

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 50DL6.4

周波数 FREQUENCY 60 Hz

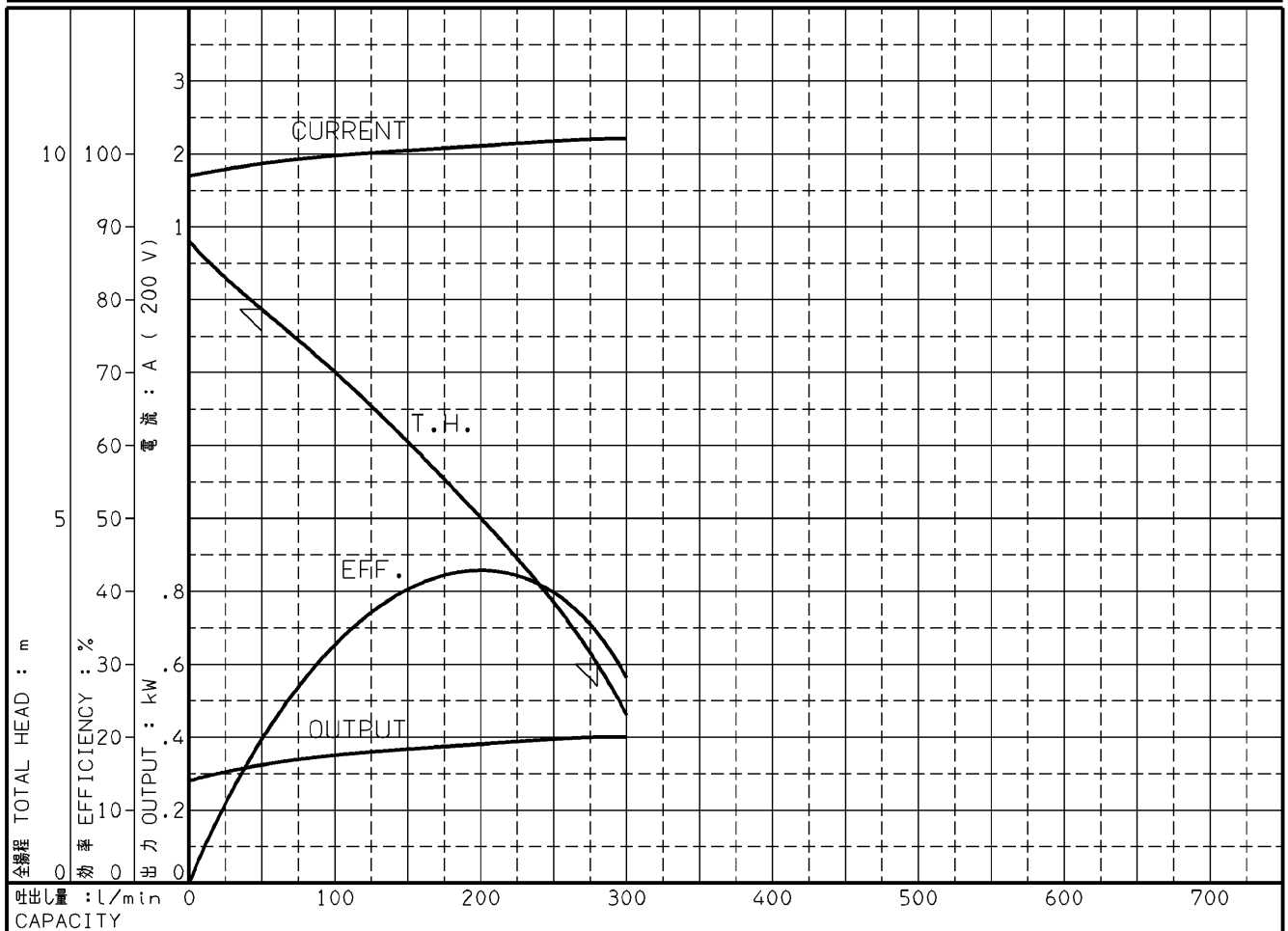
出力 OUTPUT 0.4 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 2.2 A 1670 min⁻¹
 400 V 1.1 A 1670 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 | 8.8 | 0.0 | 1.695 | 0.434 | 64.5 | 0.847 | 0.434 | 64.5 | 0.280 |
| 2 | 100.0 | 7.0 | 32.5 | 1.973 | 0.547 | 64.1 | 0.986 | 0.547 | 64.1 | 0.351 |
| 3 | 200.0 | 5.0 | 42.7 | 2.109 | 0.599 | 63.6 | 1.054 | 0.599 | 63.6 | 0.381 |
| 4 | 280.0 | 3.0 | 34.2 | 2.201 | 0.632 | 63.3 | 1.100 | 0.632 | 63.3 | 0.400 |
| 5 | 300.0 | 2.3 | 28.0 | 2.206 | 0.634 | 63.2 | 1.103 | 0.634 | 63.2 | 0.401 |



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

134

NOTE THIS CURVE IS BASED ON JIS TESTING CODE (B 8301, B 8302).

| | | | | | | | | | |
|--------------------|----------|-------------------|----------------|-------------------|--|-----------|--|--------|--|
| 御注文主 CUSTOMER | | 機器番号 ITEM NO. | | 同期速度 SPEED | | 出力 OUTPUT | | 数量 QTY | |
| 御使用先 FINAL USER | | 機器名称 ITEM NAME | | min ⁻¹ | | | | | |
| 荏原製番 SER.NO. | 機名 MODEL | 吐出量 CAPACITY | 全揚程 TOTAL HEAD | | | | | | |



EBARA CORPORATION

図番 DWG.NO. P50DL6.4

000

A4-202

980304