

エバラDVR型汚物移送用ボルテックス水中ポンプ

EBARA SUBMERSIBLE VORTEX PUMPS

代表性能曲線

PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 80DVR611

周波数 FREQUENCY 60 Hz

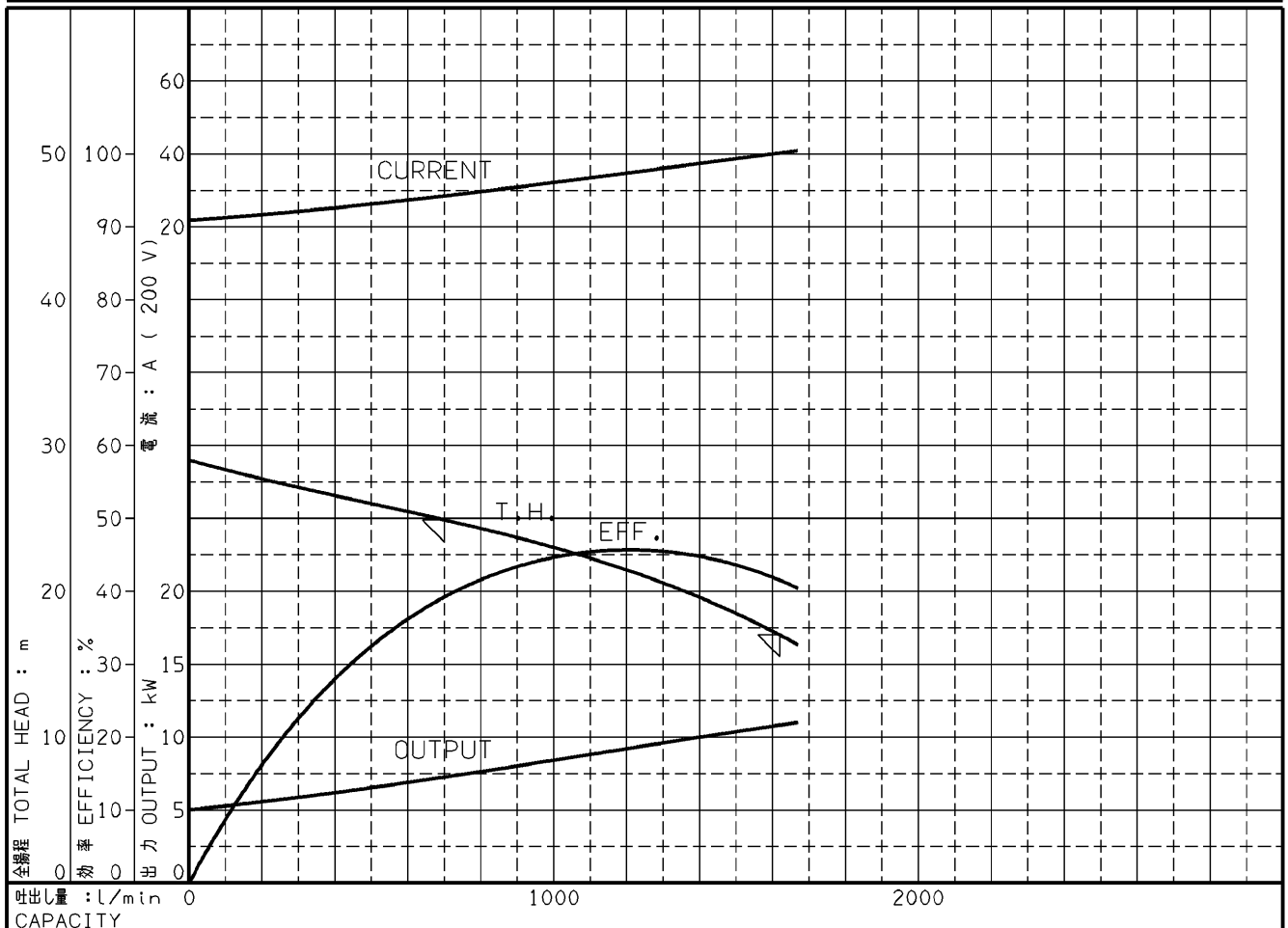
出力 OUTPUT 11 kW

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 | 29.0 | 0.0 | 21.70 | 6.40 | 78.3 | 10.85 | 6.40 | 78.3 | 5.01 |
| 2 | 500 | 26.0 | 32.4 | 26.16 | 8.05 | 81.2 | 13.08 | 8.05 | 81.2 | 6.53 |
| 3 | 1000 | 23.0 | 44.5 | 32.12 | 10.12 | 83.1 | 16.06 | 10.12 | 83.1 | 8.41 |
| 4 | 1620 | 17.0 | 41.4 | 40.26 | 12.87 | 84.1 | 20.13 | 12.87 | 84.1 | 10.82 |
| 5 | 1670 | 16.3 | 40.3 | 40.82 | 13.07 | 84.2 | 20.41 | 13.07 | 84.2 | 11.00 |



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 |



EBARA CORPORATION

図番 DWG.NO. P80DVR611 000

A4-202
990901