

エバラDMVR型マンホール用水中ポンプ

EBARA SUBMERSIBLE MANHOLE PUMPS

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 65DMVR52.2

周波数 FREQUENCY 50 Hz

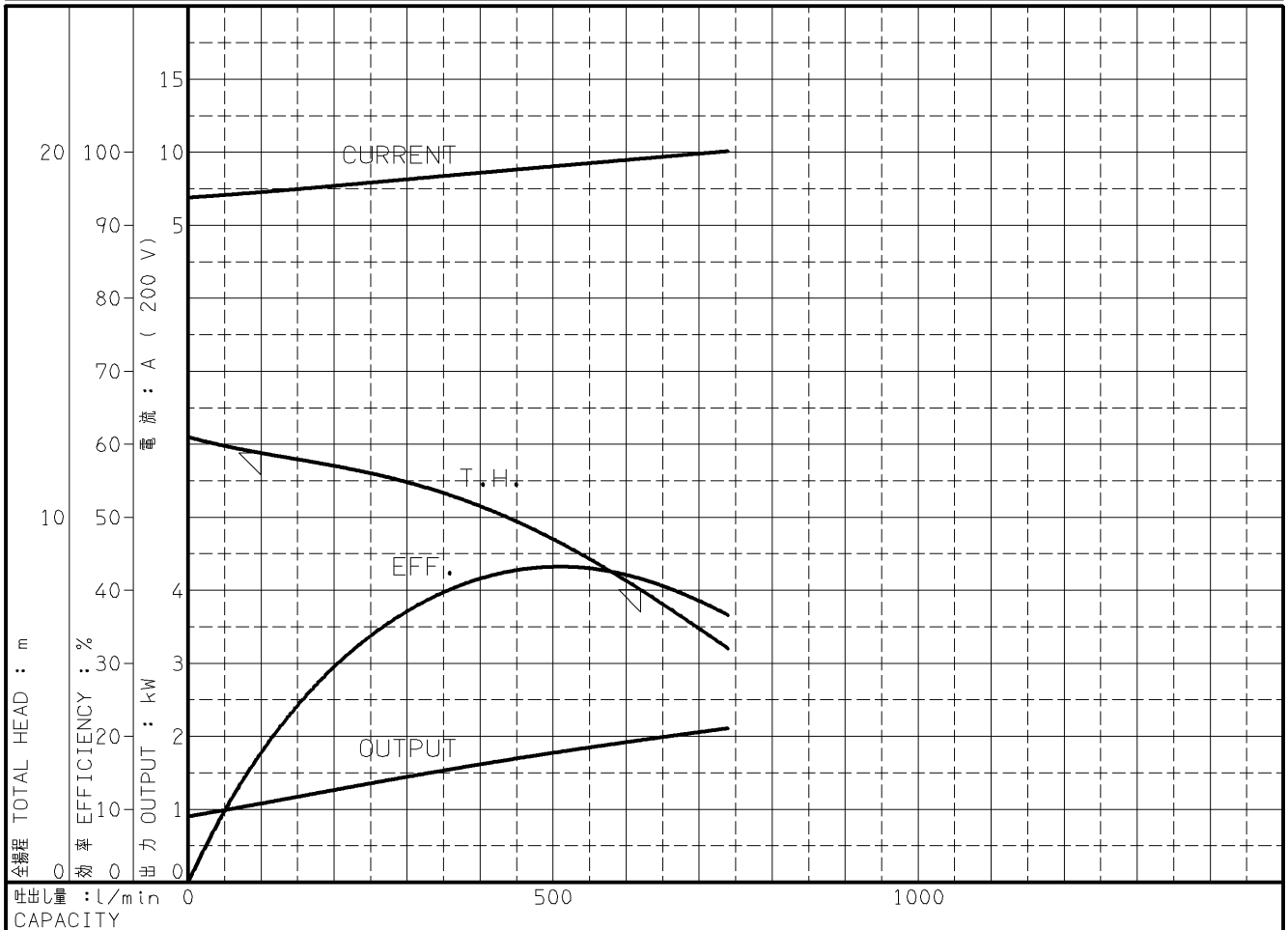
出力 OUTPUT 2.2 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 10.4 A 1430 min⁻¹
 400 V 5.2 A 1430 min⁻¹

2.2 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 | 12.2 | 0.0 | 6.89 | 1.489 | 60.6 | 3.440 | 1.489 | 60.6 | 0.902 |
| 2 | 200.0 | 11.4 | 29.4 | 7.69 | 1.910 | 66.2 | 3.840 | 1.910 | 66.2 | 1.264 |
| 3 | 400.0 | 10.3 | 41.5 | 8.59 | 2.329 | 69.4 | 4.290 | 2.329 | 69.4 | 1.616 |
| 4 | 620.0 | 8.0 | 41.5 | 9.55 | 2.731 | 71.3 | 4.780 | 2.731 | 71.3 | 1.947 |
| 5 | 740.0 | 6.4 | 36.5 | 10.07 | 2.935 | 71.9 | 5.030 | 2.935 | 71.9 | 2.110 |



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

194

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 |



EBARA CORPORATION

図番 DWG.NO. P65DMVR52.2

000

A4-202

010907