

エバラEHM型ステンレス製横形多段ポンプ

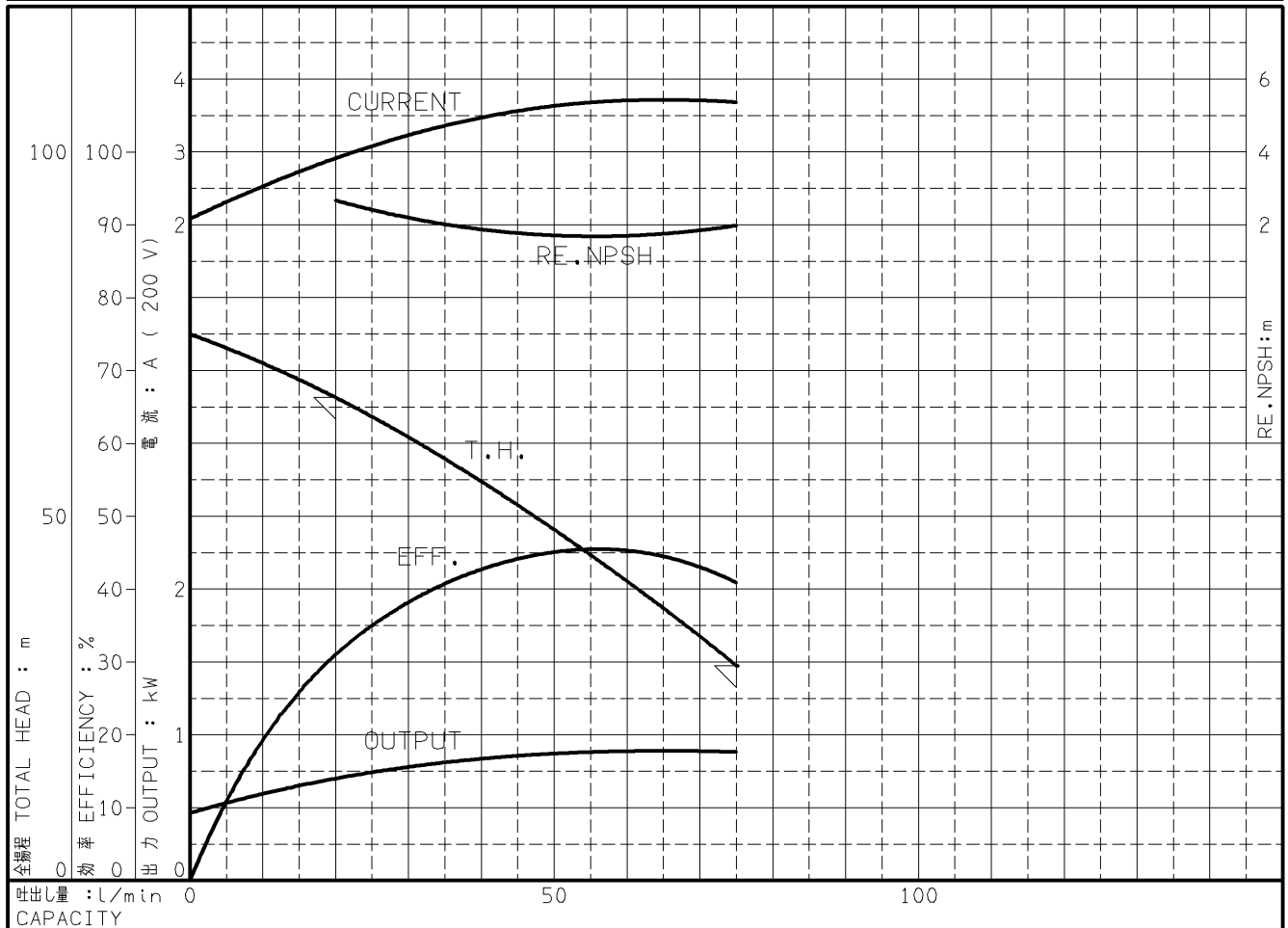
EBARA STAINLESS STEEL HORIZONTAL MULTI-STAGE PUMPS

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 25X25EHML661.1 周波数 FREQUENCY 60 Hz 出力 OUTPUT 1 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 4.4 A 3225 min⁻¹ 1 kW 形式 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 | | | | | | 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 | 0.00 | 75.0 | 0.0 | 2.081 | 0.601 | 76.9 | 1.221 | 0.616 | 75.0 | 0.462 |
| 2 | 20.00 | 66.3 | 30.8 | 2.912 | 0.904 | 77.5 | 1.583 | 0.906 | 77.3 | 0.700 |
| 3 | 36.00 | 57.3 | 41.2 | 3.385 | 1.067 | 76.5 | 1.770 | 1.051 | 77.7 | 0.816 |
| 4 | 60.00 | 41.1 | 45.2 | 3.708 | 1.177 | 75.5 | 1.893 | 1.143 | 77.7 | 0.888 |
| 5 | 75.00 | 29.5 | 40.8 | 3.683 | 1.169 | 75.5 | 1.884 | 1.136 | 77.7 | 0.882 |



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).

89

ケーシング試圧
CASING TEST PRESS.
1.50 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. P25X25EHML661.1

000

A4-201

150209