

エバラLPS型ステンレス製ラインポンプ

EBARA STAINLESS IN LINE PUMPS

プレミアム効率相当電動機搭載
with premium efficiency eq. motor

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 32LPS5.25E

周波数 FREQUENCY 50 Hz

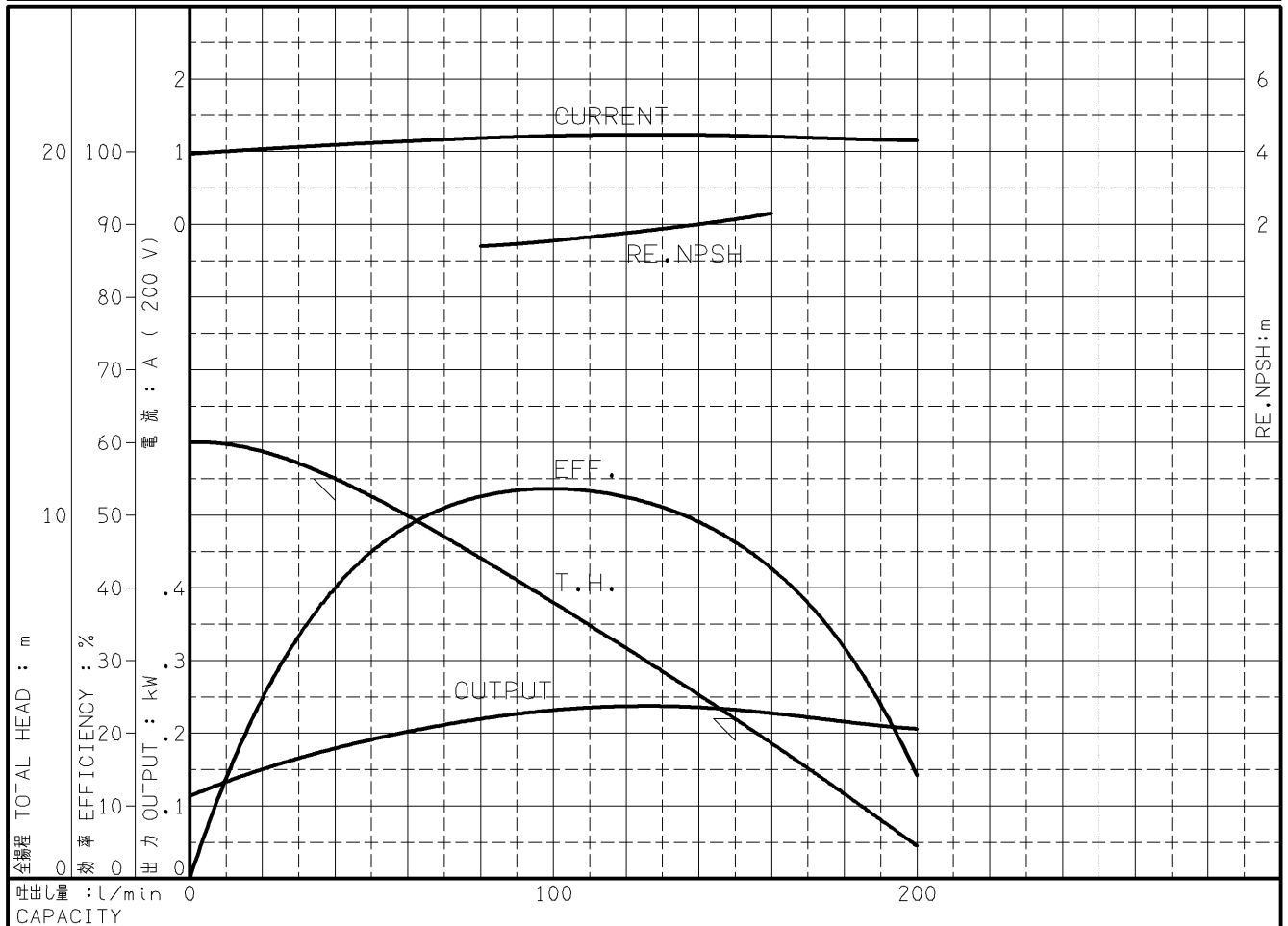
出力 OUTPUT 0.25 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 1.5 A 2790 min⁻¹
400 V 0.75 A 2780 min⁻¹

0.25 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 | 0.0 | 12.0 | 0.0 | 0.970 | 0.161 | 70.2 | 0.479 | 0.164 | 69.2 | 0.113 |
| 2 | 40.0 | 11.0 | 40.0 | 1.092 | 0.237 | 75.6 | 0.549 | 0.236 | 76.0 | 0.179 |
| 3 | 100.0 | 7.6 | 53.6 | 1.217 | 0.300 | 77.1 | 0.615 | 0.299 | 77.2 | 0.231 |
| 4 | 150.0 | 4.4 | 46.3 | 1.219 | 0.301 | 77.2 | 0.616 | 0.301 | 77.2 | 0.232 |
| 5 | 200.0 | 0.9 | 14.2 | 1.153 | 0.269 | 76.6 | 0.582 | 0.268 | 77.0 | 0.206 |



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 | 出力 OUTPUT |
| | | | | min ⁻¹ | 数量 QTY |

図番 DWG.NO. P32LPS5.25E 000



EBARA CORPORATION

A4-202G2
150227