

エバラDVS型セミボルテックス水中ポンプ

EBARA SUBMERSIBLE SEMI VORTEX PUMPS

代表性能曲線

PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 80DVSA6.75A

周波数 FREQUENCY 60 Hz

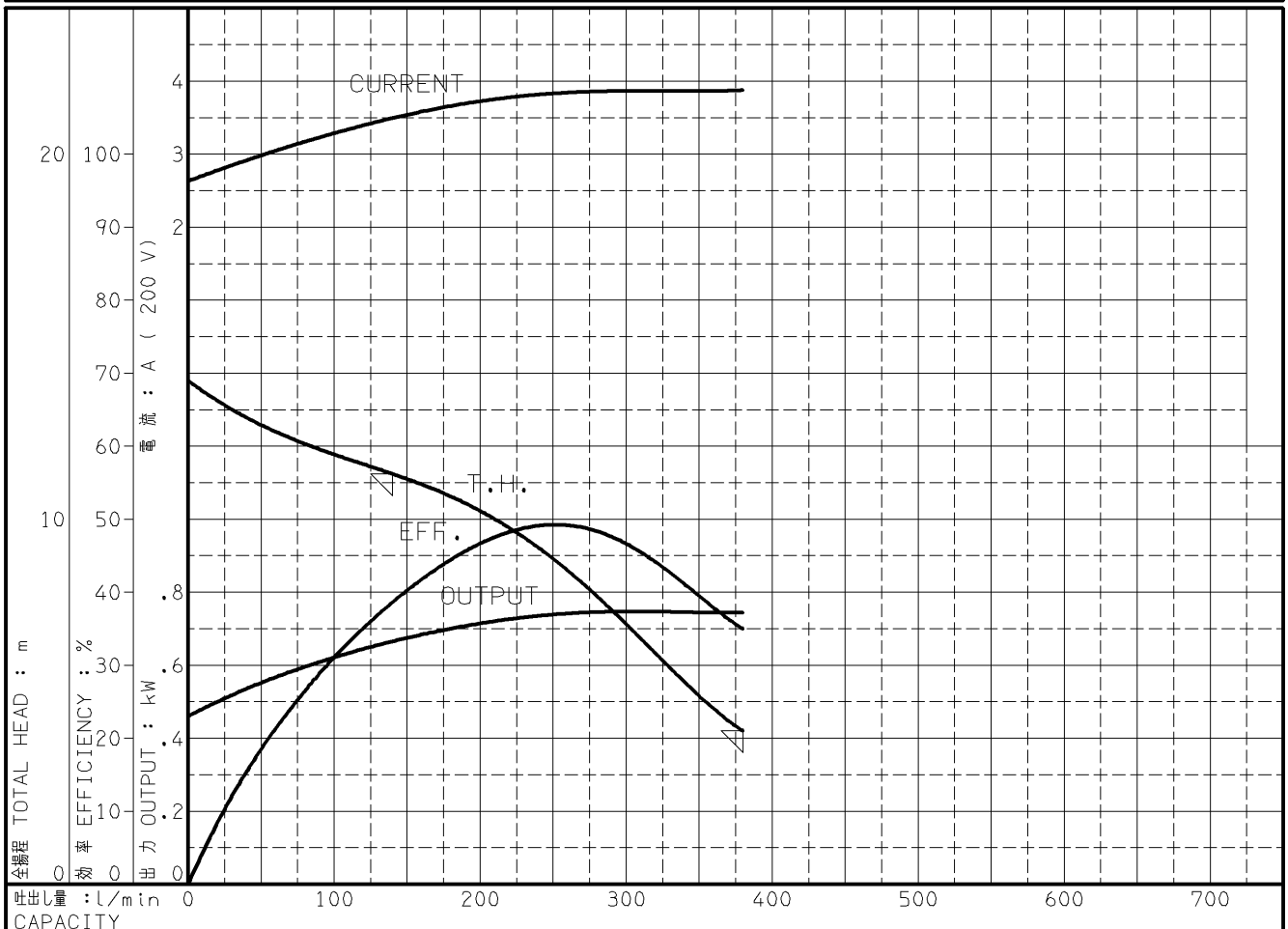
出力 OUTPUT 0.75 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 3.9 A 3340 min⁻¹
0 V 0 A 0 min⁻¹

0.75 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 | | | | | | |
|----------------|-----------------|-------------------|------------|-----------------|-------------|------------|-----------------|-------------|------------|--------------|
| | 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 | 13.8 | 0.0 | 2.627 | 0.705 | 65.3 | 0 | 0 | 0.0 | 0.460 |
| 2 | 120.0 | 11.5 | 34.8 | 3.390 | 0.967 | 66.7 | 0 | 0 | 0.0 | 0.645 |
| 3 | 230.0 | 9.5 | 48.7 | 3.802 | 1.101 | 66.4 | 0 | 0 | 0.0 | 0.731 |
| 4 | 360.0 | 4.8 | 37.8 | 3.869 | 1.123 | 66.3 | 0 | 0 | 0.0 | 0.744 |
| 5 | 380.0 | 4.2 | 34.9 | 3.874 | 1.126 | 66.2 | 0 | 0 | 0.0 | 0.745 |



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. P80DVSA6.75A 001



EBARA CORPORATION

A4-202
040322