

エバラBHS型深井戸用水中モータポンプ (イドボーイ)

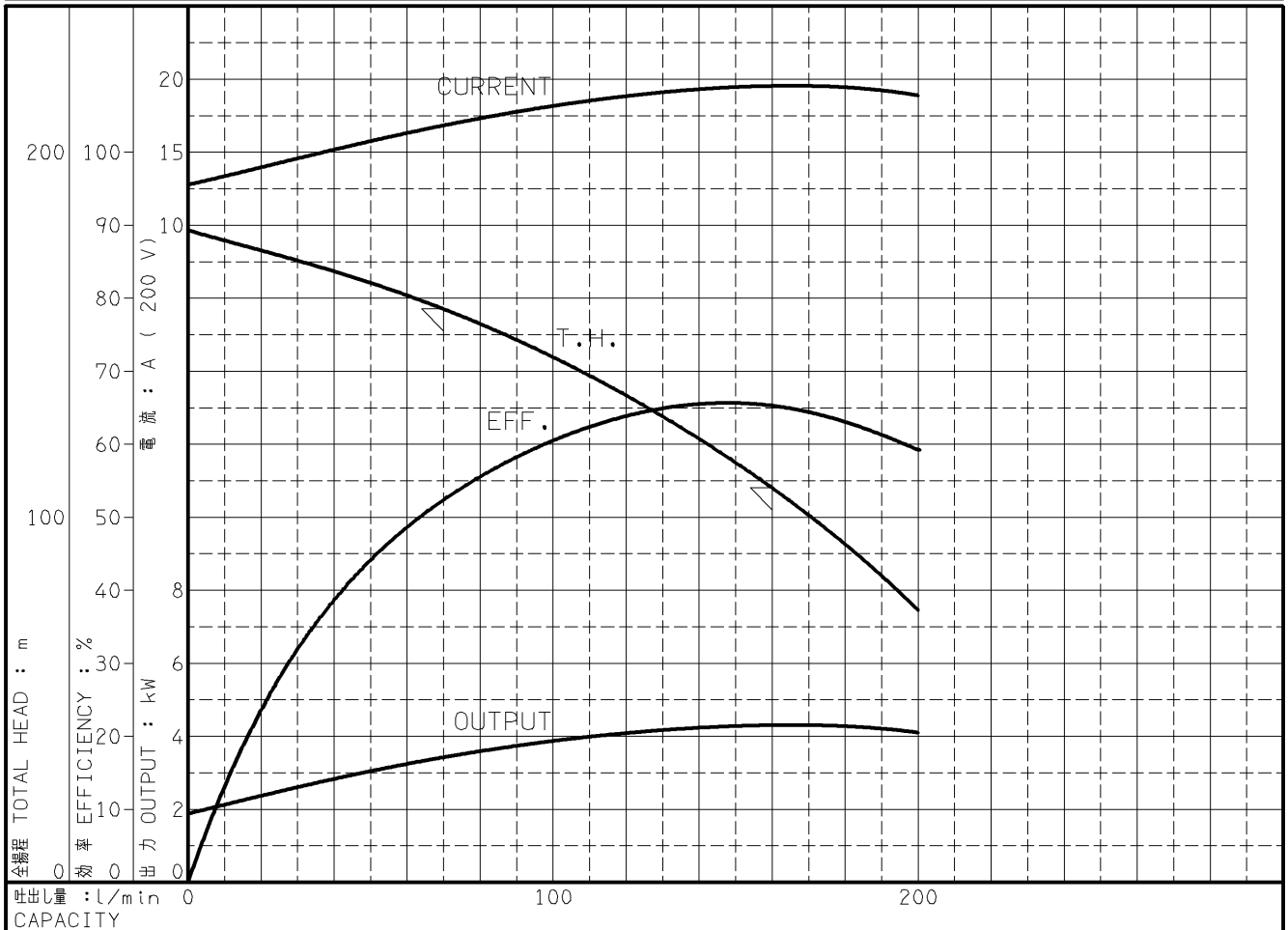
EBARA SUBMERSIBLE DEEP WELL PUMPS

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 40BHS1555.5B 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出力 OUTPUT 5.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 24.5 A 2845 min⁻¹ 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
400 V 12.3 A 2845 min⁻¹ 5.5 kW

| 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 | 178.6 | 0.0 | 12.77 | 2.832 | 66.4 | 6.390 | 2.832 | 66.4 | 1.880 |
| 2 | 50.0 | 164.1 | 43.9 | 15.74 | 4.138 | 73.6 | 7.870 | 4.138 | 73.6 | 3.045 |
| 3 | 100.0 | 143.8 | 60.5 | 18.17 | 5.122 | 75.6 | 9.080 | 5.122 | 75.6 | 3.872 |
| 4 | 150.0 | 114.9 | 65.6 | 19.46 | 5.627 | 76.1 | 9.730 | 5.627 | 76.1 | 4.282 |
| 5 | 200.0 | 74.4 | 59.2 | 18.88 | 5.402 | 75.9 | 9.440 | 5.402 | 75.9 | 4.100 |



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. P40BHS1555.5B 000

A4-202
001018