

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 100BHS5626C

周波数 FREQUENCY 60 Hz

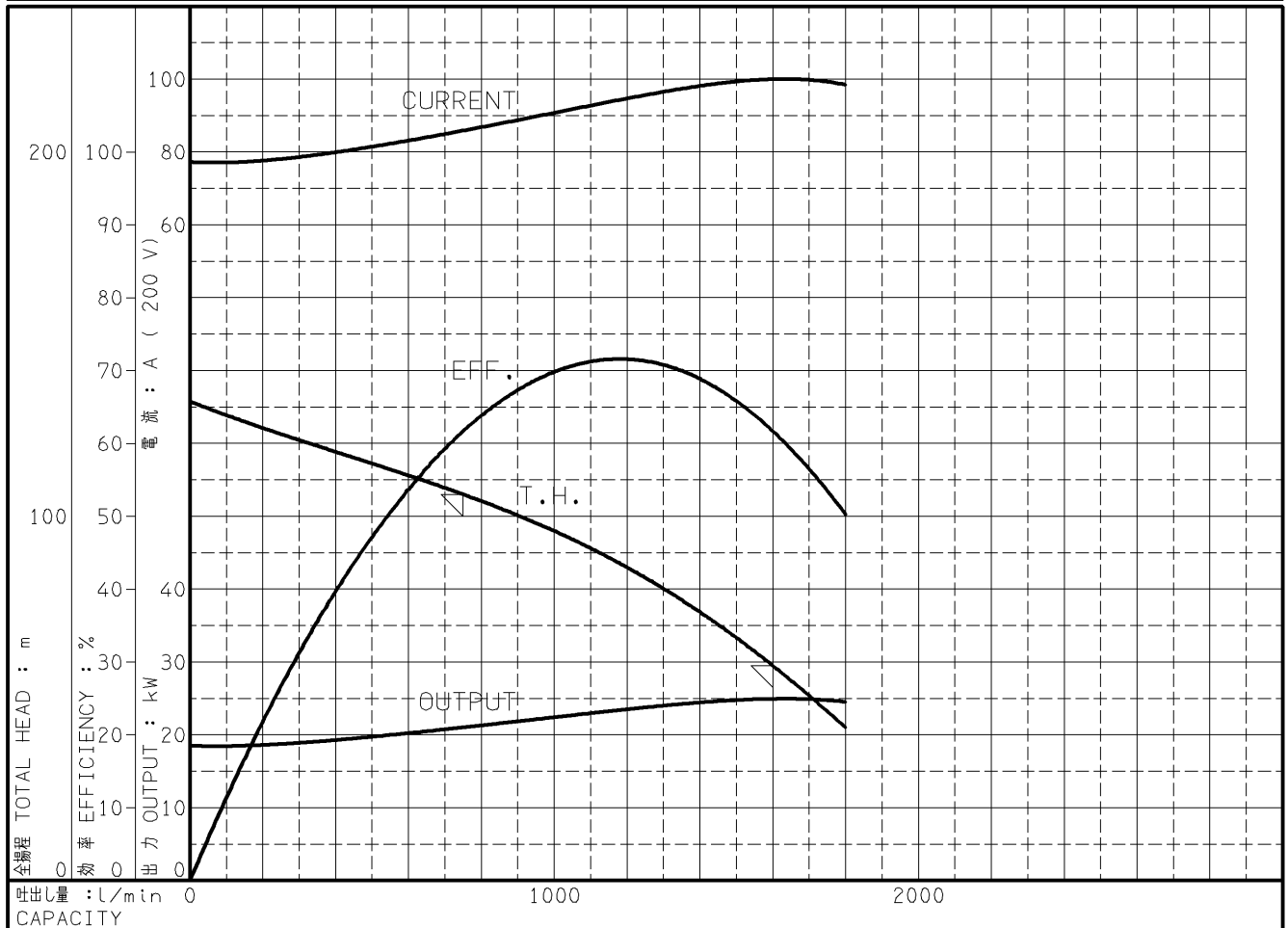
出力 OUTPUT 26 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 104 A 3430 min⁻¹
 400 V 52 A 3430 min⁻¹

26 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 | | | 三相誘導電動機 MOTOR | | | | | | 出力 OUTPUT kW |
|----------------|--------------------------|------------------------|-----------------|--------------------|-------------------|-----------------|--------------------|-------------------|-----------------|--------------------|
| | 吐出量 CAPACITY L/min | 全揚程 TOTAL HEAD m | 効率 EFF. % | 電圧 VOLTS (200V) | | | 電圧 VOLTS (400V) | | | |
| | | | | 電流 CURRENT A | 入力 INPUT kW | 効率 EFF. % | 電流 CURRENT A | 入力 INPUT kW | 効率 EFF. % | |
| 1 | 0 | 131.5 | 0.0 | 77.2 | 24.63 | 75.1 | 38.62 | 24.63 | 75.1 | 18.50 |
| 2 | 750 | 106.0 | 61.6 | 85.6 | 27.59 | 76.2 | 42.84 | 27.59 | 76.2 | 21.03 |
| 3 | 1200 | 86.0 | 71.5 | 94.6 | 30.53 | 77.0 | 47.33 | 30.53 | 77.0 | 23.51 |
| 4 | 1600 | 59.0 | 61.6 | 100.2 | 32.26 | 77.3 | 50.14 | 32.26 | 77.3 | 24.95 |
| 5 | 1800 | 42.0 | 50.2 | 98.3 | 31.75 | 77.2 | 49.16 | 31.75 | 77.2 | 24.52 |



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

112 119

NOTE THIS CURVE IS BASED ON JIS TESTING CODE (B 8301, B 8302).

| | | | | | |
|--------------------|-------------------|--------------|----------------|-------------------|-----------|
| 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 | 吐出量 CAPACITY | 全揚程 TOTAL HEAD | 同期速度 SPEED | 出力 OUTPUT |
| | | | | min ⁻¹ | 数量 QTY |

図番 DWG.NO. P100BHS5626C

000



EBARA CORPORATION

A4-202

090904