

エバラFS型片吸込渦巻ポンプ

EBARA END SUCTION VOLUTE PUMPS

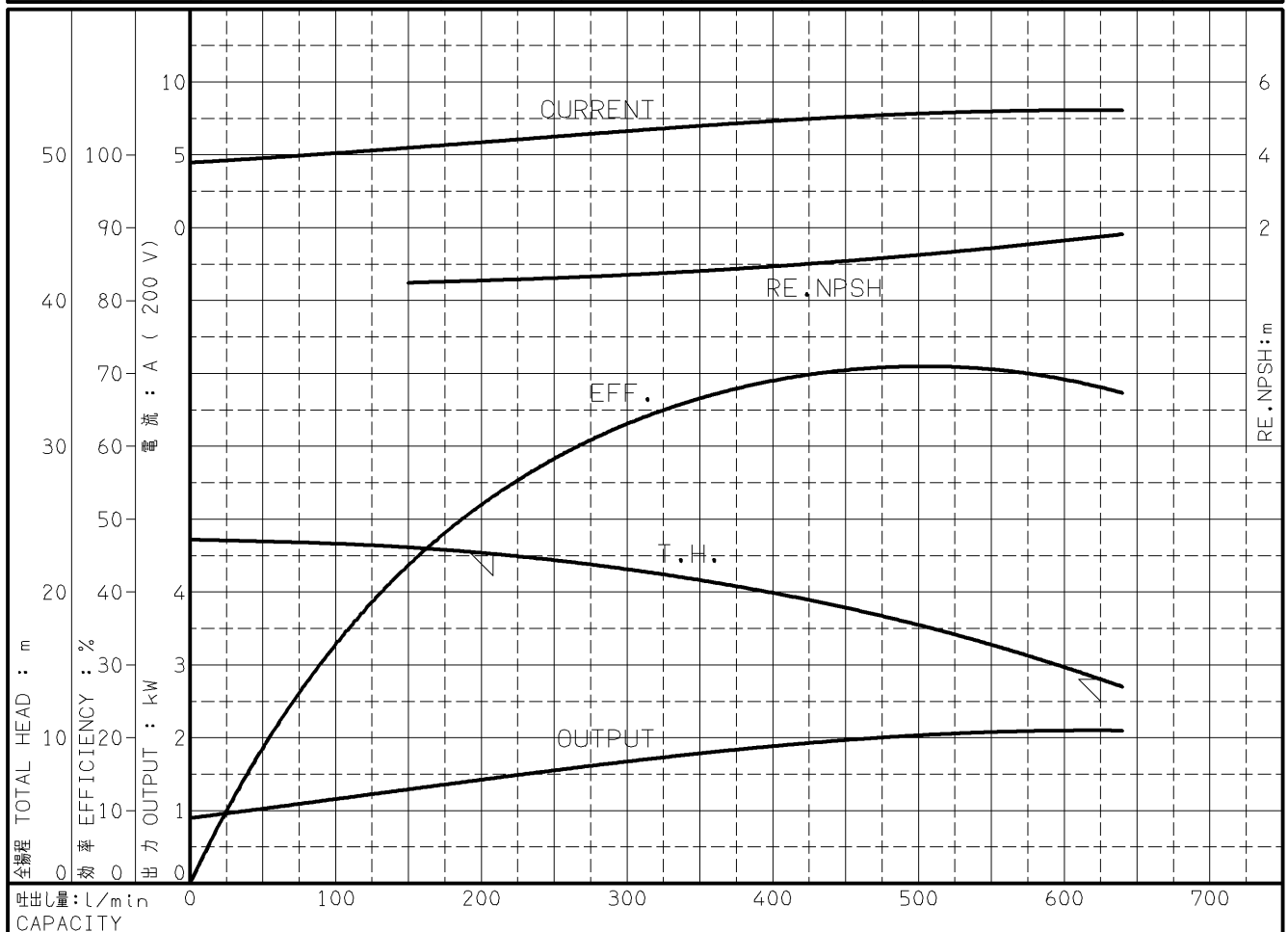
トップランナーモータ搭載
with top runner motor

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 65X50FS2F52.2E 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出力 OUTPUT 2.2 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 8.6 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 | 23.6 | 0.0 | 4.446 | 1.011 | 88.9 | 2.226 | 1.011 | 88.9 | 0.898 |
| 2 | 208.0 | 22.6 | 53.1 | 5.926 | 1.615 | 89.4 | 2.965 | 1.615 | 89.4 | 1.445 |
| 3 | 417.0 | 19.6 | 69.6 | 7.427 | 2.168 | 88.3 | 3.715 | 2.168 | 88.3 | 1.915 |
| 4 | 625.0 | 14.0 | 68.1 | 8.062 | 2.395 | 87.6 | 4.032 | 2.395 | 87.6 | 2.100 |
| 5 | 640.0 | 13.5 | 67.3 | 8.051 | 2.392 | 87.6 | 4.027 | 2.392 | 87.6 | 2.097 |



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。 136 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 | 数量 QTY | | | |
| | | | | min ⁻¹ | | | | | |



EBARA CORPORATION

図番 DWG.NO. C65X50FS2F52.2E 000
C65X50FS2F52.2E 150226