

エバラEVMSL型ステンレス製立型多段ポンプ

EBARA STAINLESS STEEL VERTICAL MULTI-STAGE PUMPS

トッランナーモータ搭載
with top runner motor

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 80EVMSL4622

周波数 FREQUENCY 60 Hz

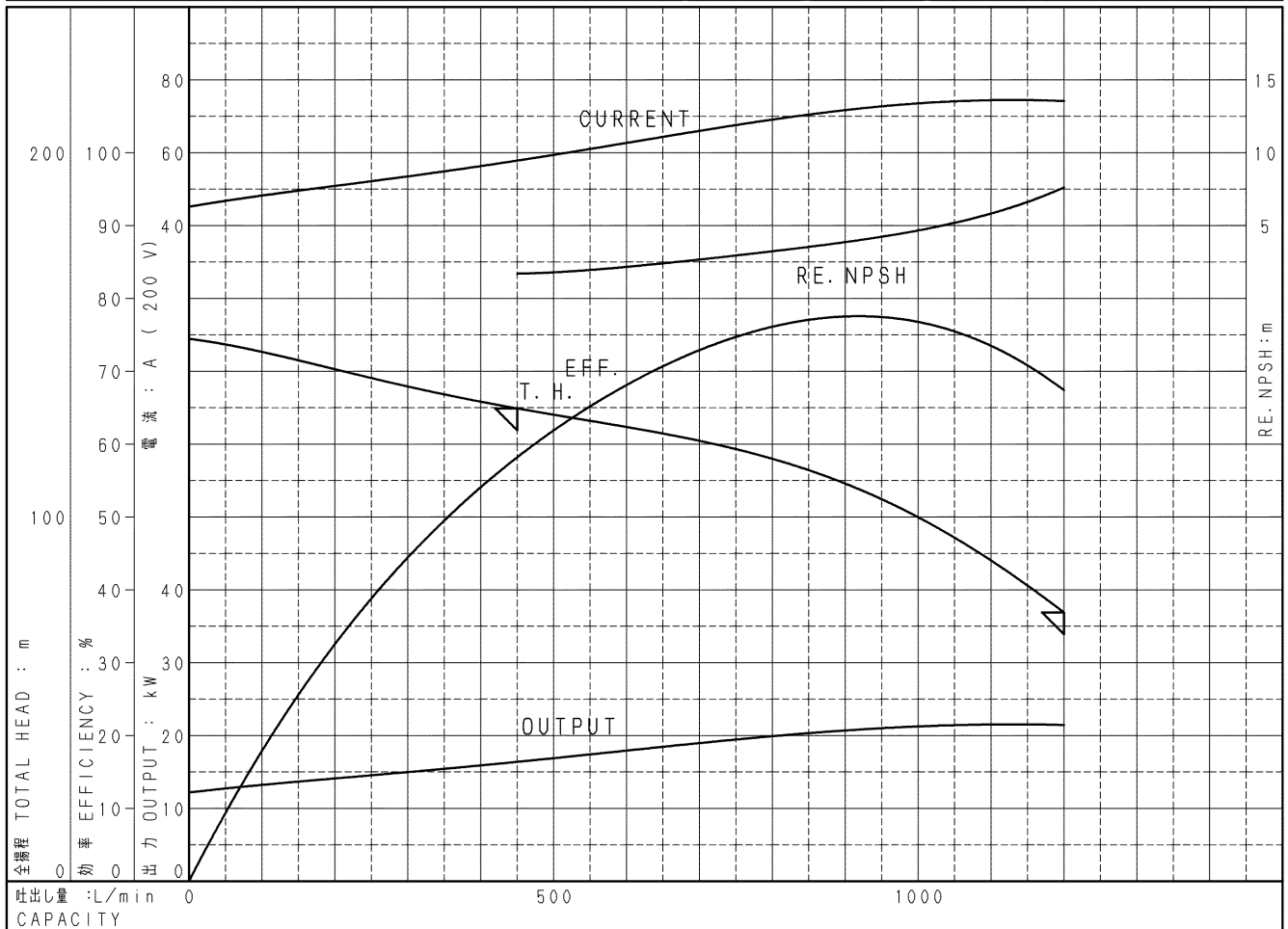
出力 OUTPUT 22 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 82.8 A 3550 min⁻¹
400 V 41.4 A 3550 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 | | | | | | 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 | 148.9 | 0.0 | 45.16 | 13.13 | 92.7 | 22.58 | 13.13 | 92.7 | 12.17 |
| 2 | 450 | 129.8 | 58.2 | 57.83 | 17.60 | 93.1 | 28.91 | 17.60 | 93.1 | 16.38 |
| 3 | 750 | 118.6 | 74.7 | 67.58 | 20.86 | 93.2 | 33.77 | 20.86 | 93.2 | 19.44 |
| 4 | 1050 | 94.3 | 75.5 | 74.11 | 23.03 | 93.0 | 37.01 | 23.03 | 93.0 | 21.41 |
| 5 | 1200 | 73.8 | 67.4 | 74.21 | 23.08 | 92.9 | 37.06 | 23.08 | 92.9 | 21.44 |



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).

| | | | | | |
|--------------------|-------------------|--------------|----------------|-------------------|-------------|
| 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. P80EVMSL4622

000

A4-201G
260426