

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 65DVSH51.5

周波数 FREQUENCY 50 Hz

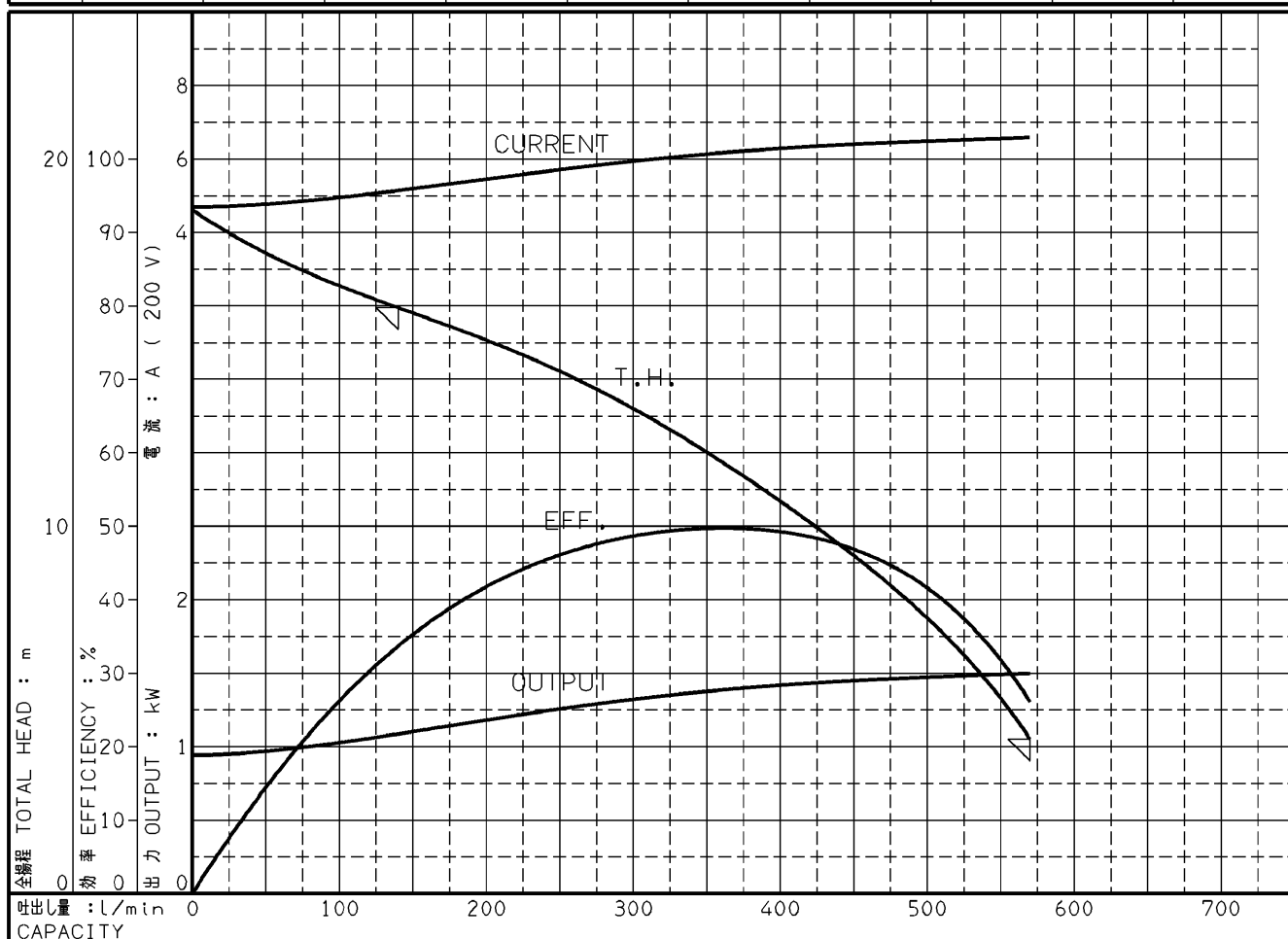
出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 6.6 A 2845 min⁻¹
0 V 0 A 0 min⁻¹

1.5 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 | 18.6 | 0.0 | 4.680 | 1.405 | 66.9 | 0 | 0 | 0.0 | 0.940 |
| 2 | 150.0 | 15.8 | 35.0 | 5.180 | 1.607 | 68.6 | 0 | 0 | 0.0 | 1.102 |
| 3 | 300.0 | 13.2 | 48.8 | 5.930 | 1.889 | 70.0 | 0 | 0 | 0.0 | 1.322 |
| 4 | 520.0 | 6.7 | 38.3 | 6.510 | 2.100 | 70.5 | 0 | 0 | 0.0 | 1.480 |
| 5 | 570.0 | 4.2 | 26.0 | 6.580 | 2.127 | 70.5 | 0 | 0 | 0.0 | 1.499 |



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 | 数量 QTY |
| | | | | min ⁻¹ | | |

図番 DWG. NO. P65DVSH51.5 001



EBARA CORPORATION

A4-202
940428