

エバラFSDN型ナイロンコーティング製片吸込渦巻ポンプ

EBARA NYLON COATED END SUCTION VOLUTE PUMPS

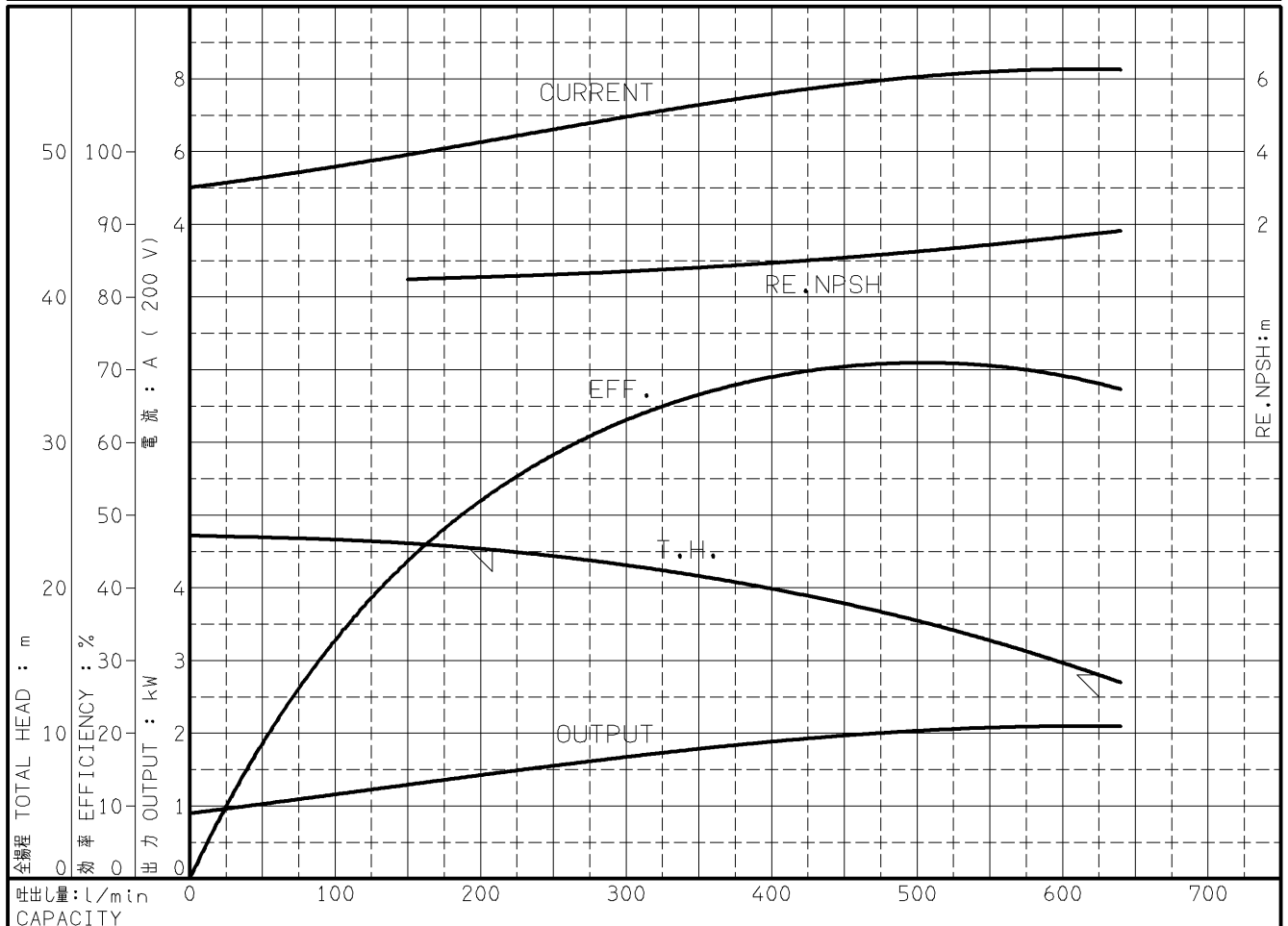
トップランナーモータ搭載
with top runner motor

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 65X50FSFDN52.2E 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出力 OUTPUT 2.2 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 9.4 A 2880 min⁻¹ 2.2 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 | 23.6 | 0.0 | 5.014 | 1.055 | 85.1 | 2.510 | 1.055 | 85.1 | 0.898 |
| 2 | 208.0 | 22.6 | 53.1 | 6.316 | 1.656 | 87.3 | 3.157 | 1.656 | 87.3 | 1.445 |
| 3 | 417.0 | 19.6 | 69.6 | 7.684 | 2.200 | 87.0 | 3.841 | 2.200 | 87.0 | 1.915 |
| 4 | 625.0 | 14.0 | 68.1 | 8.269 | 2.422 | 86.7 | 4.135 | 2.422 | 86.7 | 2.100 |
| 5 | 640.0 | 13.5 | 67.3 | 8.260 | 2.419 | 86.7 | 4.130 | 2.419 | 86.7 | 2.097 |



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 |
| | | | | min ⁻¹ | 数量 QTY |

図番 DWG.NO. P65X50FSFDN52.2E 000



EBARA CORPORATION

A4-201F1
150227