

エバラBHS型深井戸用水中モータポンプ (イドボーイ)

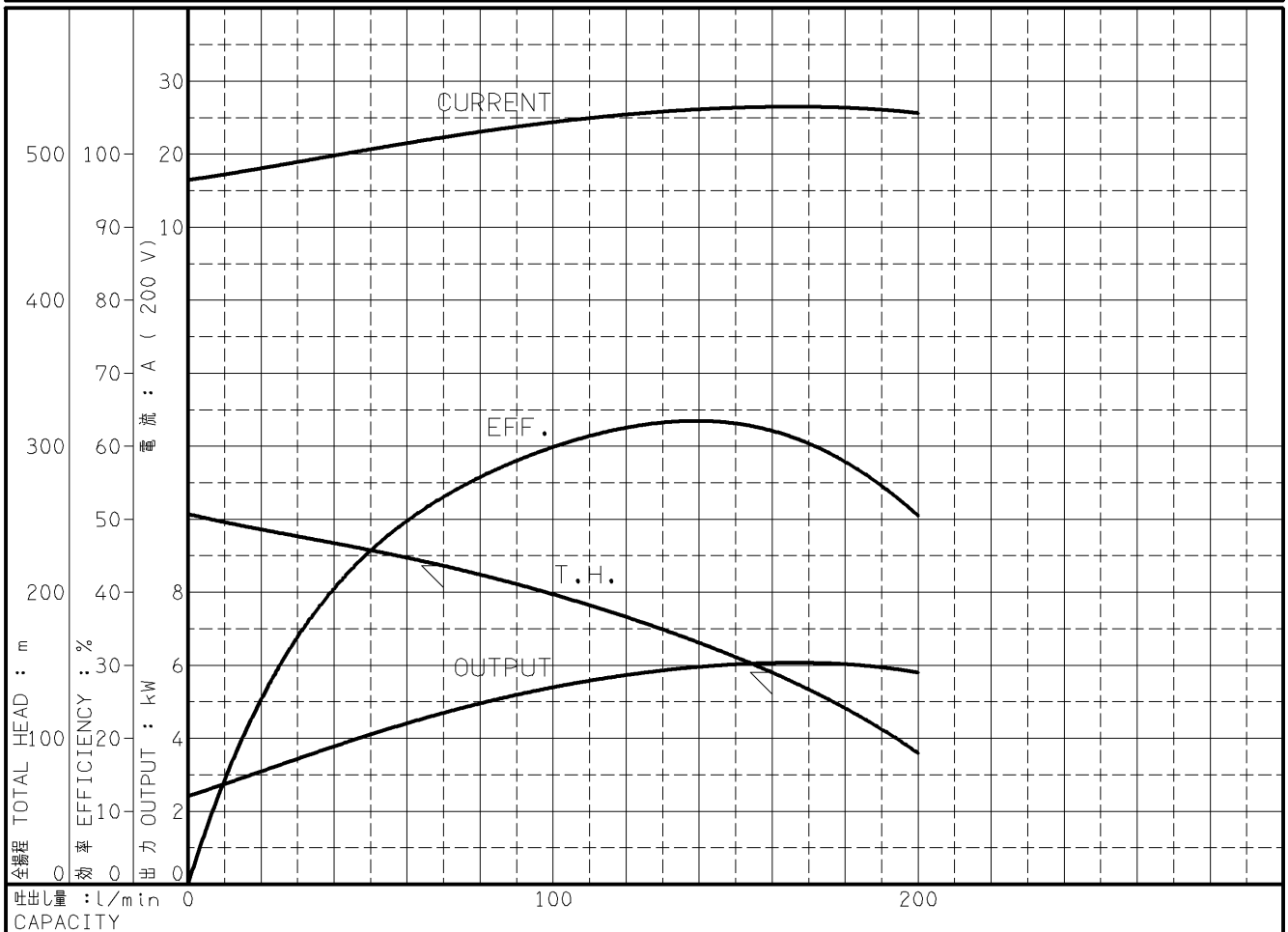
EBARA SUBMERSIBLE DEEP WELL PUMPS

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 40BHS2157.5B 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出力 OUTPUT 7.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 32.5 A 2850 min⁻¹ 7.5 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 | | | | | | 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 | 253.5 | 0.0 | 16.45 | 3.538 | 68.3 | 8.23 | 3.538 | 68.3 | 2.416 |
| 2 | 50.0 | 228.7 | 45.4 | 20.64 | 5.405 | 75.9 | 10.32 | 5.405 | 75.9 | 4.102 |
| 3 | 100.0 | 198.5 | 59.9 | 24.38 | 6.918 | 78.0 | 12.19 | 6.918 | 78.0 | 5.396 |
| 4 | 150.0 | 155.6 | 63.1 | 26.36 | 7.688 | 78.4 | 13.18 | 7.688 | 78.4 | 6.027 |
| 5 | 200.0 | 89.7 | 50.4 | 25.62 | 7.403 | 78.3 | 12.81 | 7.403 | 78.3 | 5.796 |



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。 102
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. P40BHS2157.5B 000

A4-202
001018