

エバラBMS型水中渦巻ポンプ

EBARA SUBMERSIBLE PUMPS FOR WATER PIT

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 32BMS362.2

周波数 FREQUENCY 60 Hz

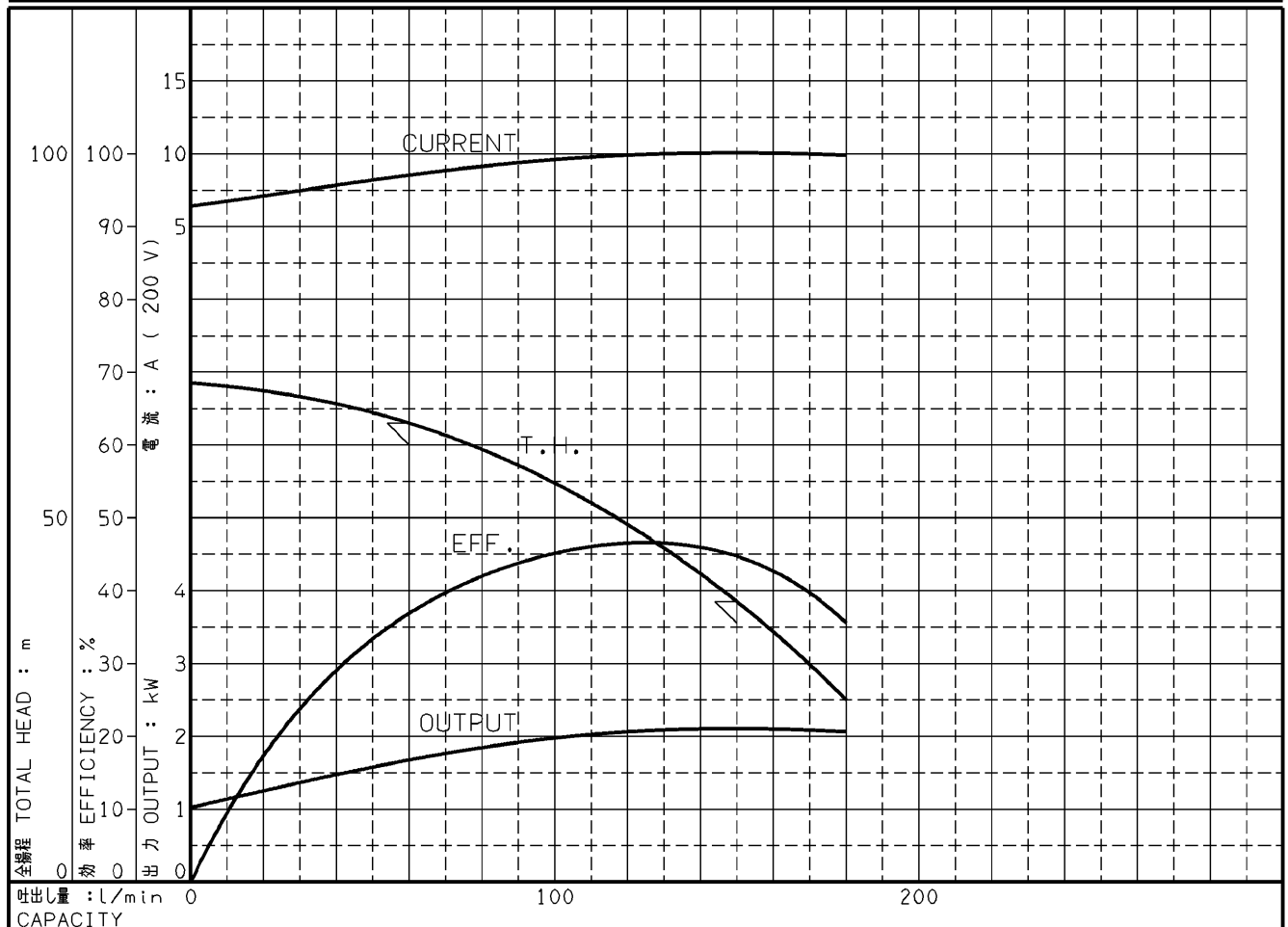
出力 OUTPUT 2.2 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 10.3 A 3400 min⁻¹
 400 V 5.15 A 3400 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 | | | | | | 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 | 68.5 | 0.0 | 6.38 | 1.680 | 60.8 | 3.190 | 1.680 | 60.8 | 1.021 |
| 2 | 60.0 | 63.0 | 36.7 | 8.51 | 2.451 | 68.3 | 4.260 | 2.451 | 68.3 | 1.674 |
| 3 | 125.0 | 47.5 | 46.5 | 9.94 | 2.962 | 70.1 | 4.970 | 2.962 | 70.1 | 2.076 |
| 4 | 150.0 | 38.5 | 44.6 | 10.05 | 3.000 | 70.2 | 5.030 | 3.000 | 70.2 | 2.106 |
| 5 | 180.0 | 25.0 | 35.5 | 9.88 | 2.940 | 70.1 | 4.940 | 2.940 | 70.1 | 2.061 |



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

121

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 | 数量 QTY |
| | | | | min ⁻¹ | | |



EBARA CORPORATION

図番 DWG. NO. P32BMS362.2

000

A4-202

900925