

エバラMSN型ナイロンコーティング製多段渦巻ポンプ

EBARA NYLON COATED MULTI-STAGE VOLUTE PUMPS

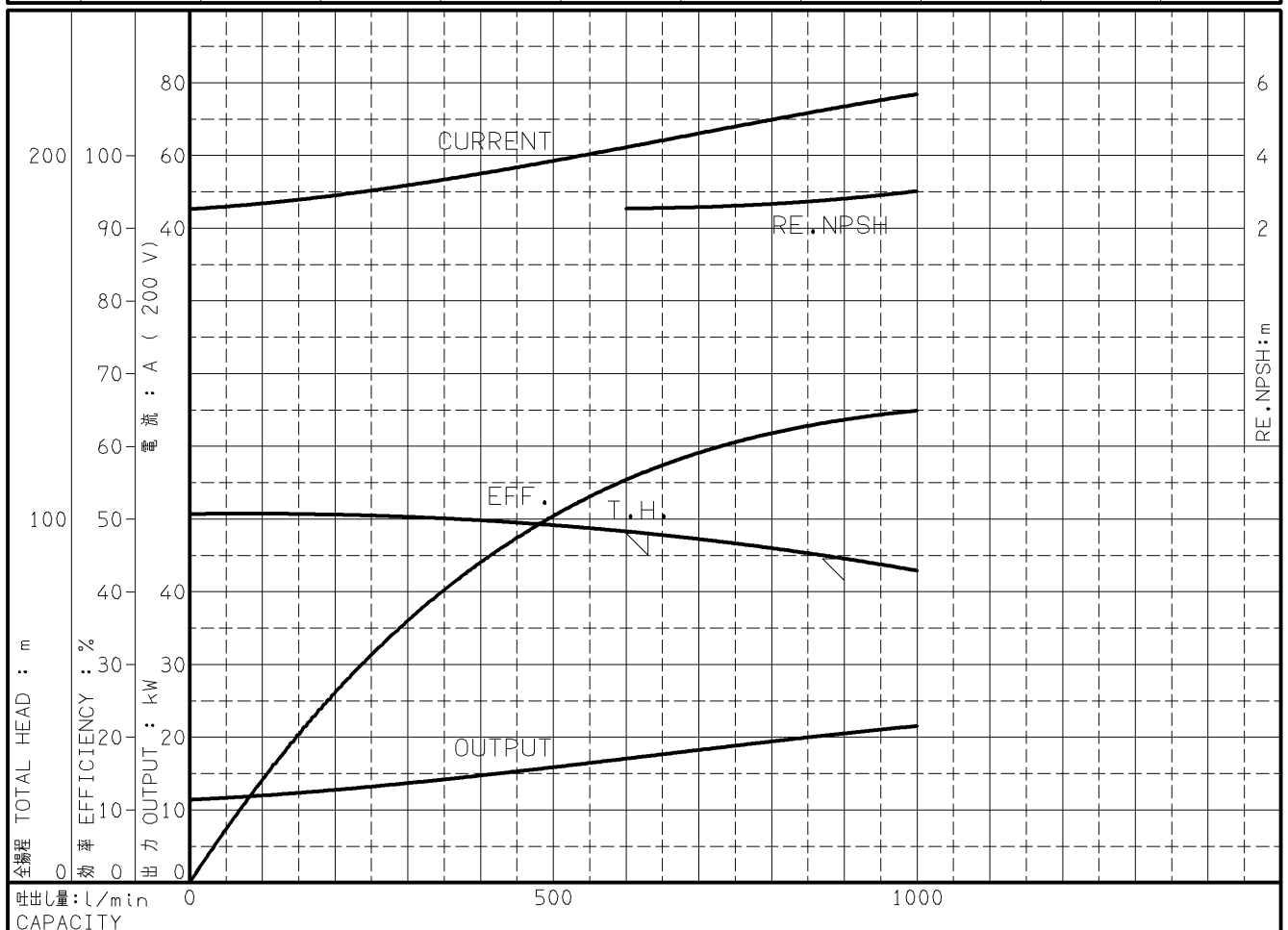
トップランナーモータ搭載
with top runner motor

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 100MSN3622BB 周波数 FREQUENCY 60 Hz 出力 OUTPUT 22 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 85.6 A 1760 min⁻¹ 22 kW 形式 TYPE 全閉外扇形 T.E.F.C 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 | 101.4 | 0.0 | 45.26 | 12.08 | 94.3 | 22.67 | 12.08 | 94.3 | 11.40 |
| 2 | 630 | 96.0 | 56.6 | 63.39 | 18.47 | 94.2 | 31.69 | 18.47 | 94.2 | 17.41 |
| 3 | 800 | 92.0 | 61.8 | 69.85 | 20.65 | 93.9 | 34.89 | 20.65 | 93.9 | 19.41 |
| 4 | 900 | 89.1 | 63.6 | 73.48 | 21.88 | 93.8 | 36.70 | 21.88 | 93.8 | 20.53 |
| 5 | 1000 | 85.8 | 64.9 | 76.87 | 22.99 | 93.6 | 38.38 | 22.99 | 93.6 | 21.54 |



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).

ケーシング試圧
CASING TEST PRESS.
2.00 MPa

| | | | | | |
|--------------------|-------------------|--------------|----------------|-------------------|-----------|
| 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 |

図番 DWG.NO. P100MSN3622BB

000



EBARA CORPORATION

A4-201F1

150626