

エバラEVM-R型ステンレス製立型多段ポンプ

EBARA STAINLESS STEEL VERTICAL MULTI-STAGE PUMPS

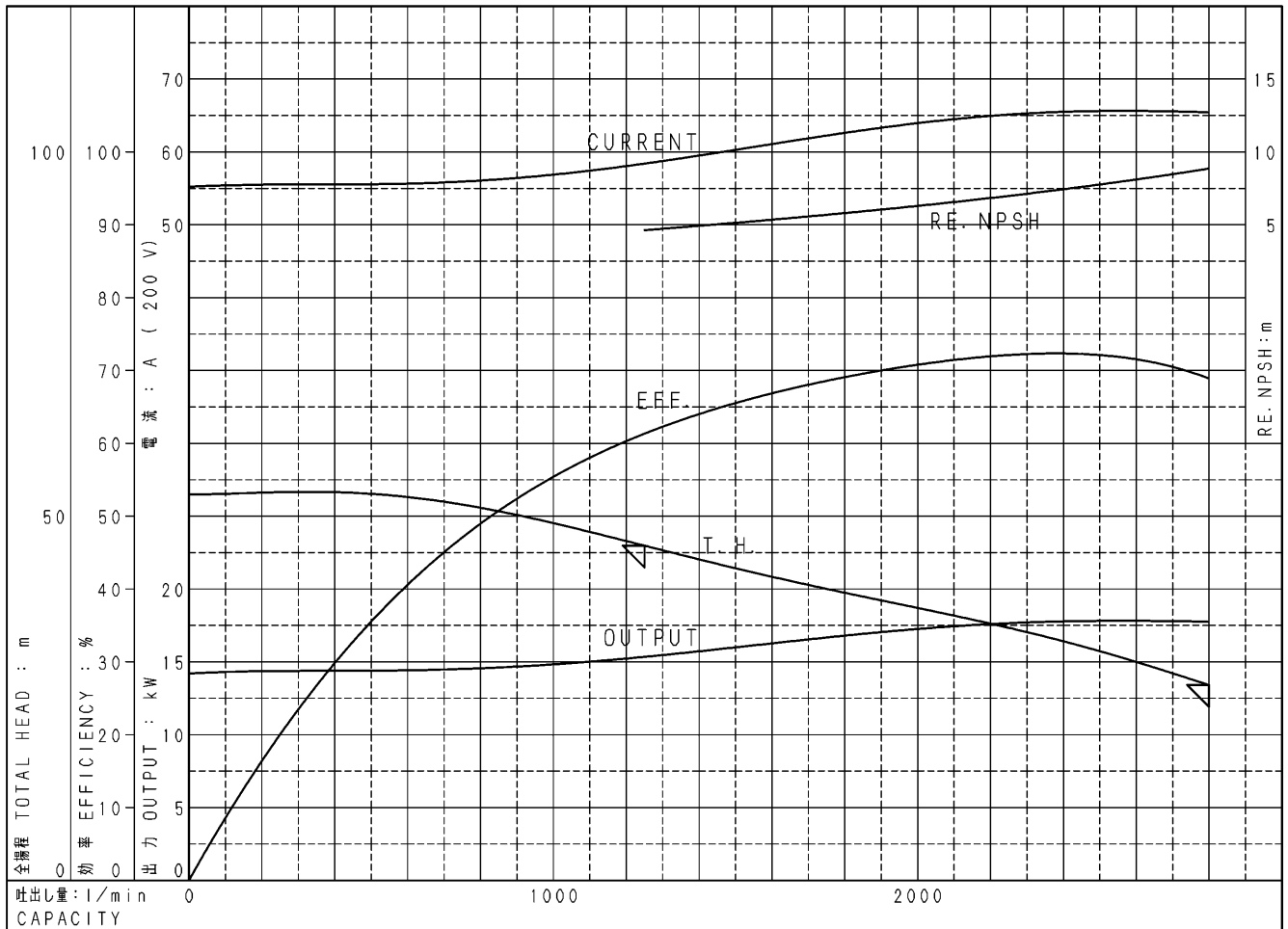
トッランナーモータ搭載
with top runner motor

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 125EVM2522BR 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出力 OUTPUT 22 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 81.6 A 2950 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 | 53.0 | 0.0 | 55.26 | 15.34 | 92.7 | 27.90 | 15.34 | 92.7 | 14.22 |
| 2 | 1250 | 45.9 | 61.3 | 58.26 | 16.44 | 93.0 | 29.43 | 16.44 | 93.0 | 15.29 |
| 3 | 1800 | 39.5 | 69.0 | 62.70 | 18.02 | 93.4 | 31.71 | 18.02 | 93.4 | 16.83 |
| 4 | 2200 | 35.2 | 72.0 | 64.88 | 18.77 | 93.6 | 32.83 | 18.77 | 93.6 | 17.57 |
| 5 | 2800 | 26.8 | 68.9 | 65.43 | 18.97 | 93.6 | 33.11 | 18.97 | 93.6 | 17.76 |



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.
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 |



EBARA CORPORATION

図番 DWG. NO. P125EVM2522BR 000

A4-201F1
171031