# エバラBHS型深井戸用水中モータポンプ（イドボーイ）
EBARA SUBMERSIBLE DEEP WELL PUMPS

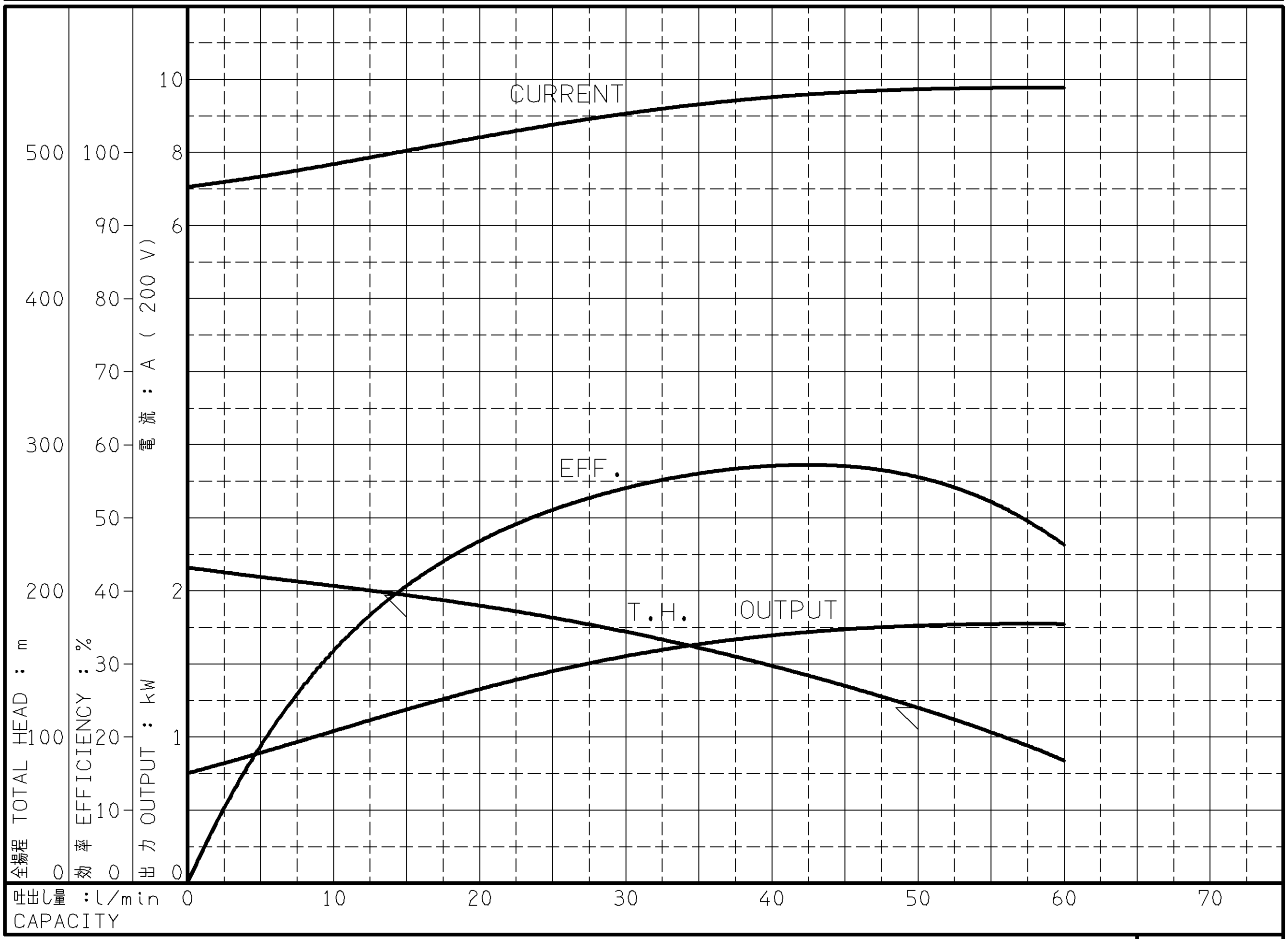
## 代 表 性 能 曲 線
## PERFORMANCE CURVE

**機 名** MODEL 25BHS2661.9B　**周波数** FREQUENCY 60 Hz　**出 力** OUTPUT 1.9 kW

**電動機定格** MOTOR RATING
200 V　10.2 A　3440 min-1
400 V　5.1 A　3450 min-1
1.9 kW　形 式 TYPE　キャンド形 CANNED

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 吐出し量 CAPACITY | 全揚程 TOTAL HEAD | 効率 EFF. | 三相誘導電動機 MOTOR 電圧 VOLTS (200V) 電流 CURRENT | 入力 INPUT | 効率 EFF. | 電圧 VOLTS (400V) 電流 CURRENT | 入力 INPUT | 効率 EFF. | 出力 OUTPUT |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | l/min | m | % | A | kW | % | A | kW | % | kW |
| 1 | 0.00 | 216.0 | 0.0 | 7.058 | 1.371 | 54.8 | 3.532 | 1.376 | 54.6 | 0.752 |
| 2 | 15.00 | 197.0 | 40.5 | 8.042 | 1.928 | 61.6 | 4.025 | 1.927 | 61.6 | 1.188 |
| 3 | 30.00 | 172.0 | 54.1 | 9.061 | 2.387 | 65.1 | 4.533 | 2.385 | 65.1 | 1.554 |
| 4 | 50.00 | 120.0 | 55.4 | 9.730 | 2.652 | 66.4 | 4.866 | 2.651 | 66.5 | 1.763 |
| 5 | 60.00 | 84.0 | 46.3 | 9.766 | 2.664 | 66.5 | 4.884 | 2.664 | 66.5 | 1.773 |




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).

71

| 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 | 吐出し量 CAPACITY | 全揚程 TOTAL HEAD | 同期速度 SPEED min-1 | 出力 OUTPUT | 数量 Q'TY |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | |

| 図番 DWG.NO. | P25BHS2661.9B | 000 |
|---|---|---|

EBARA
EBARA CORPORATION

A4-202
100629