

# 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

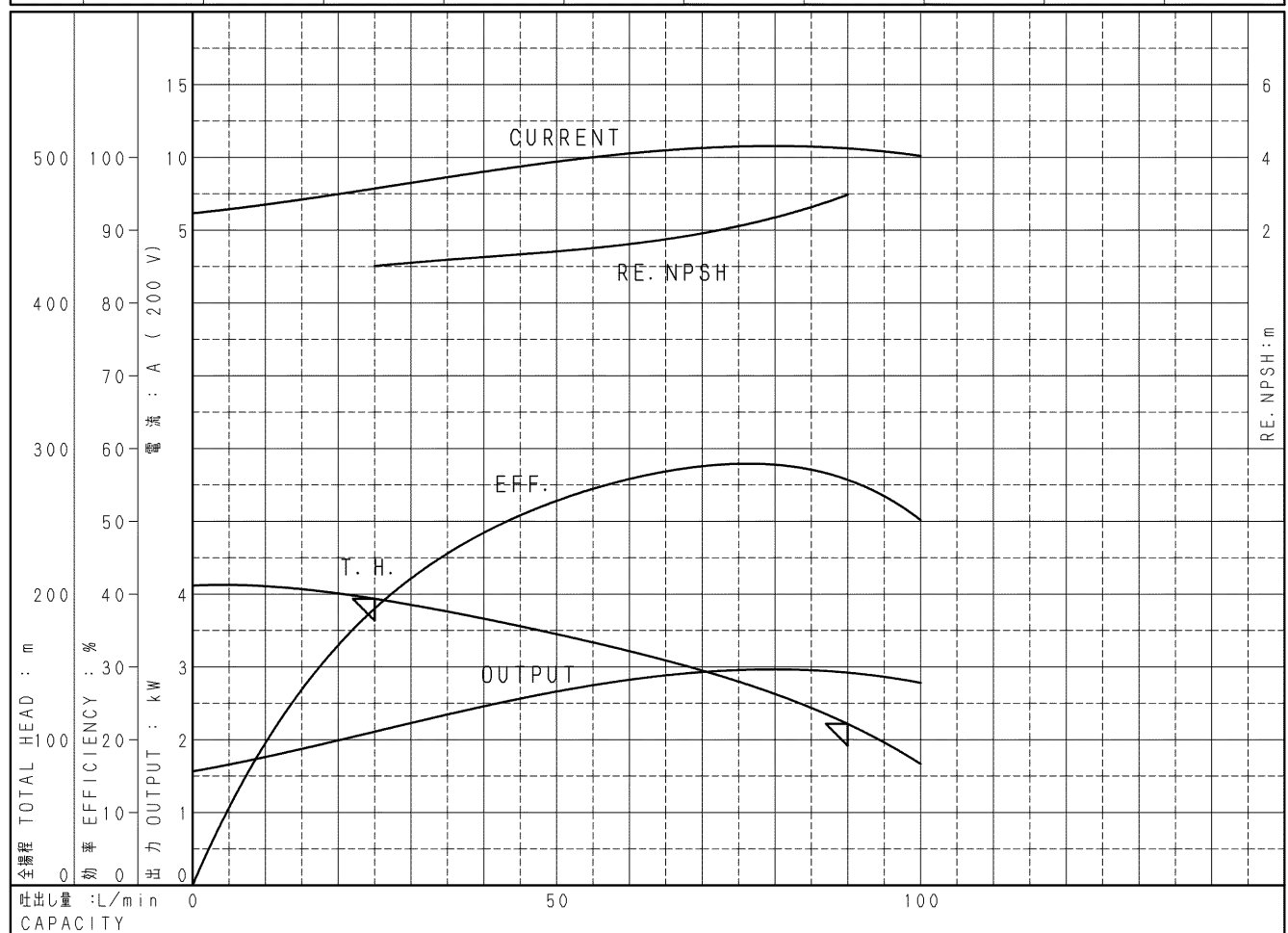
トップランナーモータ搭載  
with top runner motor

## 代 表 性 能 曲 線 PERFORMANCE CURVE

機 名 MODEL 25EVMS1963.0A 周波数 FREQUENCY 60 Hz 出 力 OUTPUT 3 kW

電 動 機 定 格 MOTOR RATING 200 V 11.8 A 3470 min<sup>-1</sup> 3 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                  | 0.00            | 205.8             | 0.0         | 6.15                | 1.747        | 89.5        | 3.079            | 1.747        | 89.5        | 1.564         |
| 2                  | 25.00           | 196.8             | 38.0        | 7.85                | 2.350        | 89.7        | 3.929            | 2.350        | 89.7        | 2.109         |
| 3                  | 50.00           | 172.5             | 52.8        | 9.70                | 2.988        | 89.0        | 4.853            | 2.988        | 89.0        | 2.661         |
| 4                  | 75.00           | 139.9             | 57.9        | 10.74               | 3.338        | 88.6        | 5.373            | 3.338        | 88.6        | 2.957         |
| 5                  | 90.00           | 110.8             | 55.7        | 10.61               | 3.296        | 88.6        | 5.309            | 3.296        | 88.6        | 2.921         |



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. P25EVMS1963.0A

000

A4-201G  
230915