

エバラBHS型深井戸用水中モータポンプ（イドボーイ）

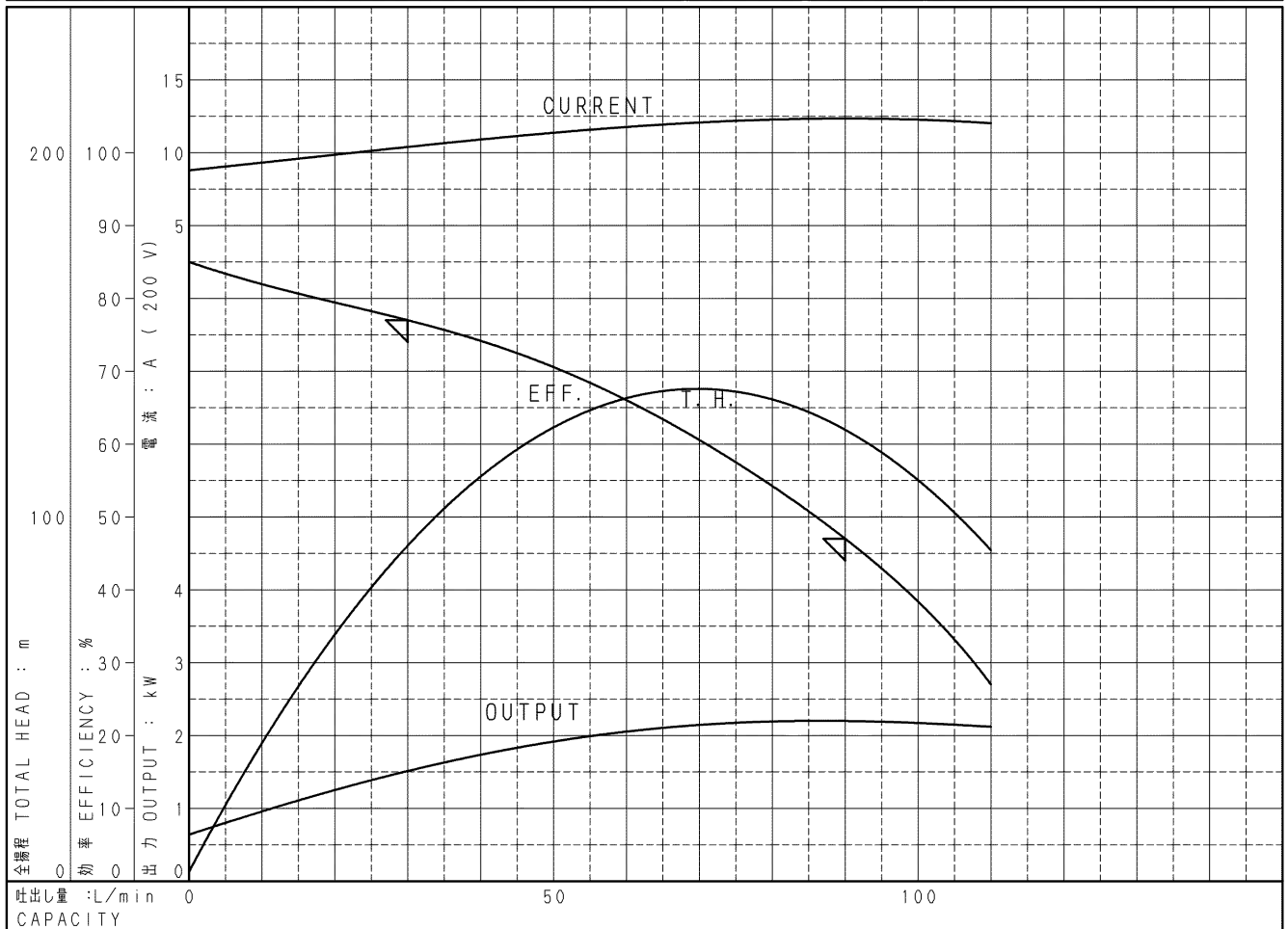
EBARA SUBMERSIBLE DEEP WELL PUMPS

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 25BHS2952.2CB 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出力 OUTPUT 2.2 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 12.3 A 2840 min⁻¹ 2.2 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 | 170.0 | 0.0 | 8.80 | 1.321 | 48.4 | 4.421 | 1.340 | 47.7 | 0.639 |
| 2 | 30.0 | 154.0 | 49.8 | 10.36 | 2.439 | 62.0 | 5.214 | 2.479 | 61.0 | 1.512 |
| 3 | 60.0 | 132.0 | 62.8 | 11.83 | 3.154 | 65.1 | 5.959 | 3.198 | 64.2 | 2.053 |
| 4 | 90.0 | 94.0 | 62.7 | 12.30 | 3.353 | 65.6 | 6.196 | 3.399 | 64.7 | 2.199 |
| 5 | 110.0 | 54.0 | 45.6 | 12.04 | 3.242 | 65.4 | 6.068 | 3.292 | 64.4 | 2.120 |



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).

71

| | | | | | |
|--------------------|-------------------|--------------|----------------|-------------------|-------------|
| 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 | 呼び出力 OUTPUT |
| | | | | min ⁻¹ | 数量 QTY |



EBARA CORPORATION

図番 DWG. NO. P25BHS2952.2CB 000

A4-201G
251116