

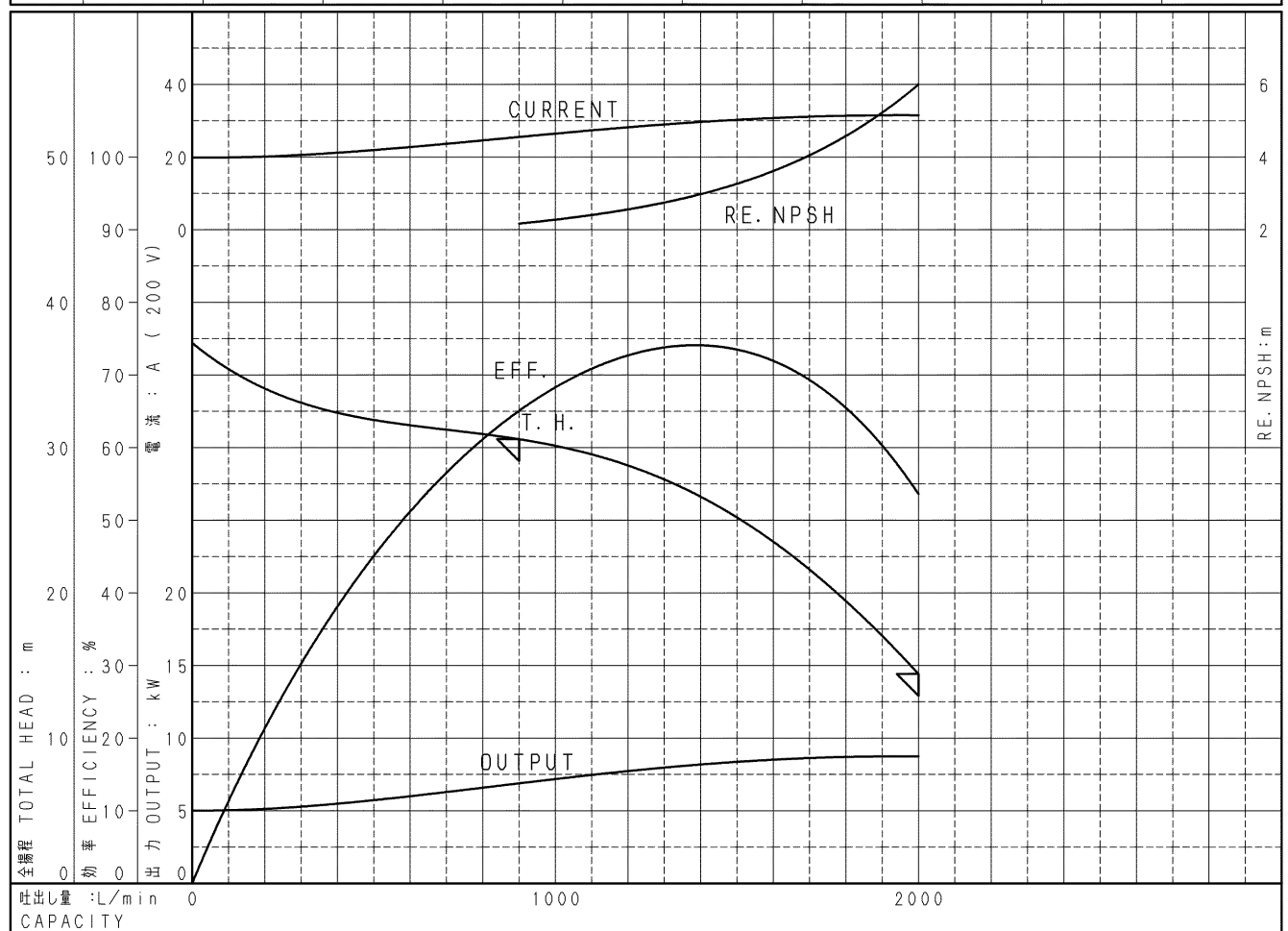
エバラEVMG-R型ステンレス製立型多段ポンプ  
EBARA STAINLESS STEEL VERTICAL MULTI-STAGE PUMPS

代 表 性 能 曲 線  
PERFORMANCE CURVE

機 名 MODEL 100EVMG611R 周波数 FREQUENCY 60 Hz 出力 OUTPUT 11 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 40.4 A 3515 min<sup>-1</sup> 11 kW 形式 TYPE 本図はエバラ標準電動機を使用した場合のデータです

| 機 号<br>TEST<br>NO. | ポ ン プ PUMP       |                   |             | 三 相 誘 導 電 動 機 MOTOR |              |             |                  |              |             |               |
|--------------------|------------------|-------------------|-------------|---------------------|--------------|-------------|------------------|--------------|-------------|---------------|
|                    | 吐出し量<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                | 37.2              | 0.0         | 19.87               | 5.673        | 88.3        | 9.98             | 5.673        | 88.3        | 5.011         |
| 2                  | 900              | 30.6              | 65.1        | 25.52               | 7.648        | 90.0        | 12.81            | 7.648        | 90.0        | 6.885         |
| 3                  | 1300             | 27.8              | 73.9        | 28.98               | 8.836        | 90.1        | 13.71            | 8.836        | 90.1        | 7.970         |
| 4                  | 1600             | 23.5              | 71.9        | 30.74               | 9.426        | 90.2        | 14.54            | 9.426        | 90.2        | 8.510         |
| 5                  | 2000             | 14.4              | 53.6        | 31.52               | 9.677        | 90.3        | 15.42            | 9.677        | 90.3        | 8.740         |



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> |                   |
|                       |              |                   |                      |                   |                   |



EBARA CORPORATION

図 番 DWG. NO. P100EVMG611R

001

A4-201G  
210624