

エバラDVRJ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 50DVRJ6.4

周波数 FREQUENCY 60 Hz

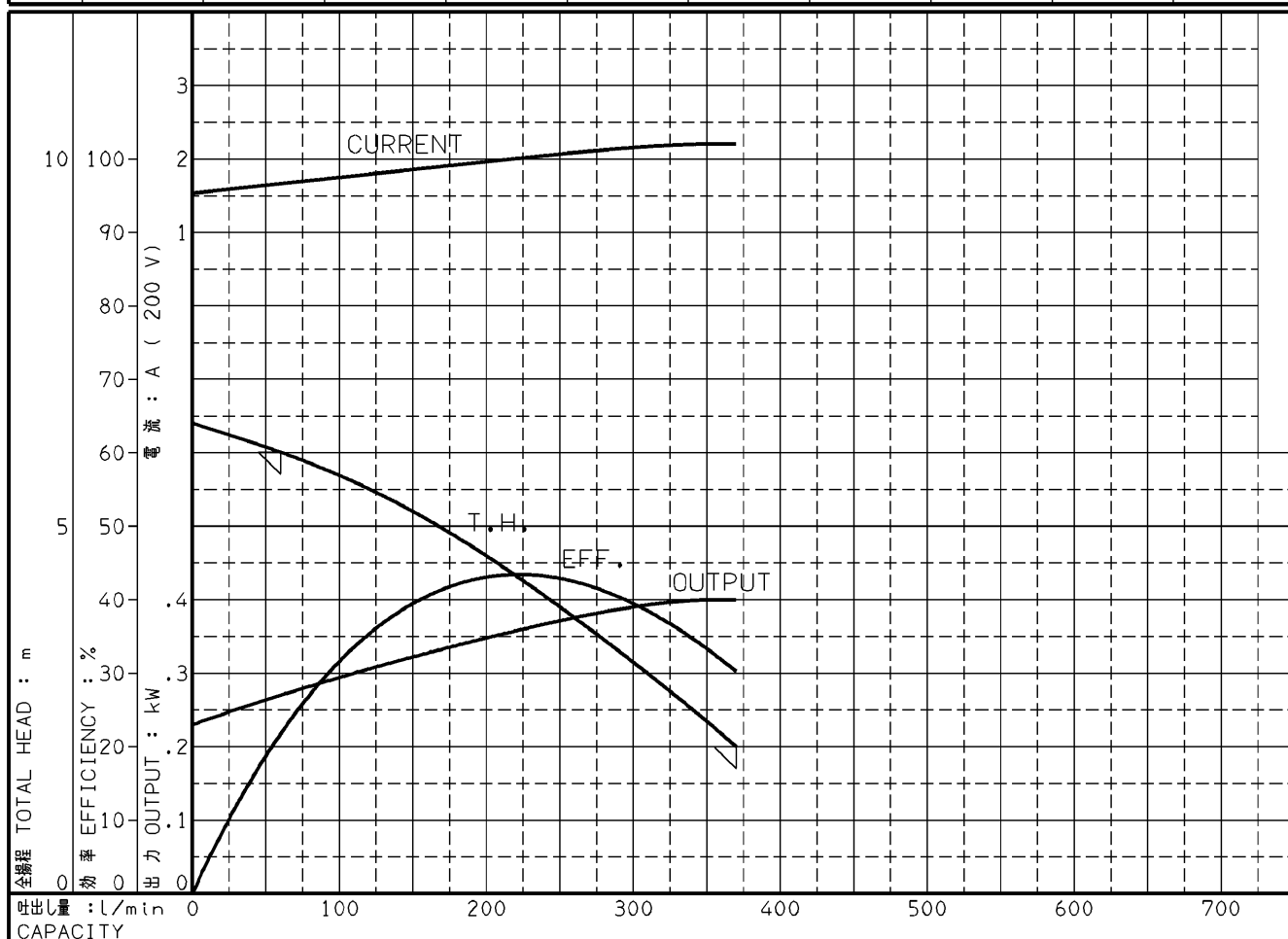
出力 OUTPUT 0.4 kW

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 | | | | | | |
|-------------------|-----------------|-------------------|------------|-----------------|-------------|------------|-----------------|-------------|------------|--------------|
| | 吐出量 CAPACITY | 全揚程 TOTAL HEAD | 効率 EFF. | 電圧 VOLTS (200V) | | | 電圧 VOLTS (400V) | | | 出力 OUTPUT |
| | | | | 電流 CURRENT | 入力 INPUT | 効率 EFF. | 電流 CURRENT | 入力 INPUT | 効率 EFF. | |
| L/min | m | % | A | kW | % | A | kW | % | kW | |
| 1 | 0.0 | 6.4 | 0.0 | 1.531 | 0.361 | 63.8 | 0.766 | 0.361 | 63.8 | 0.230 |
| 2 | 60.0 | 6.0 | 21.7 | 1.660 | 0.419 | 64.5 | 0.830 | 0.419 | 64.5 | 0.270 |
| 3 | 150.0 | 5.2 | 39.4 | 1.853 | 0.500 | 64.5 | 0.926 | 0.500 | 64.5 | 0.322 |
| 4 | 250.0 | 3.9 | 42.7 | 2.063 | 0.583 | 63.9 | 1.031 | 0.583 | 63.9 | 0.372 |
| 5 | 370.0 | 2.0 | 30.2 | 2.200 | 0.631 | 63.3 | 1.100 | 0.631 | 63.3 | 0.399 |



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

119

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 | 数量 QTY |
| | | | | min ⁻¹ | | |

図番 DWG. NO. P50DVRJ6.4

000



EBARA CORPORATION

A4-202

990901