

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

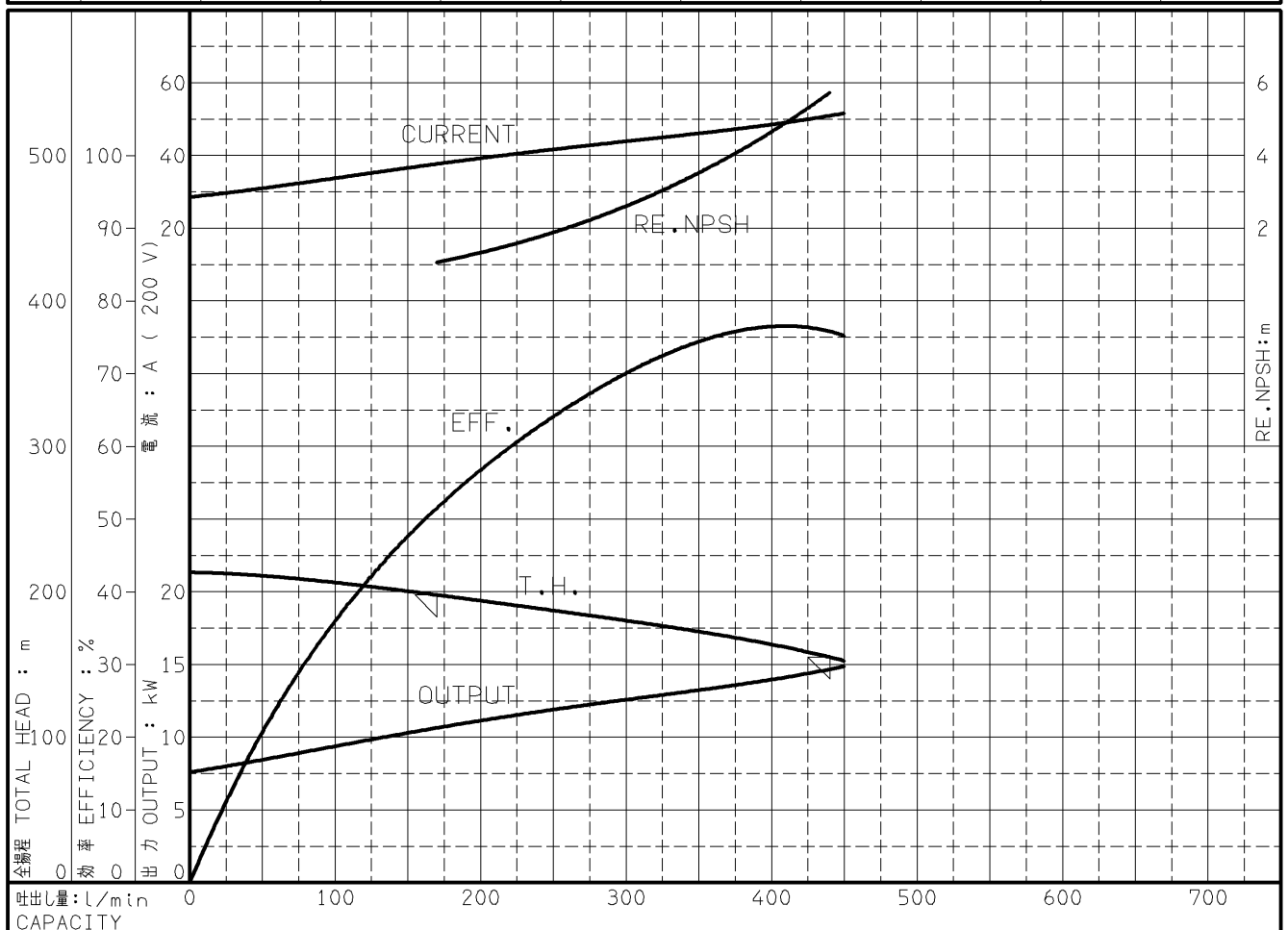
トップランナーモータ搭載
with top runner motor

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 50EVMSL10615 周波数 FREQUENCY 60 Hz 出力 OUTPUT 15 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 56.8 A 3525 min⁻¹ 15 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 | 213.3 | 0.0 | 28.56 | 8.23 | 92.2 | 14.28 | 8.23 | 92.2 | 7.59 |
| 2 | 170.0 | 197.8 | 51.5 | 37.68 | 11.50 | 92.5 | 18.84 | 11.50 | 92.5 | 10.64 |
| 3 | 250.0 | 187.1 | 64.1 | 41.67 | 12.87 | 92.4 | 20.83 | 12.87 | 92.4 | 11.89 |
| 4 | 350.0 | 172.6 | 74.4 | 46.08 | 14.34 | 92.3 | 23.04 | 14.34 | 92.3 | 13.23 |
| 5 | 440.0 | 155.0 | 75.8 | 50.93 | 15.92 | 92.1 | 25.46 | 15.92 | 92.1 | 14.66 |



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

107

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 |
| | | | | min ⁻¹ | 数量 QTY |

図番 DWG.NO. P50EVMSL10615

000



EBARA CORPORATION

A4-201F1

161130