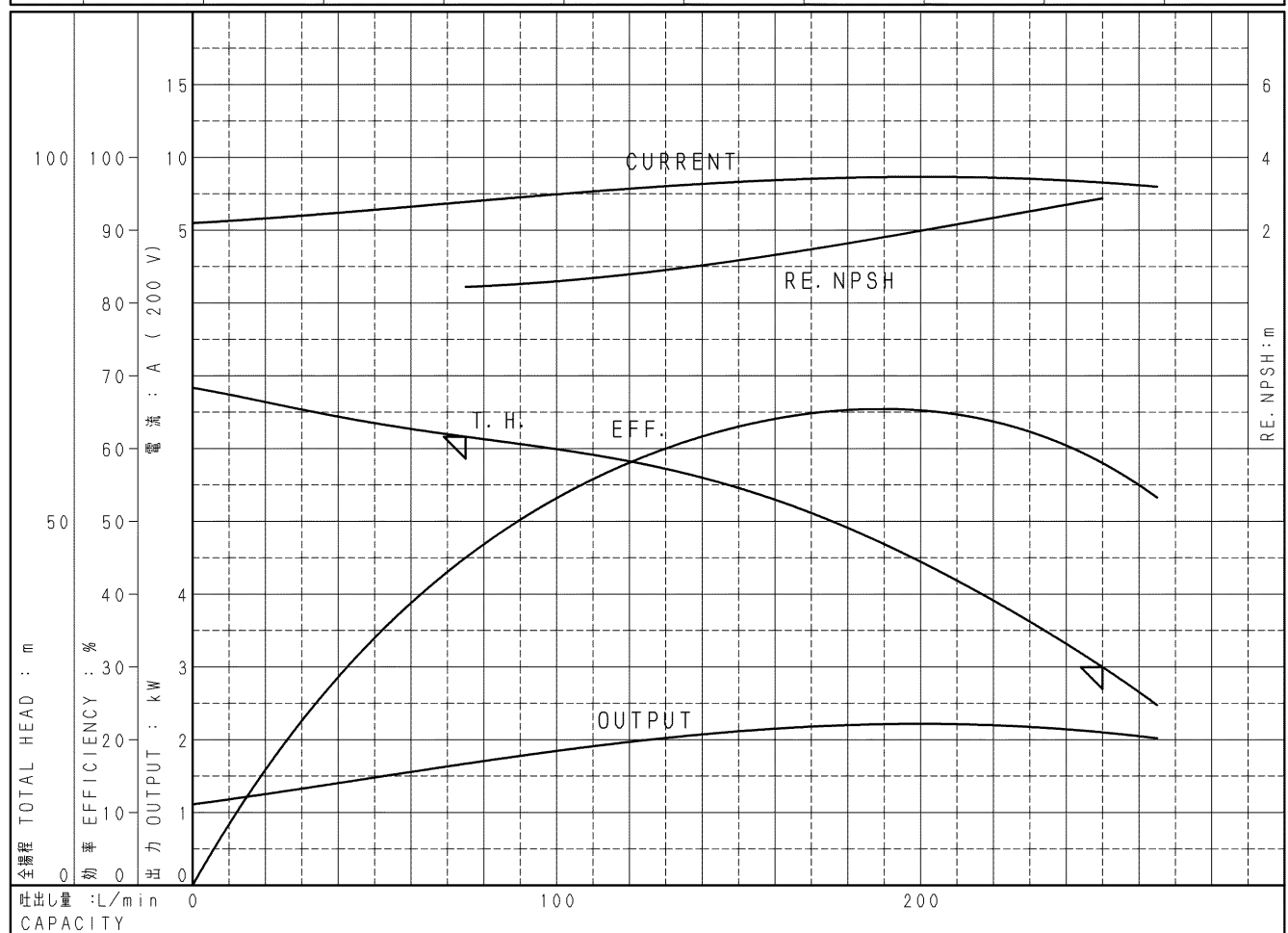
トップランナーモータ搭載  
with top runner motor

## 代 表 性 能 曲 線 PERFORMANCE CURVE

機 名 MODEL 40EVMS652.2A 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出 力 OUTPUT 2.2 kW

電 動 機 定 格 MOTOR RATING 200 V 9.4 A 2880 min<sup>-1</sup> 2.2 kW 形 式 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                  | 0.0             | 68.3              | 0.0         | 5.485               | 1.283        | 86.6        | 2.742            | 1.283        | 86.6        | 1.111         |
| 2                  | 75.0            | 61.4              | 45.0        | 6.935               | 1.912        | 87.3        | 3.467            | 1.912        | 87.3        | 1.669         |
| 3                  | 130.0           | 57.2              | 60.0        | 8.020               | 2.330        | 86.8        | 4.010            | 2.330        | 86.8        | 2.023         |
| 4                  | 180.0           | 49.0              | 65.3        | 8.600               | 2.543        | 86.5        | 4.300            | 2.543        | 86.5        | 2.200         |
| 5                  | 250.0           | 29.9              | 58.0        | 8.270               | 2.423        | 86.7        | 4.135            | 2.423        | 86.7        | 2.100         |



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).

|                       |              |                   |                      |                   |                   |
|-----------------------|--------------|-------------------|----------------------|-------------------|-------------------|
| 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<br>SER. NO.   | 機 名<br>MODEL | 吐 出 量<br>CAPACITY | 全 揚 程<br>TOTAL HEAD  | 同 期 速 度<br>SPEED  | 呼 び 出 力<br>OUTPUT |
|                       |              |                   |                      | min <sup>-1</sup> |                   |
|                       |              |                   |                      |                   | 数 量 Q'TY          |



EBARA CORPORATION

図 番 DWG. NO. P40EVMS652.2A

000

A4-201G  
230915