

エバラBHS型深井戸用水中モータポンプ (イドボーイ)

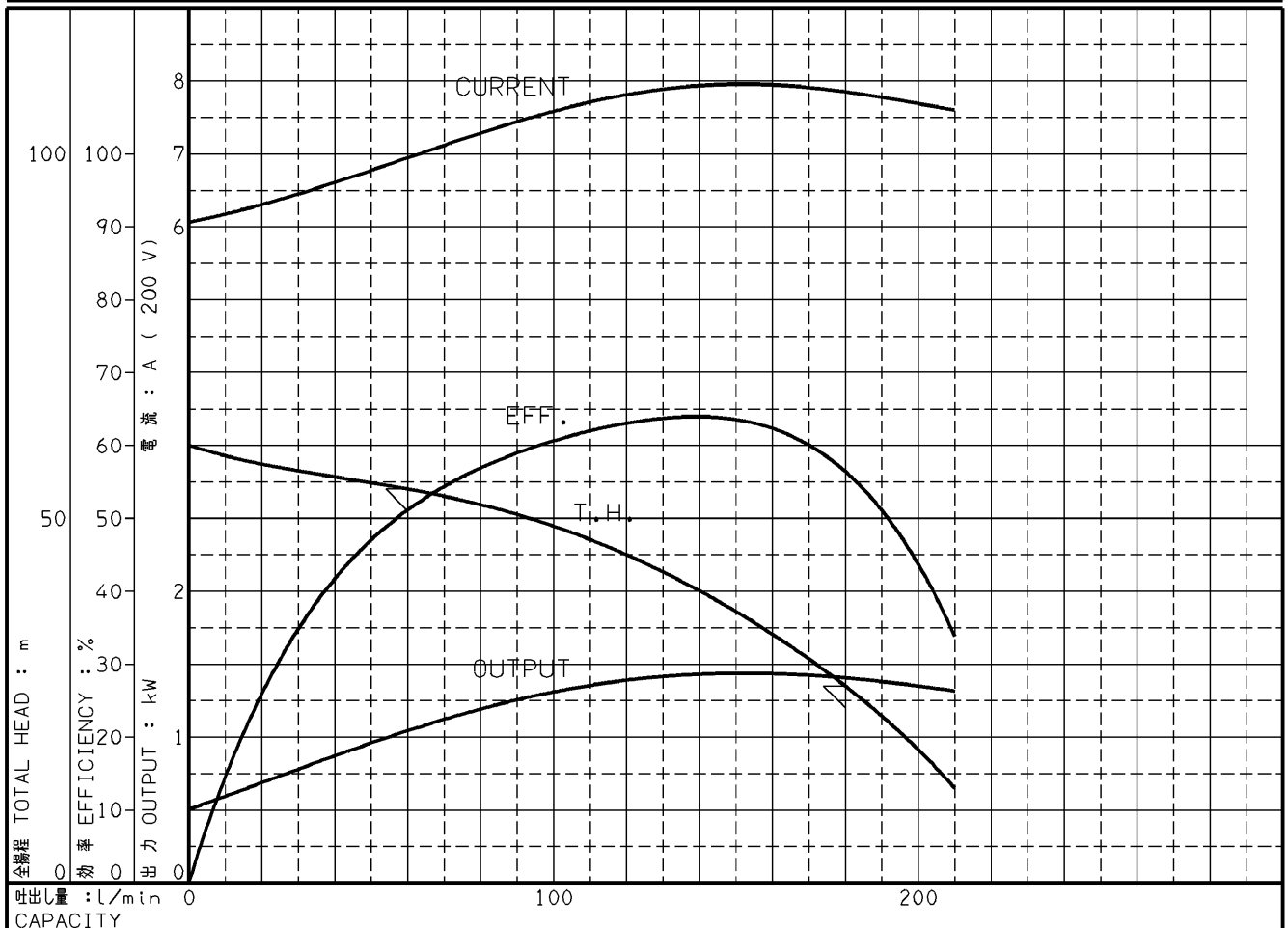
EBARA SUBMERSIBLE DEEP WELL PUMPS

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 40BHS1051.5A 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 8.4 A 2800 min⁻¹ 1.5 kW 形式 TYPE キャンド形 CANNED 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 | 60.0 | 0.0 | 6.060 | 0.989 | 51.1 | 2.760 | 0.894 | 56.5 | 0.505 |
| 2 | 60.0 | 54.0 | 50.5 | 6.940 | 1.636 | 63.9 | 3.230 | 1.544 | 67.7 | 1.045 |
| 3 | 120.0 | 45.0 | 63.3 | 7.810 | 2.110 | 65.9 | 3.690 | 2.021 | 68.8 | 1.390 |
| 4 | 180.0 | 27.0 | 56.3 | 7.850 | 2.132 | 65.9 | 3.720 | 2.043 | 68.8 | 1.405 |
| 5 | 210.0 | 13.0 | 33.8 | 7.600 | 2.003 | 65.7 | 3.590 | 1.916 | 68.7 | 1.316 |



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).

74

| | | | | | | |
|--------------------|-------------------|--------------|----------------|-------------------|-----------|--------|
| 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. P40BHS1051.5A 000



EBARA CORPORATION

A4-202
950607