

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 65DL51.5

周波数 FREQUENCY 50 Hz

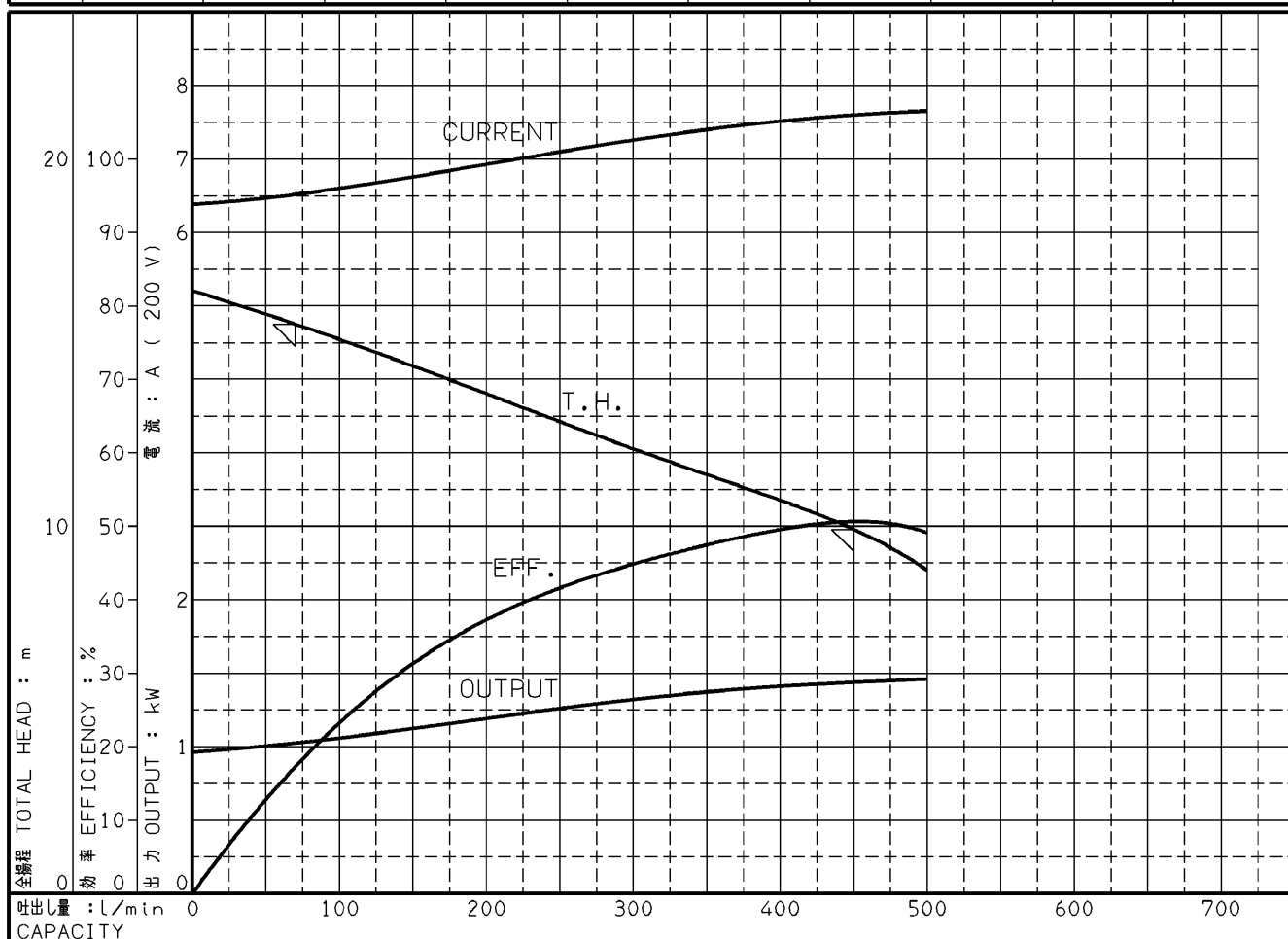
出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 7.8 A 1430 min⁻¹
 400 V 3.9 A 1430 min⁻¹

1.5 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 | 0.0 | 16.4 | 0.0 | 6.380 | 1.408 | 68.2 | 3.190 | 1.408 | 68.2 | 0.960 |
| 2 | 200.0 | 13.6 | 37.2 | 6.920 | 1.683 | 70.8 | 3.460 | 1.683 | 70.8 | 1.191 |
| 3 | 300.0 | 12.1 | 44.7 | 7.260 | 1.843 | 71.7 | 3.630 | 1.843 | 71.7 | 1.321 |
| 4 | 400.0 | 10.7 | 49.4 | 7.510 | 1.956 | 72.1 | 3.760 | 1.956 | 72.1 | 1.410 |
| 5 | 500.0 | 8.8 | 49.1 | 7.650 | 2.020 | 72.3 | 3.830 | 2.020 | 72.3 | 1.460 |



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

210

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. P65DL51.5 000



EBARA CORPORATION

A4-202
940418