

エバラEHM型ステンレス製横形多段ポンプ

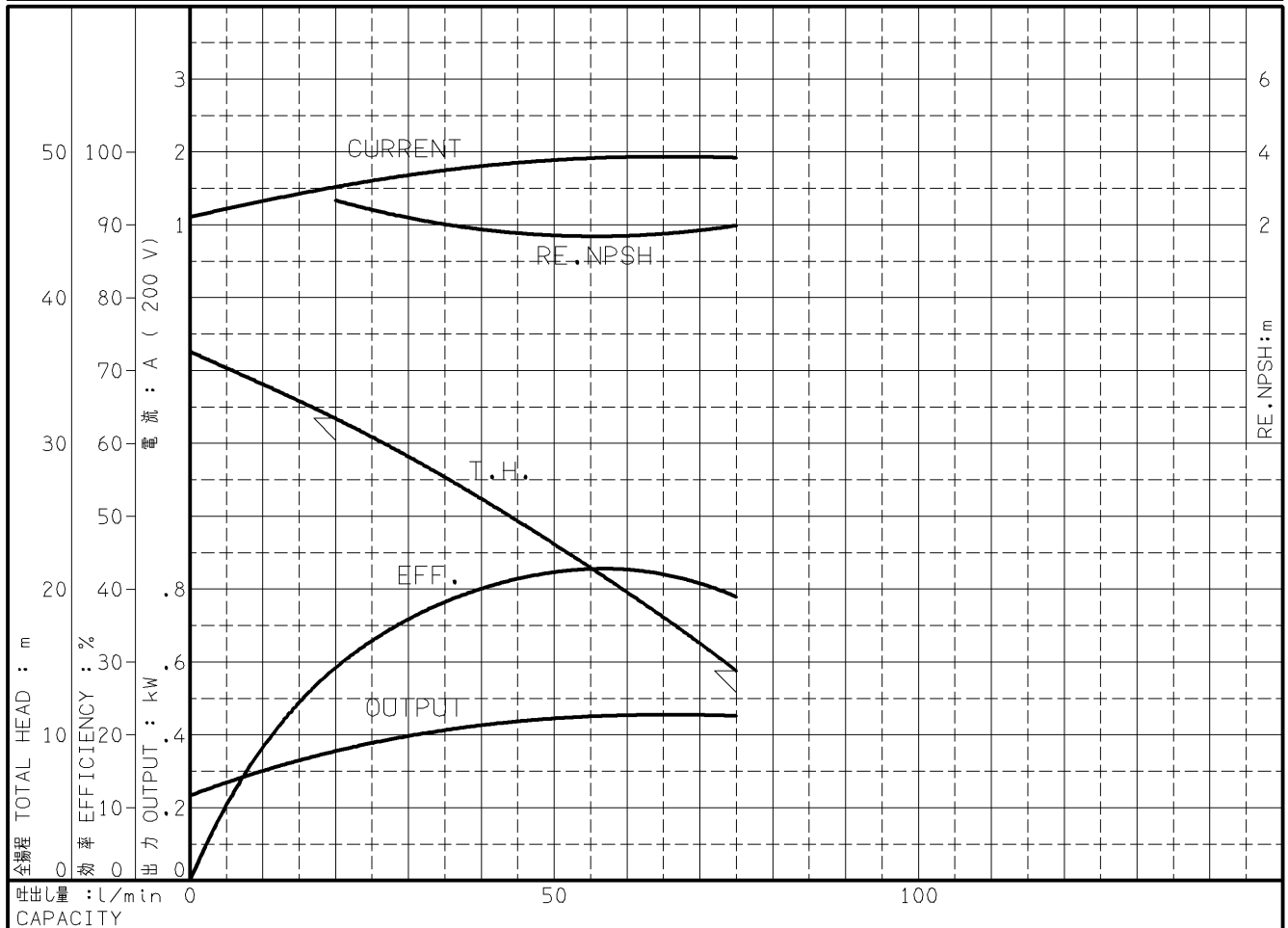
EBARA STAINLESS STEEL HORIZONTAL MULTI-STAGE PUMPS

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 25X25EHMG36.55 周波数 FREQUENCY 60 Hz 出力 OUTPUT 0.53 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 2.4 A 3230 min⁻¹ 0.53 kW 形式 TYPE 全閉防まつ屋外形 T.E.F.C. OUT 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 | 0.00 | 36.3 | 0.0 | 1.107 | 0.303 | 77.0 | 0.641 | 0.316 | 73.8 | 0.233 |
| 2 | 20.00 | 31.7 | 29.0 | 1.519 | 0.460 | 77.5 | 0.819 | 0.462 | 77.1 | 0.356 |
| 3 | 36.00 | 27.4 | 38.6 | 1.761 | 0.543 | 76.7 | 0.920 | 0.539 | 77.2 | 0.416 |
| 4 | 60.00 | 19.8 | 42.6 | 1.931 | 0.599 | 75.9 | 0.990 | 0.591 | 76.9 | 0.454 |
| 5 | 75.00 | 14.4 | 38.9 | 1.921 | 0.595 | 76.0 | 0.986 | 0.588 | 76.9 | 0.452 |



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

89

ケーシング試圧
CASING TEST PRESS.
1.50 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 |



EBARA CORPORATION

図番 DWG.NO. P25X25EHMG36.55

000

A4-201

070425