

エバラFSS型ステンレス製渦巻ポンプ

EBARA STAINLESS END SUCTION VOLUTE PUMPS

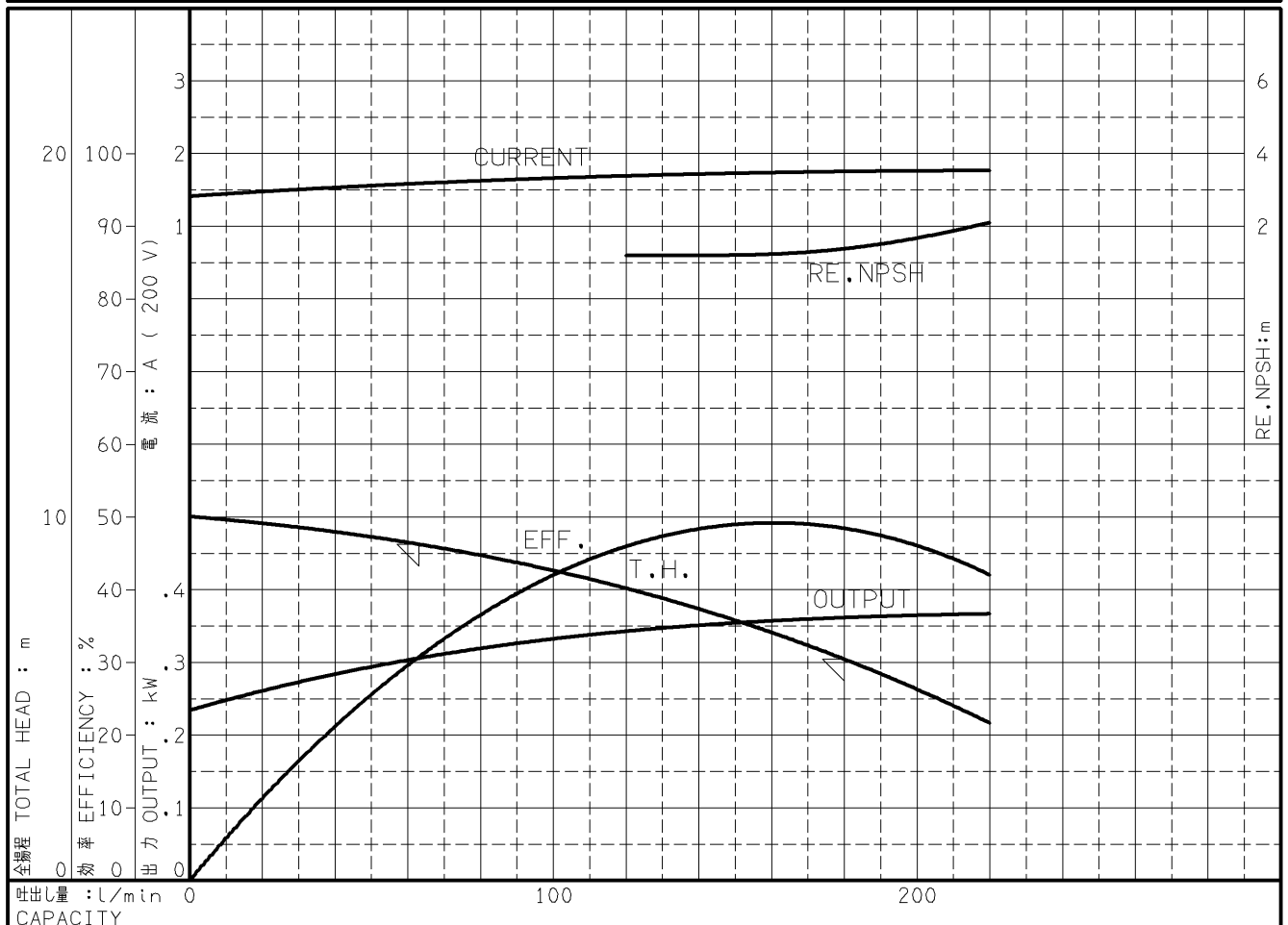
プレミアム効率相当電動機搭載
with premium efficiency eq. motor

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 40X32FSS4G6.4B 周波数 FREQUENCY 60 Hz 出力 OUTPUT 0.4 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 2 A 1680 min⁻¹ 400 V 1 A 1680 min⁻¹ 0.4 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 kW |
|----------------|--------------------------|------------------------|-----------------|--------------------|-------------------|-----------------|--------------------|-------------------|-----------------|--------------------|
| | 吐出量 CAPACITY l/min | 全揚程 TOTAL HEAD m | 効率 EFF. % | 電圧 VOLTS (200V) | | | 電圧 VOLTS (400V) | | | |
| | | | | 電流 CURRENT A | 入力 INPUT kW | 効率 EFF. % | 電流 CURRENT A | 入力 INPUT kW | 効率 EFF. % | |
| 1 | 0.0 | 10.0 | 0.0 | 1.414 | 0.293 | 79.9 | 0.713 | 0.293 | 79.9 | 0.234 |
| 2 | 63.0 | 9.2 | 30.7 | 1.590 | 0.381 | 80.4 | 0.799 | 0.381 | 80.4 | 0.306 |
| 3 | 125.0 | 7.9 | 46.6 | 1.701 | 0.431 | 80.1 | 0.853 | 0.431 | 80.1 | 0.345 |
| 4 | 180.0 | 6.0 | 48.4 | 1.754 | 0.454 | 79.9 | 0.879 | 0.454 | 79.9 | 0.362 |
| 5 | 220.0 | 4.3 | 42.0 | 1.769 | 0.460 | 79.8 | 0.886 | 0.460 | 79.8 | 0.367 |



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).

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 | 数量 QTY | | | |
| | | | | min ⁻¹ | | | | | |



EBARA CORPORATION

図番 DWG.NO. P40X32FSS4G6.4B 000

A4-201F2
150309