

エバラDL型汚水汚物用水中ポンプ

EBARA SUBMERSIBLE SEWAGE PUMPS

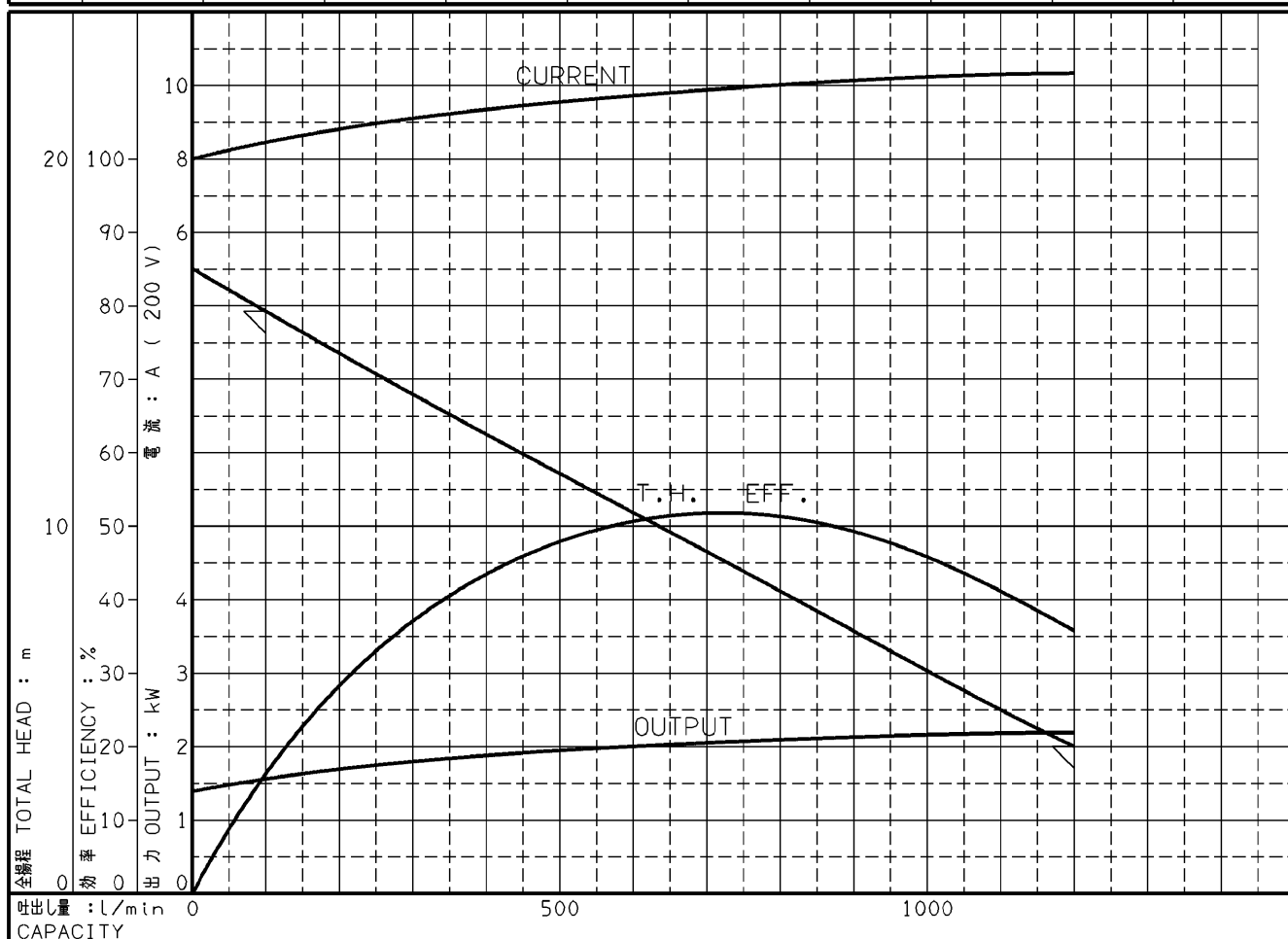
代表性能曲線

PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 80DLA52.2 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出力 OUTPUT 2.2 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 10.4 A 1430 min⁻¹ 2.2 kW 形式 TYPE 乾式水中形 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 | 17.0 | 0.0 | 8.00 | 2.057 | 67.6 | 4.000 | 2.057 | 67.6 | 1.390 |
| 2 | 400 | 12.5 | 43.3 | 9.35 | 2.645 | 71.0 | 4.680 | 2.645 | 71.0 | 1.878 |
| 3 | 700 | 9.3 | 51.7 | 9.87 | 2.860 | 71.7 | 4.940 | 2.860 | 71.7 | 2.050 |
| 4 | 1100 | 5.0 | 41.1 | 10.30 | 3.021 | 72.2 | 5.150 | 3.021 | 72.2 | 2.181 |
| 5 | 1200 | 4.0 | 35.7 | 10.33 | 3.034 | 72.2 | 5.170 | 3.034 | 72.2 | 2.190 |



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

216

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. P80DLA52.2

001

A4-202

940418