

エバラDWV型樹脂製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 50DWVA5.4B

周波数 FREQUENCY 50 Hz

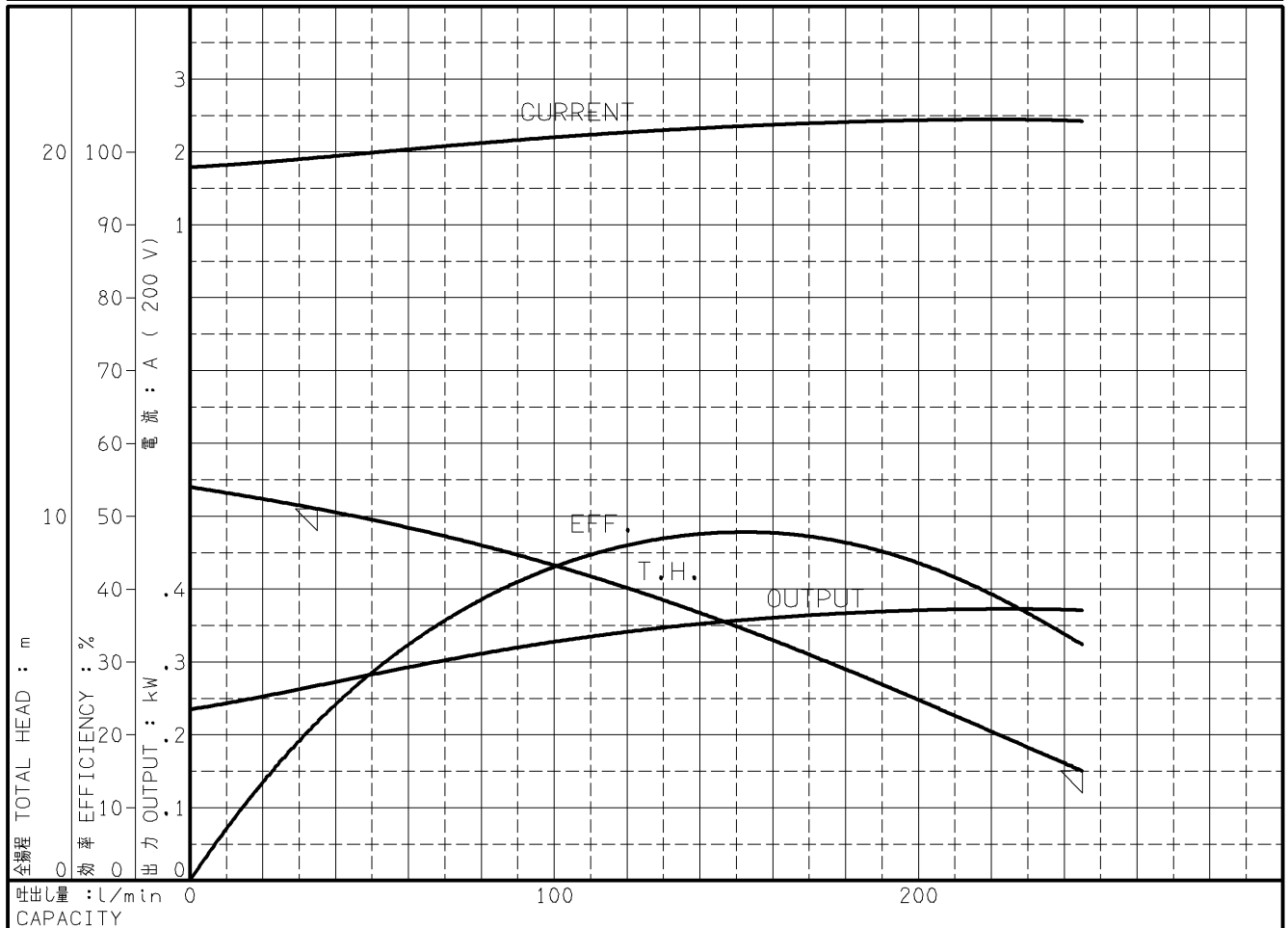
出力 OUTPUT 0.4 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 2.6 A 2730 min⁻¹
 400 V 1.3 A 2730 min⁻¹

0.4 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 | 10.8 | 0.0 | 1.792 | 0.433 | 54.3 | 0.896 | 0.433 | 54.3 | 0.235 |
| 2 | 35.0 | 10.2 | 21.7 | 1.921 | 0.494 | 54.3 | 0.961 | 0.494 | 54.3 | 0.268 |
| 3 | 105.0 | 8.5 | 43.8 | 2.214 | 0.620 | 53.6 | 1.107 | 0.620 | 53.6 | 0.332 |
| 4 | 175.0 | 6.0 | 46.7 | 2.396 | 0.691 | 53.0 | 1.198 | 0.691 | 53.0 | 0.366 |
| 5 | 245.0 | 3.0 | 32.2 | 2.424 | 0.702 | 52.9 | 1.212 | 0.702 | 52.9 | 0.371 |



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

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. P50DWVA5.4B 000



EBARA CORPORATION

A4-202
100803