

エバラDL型汚水汚物用水中ポンプ

EBARA SUBMERSIBLE SEWAGE PUMPS

代表性能曲線

PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 100DLB611

周波数 FREQUENCY 60 Hz

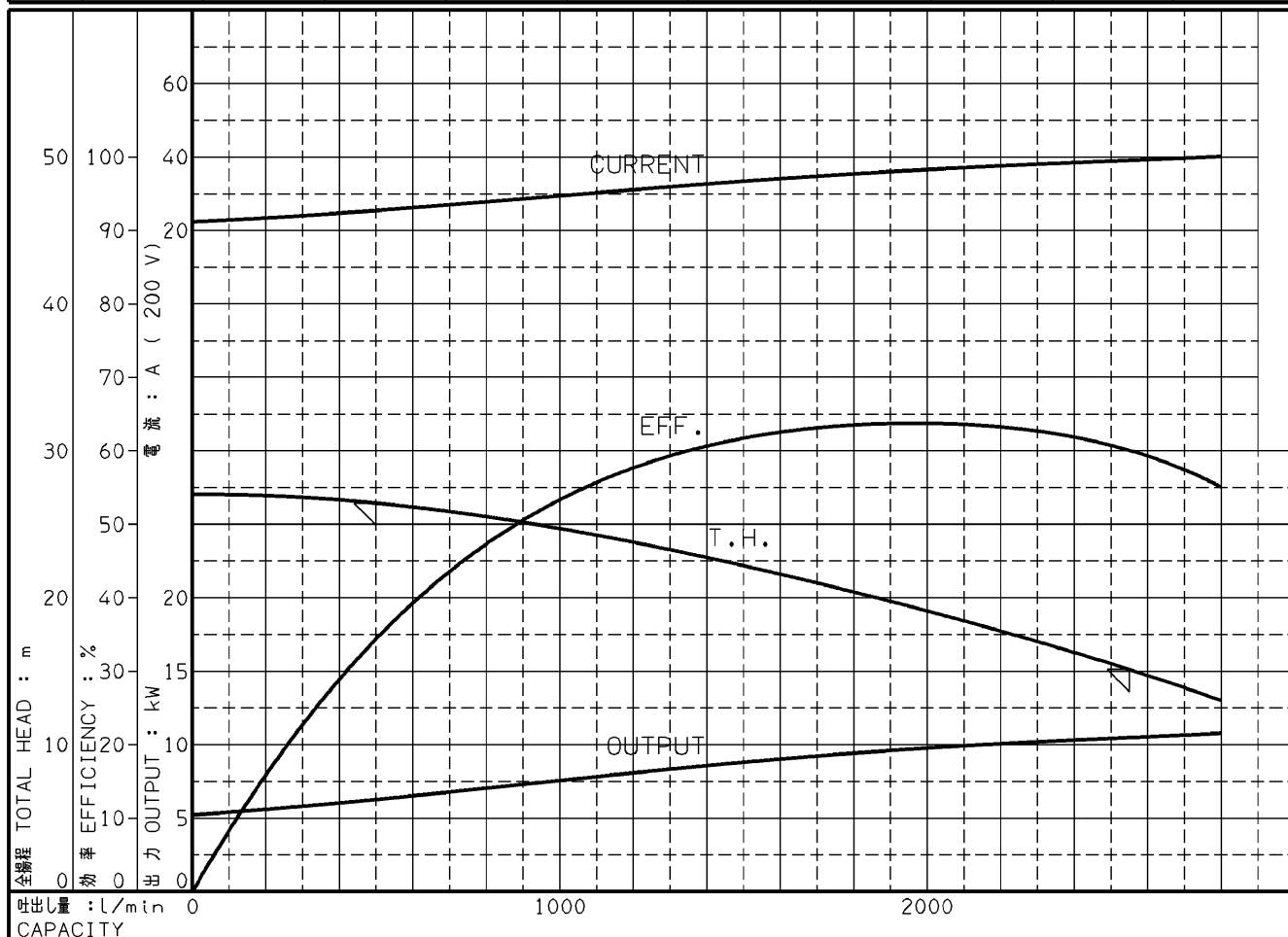
出力 OUTPUT 11 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 41 A 1740 min⁻¹
 400 V 20.5 A 1740 min⁻¹

11 kW 形式 乾式水中形 TYPE DRY 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

| 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 | 27.0 | 0.0 | 22.30 | 6.62 | 78.8 | 11.20 | 6.62 | 78.8 | 5.21 |
| 2 | 1000 | 24.7 | 53.2 | 29.40 | 9.18 | 82.4 | 14.70 | 9.18 | 82.4 | 7.56 |
| 3 | 1700 | 21.0 | 63.1 | 34.70 | 11.03 | 83.6 | 17.40 | 11.03 | 83.6 | 9.22 |
| 4 | 2500 | 15.5 | 60.6 | 38.80 | 12.41 | 84.0 | 19.40 | 12.41 | 84.0 | 10.42 |
| 5 | 2800 | 13.0 | 55.0 | 40.10 | 12.81 | 84.1 | 20.10 | 12.81 | 84.1 | 10.77 |



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

263

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 | 数量 QTY |
| | | | | min ⁻¹ | | |



EBARA CORPORATION

図番 DWG.NO. P100DLB611

001

A4-202

940418