

エバラFSW型片吸込渦巻ポンプ

EBARA END SUCTION VOLUTE PUMPS

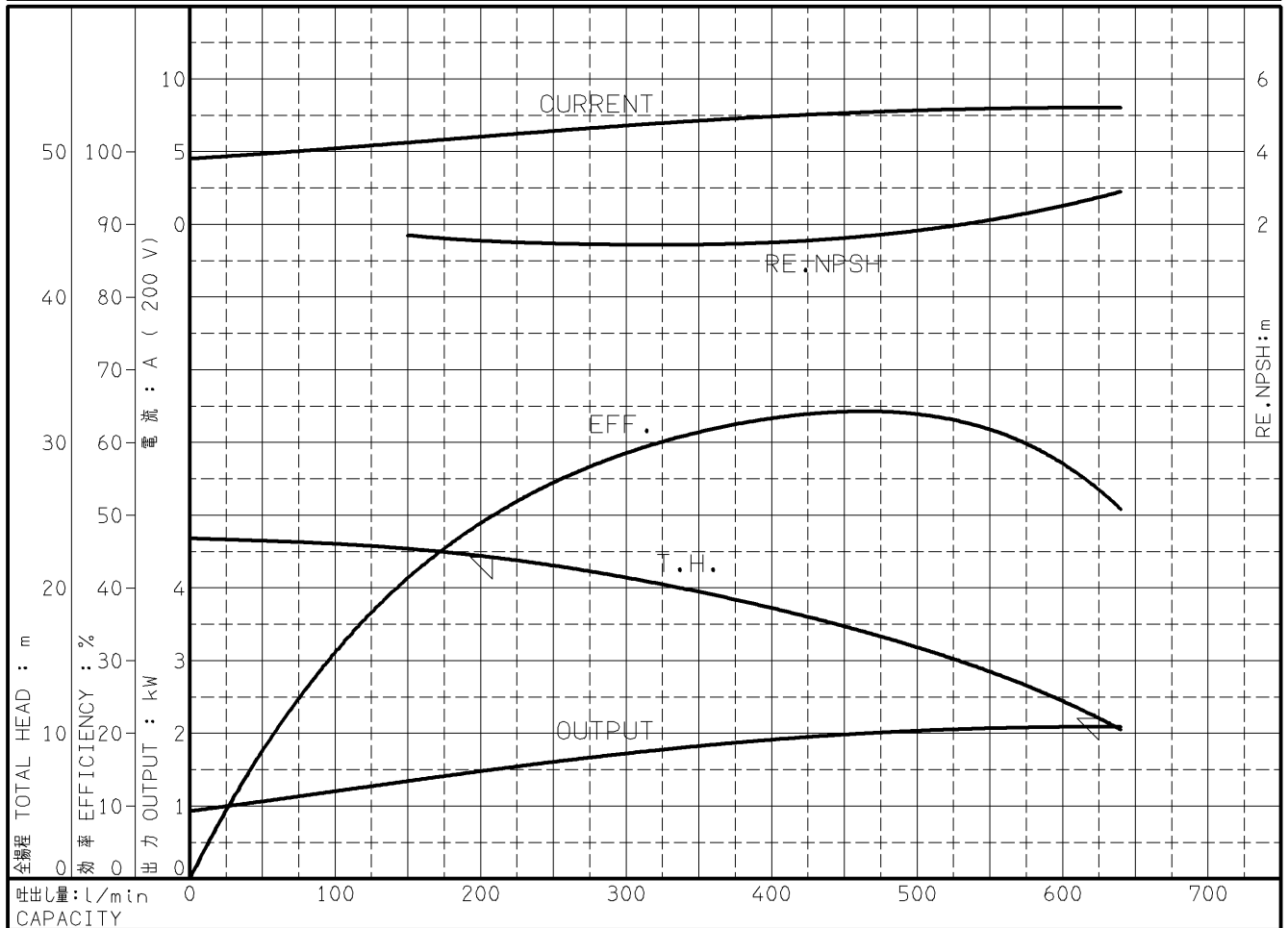
トップランナーモータ搭載
with top runner motor

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 65X50FSW2F52.2B 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出力 OUTPUT 2.2 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 9.2 A 2875 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 | 23.4 | 0.0 | 4.522 | 1.045 | 89.0 | 2.263 | 1.045 | 89.0 | 0.930 |
| 2 | 208.0 | 22.1 | 49.9 | 6.093 | 1.678 | 89.3 | 3.042 | 1.678 | 89.3 | 1.500 |
| 3 | 417.0 | 18.2 | 63.7 | 7.505 | 2.196 | 88.2 | 3.748 | 2.196 | 88.2 | 1.938 |
| 4 | 625.0 | 11.0 | 53.5 | 8.051 | 2.392 | 87.6 | 4.024 | 2.392 | 87.6 | 2.097 |
| 5 | 640.0 | 10.2 | 50.8 | 8.027 | 2.383 | 87.7 | 4.011 | 2.383 | 87.7 | 2.090 |



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 | | | | | |

図番 DWG.NO. P65X50FSW2F52.2B 000



EBARA CORPORATION

A4-201F1
150309