

エバラDVR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 65DVR61.5

周波数 FREQUENCY 60 Hz

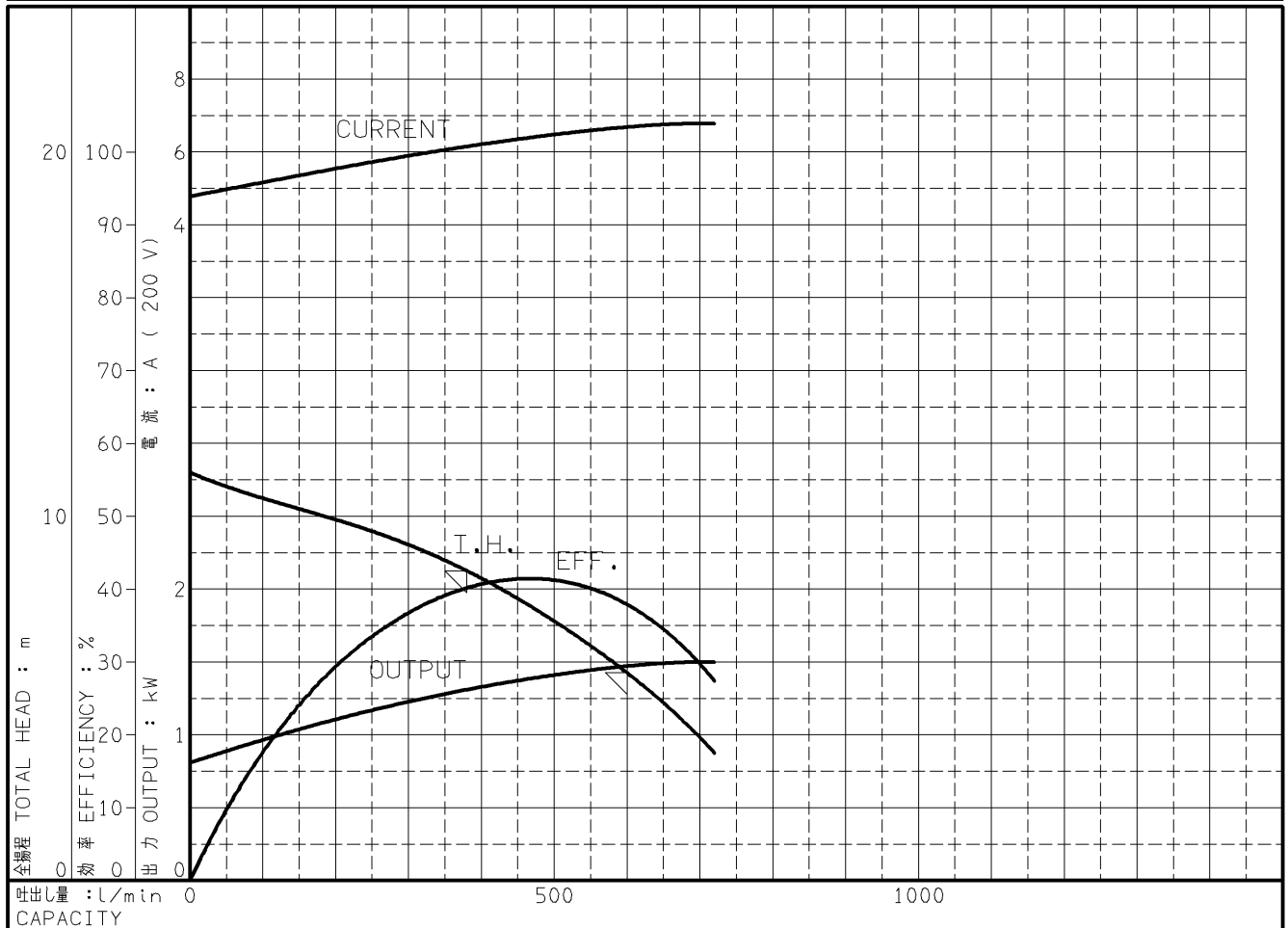
出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 6.8 A 1710 min⁻¹
 400 V 3.4 A 1710 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 | | | | | | |
|-------------------|-----------------|-------------------|------------|-----------------|-------------|------------|-----------------|-------------|------------|--------------|
| | 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 | 11.2 | 0.0 | 4.780 | 1.140 | 71.0 | 2.390 | 1.140 | 71.0 | 0.809 |
| 2 | 200.0 | 9.9 | 29.1 | 5.541 | 1.493 | 74.1 | 2.771 | 1.493 | 74.1 | 1.106 |
| 3 | 380.0 | 8.5 | 40.1 | 6.151 | 1.747 | 75.0 | 3.075 | 1.747 | 75.0 | 1.310 |
| 4 | 600.0 | 5.7 | 37.8 | 6.685 | 1.955 | 75.3 | 3.343 | 1.955 | 75.3 | 1.472 |
| 5 | 720.0 | 3.5 | 27.3 | 6.783 | 1.990 | 75.4 | 3.391 | 1.990 | 75.4 | 1.500 |



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

152

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. P65DVR61.5

000



EBARA CORPORATION

A4-202

121220