

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

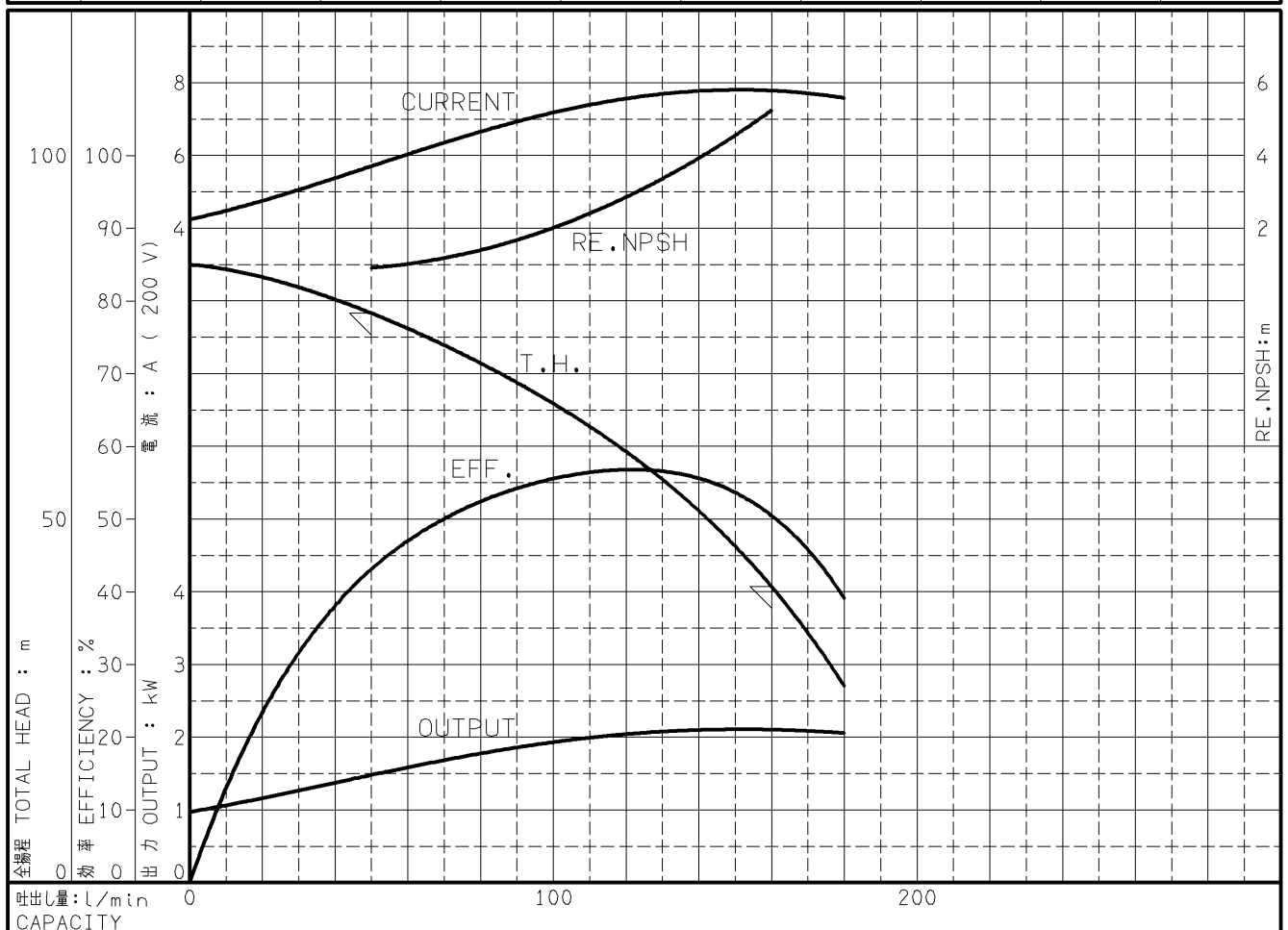
トップランナーモータ搭載
with top runner motor

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 32EVMSL662.2 周波数 FREQUENCY 60 Hz 出力 OUTPUT 2.2 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 9 A 3455 min⁻¹ 2.2 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 |
|----------------|-----------------|-------------------|------------|-----------------|-------------|------------|-----------------|-------------|------------|--------------|
| | 吐出量 CAPACITY | 全揚程 TOTAL HEAD | 効率 EFF. | 電圧 VOLTS (200V) | | | 電圧 VOLTS (400V) | | | |
| | | | | 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 | 85.0 | 0.0 | 4.243 | 1.130 | 85.9 | 2.122 | 1.130 | 85.9 | 0.971 |
| 2 | 50.0 | 78.3 | 43.1 | 5.705 | 1.691 | 87.6 | 2.852 | 1.691 | 87.6 | 1.481 |
| 3 | 75.0 | 72.7 | 51.3 | 6.505 | 1.980 | 87.4 | 3.252 | 1.980 | 87.4 | 1.731 |
| 4 | 120.0 | 59.3 | 56.8 | 7.566 | 2.350 | 86.9 | 3.783 | 2.350 | 86.9 | 2.042 |
| 5 | 160.0 | 40.7 | 50.5 | 7.785 | 2.426 | 86.7 | 3.893 | 2.426 | 86.7 | 2.104 |



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

91

ケーシング試圧
CASING TEST PRESS.
MPa

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 | | | | | |

図番 DWG.NO. P32EVMSL662.2

000



EBARA CORPORATION

A4-201F1

161130