

エバラFS型片吸込渦巻ポンプ

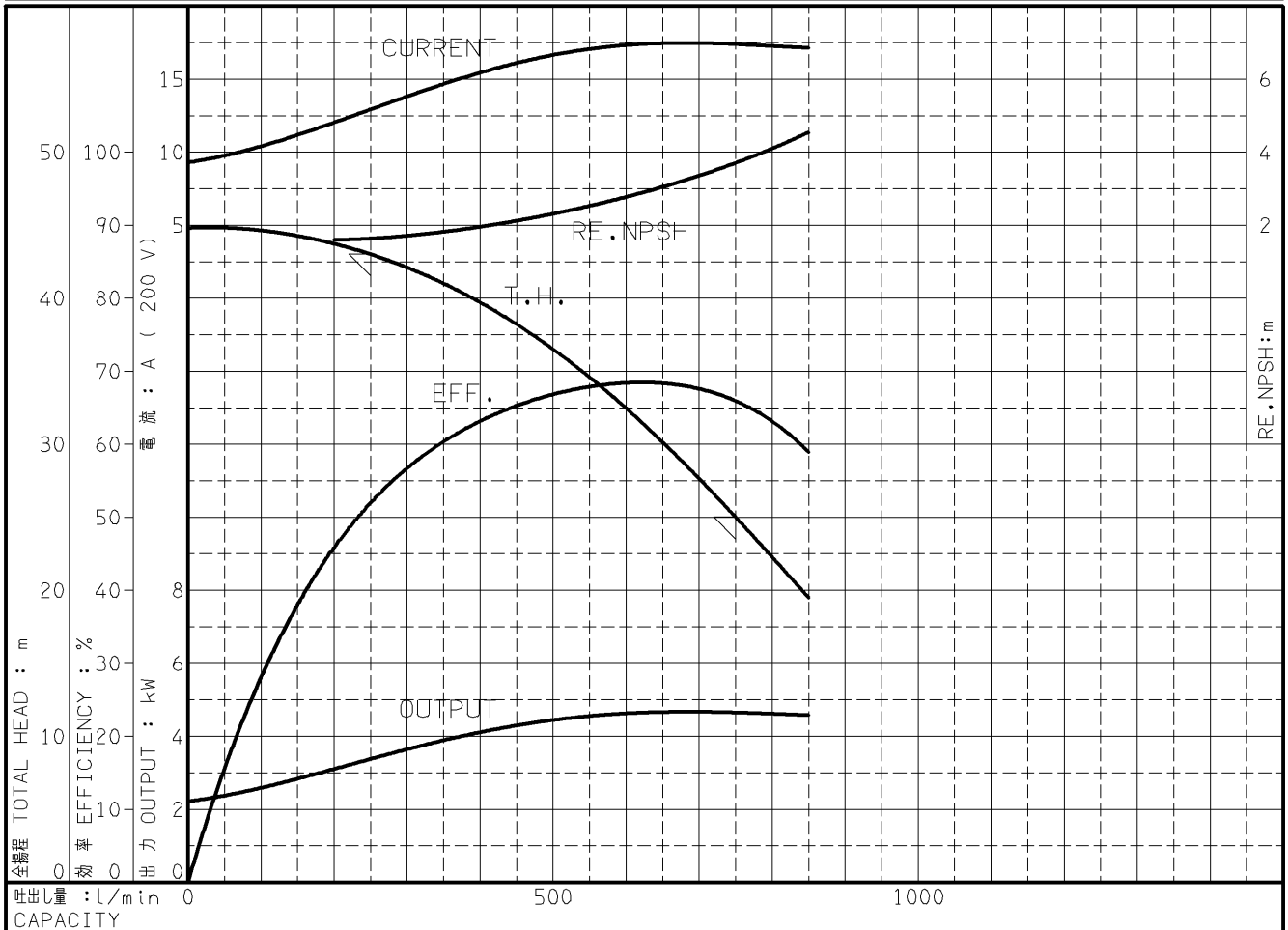
EBARA END SUCTION VOLUTE PUMPS

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 65X50FS2G65.5 周波数 FREQUENCY 60 Hz 出力 OUTPUT 5.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 21.2 A 3480 min⁻¹ 5.5 kW 形式 TYPE 防滴保護形 O.D.P. 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 | 44.8 | 0.0 | 9.30 | 2.667 | 83.3 | 4.650 | 2.667 | 83.3 | 2.221 |
| 2 | 250.0 | 43.0 | 51.8 | 12.90 | 3.950 | 85.5 | 6.450 | 3.950 | 85.5 | 3.377 |
| 3 | 500.0 | 36.5 | 66.8 | 16.63 | 5.208 | 85.4 | 8.320 | 5.208 | 85.4 | 4.447 |
| 4 | 750.0 | 25.0 | 65.7 | 17.40 | 5.459 | 85.2 | 8.700 | 5.459 | 85.2 | 4.651 |
| 5 | 850.0 | 19.5 | 58.9 | 17.14 | 5.370 | 85.3 | 8.570 | 5.370 | 85.3 | 4.580 |



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。 ケーシング試圧 CASING TEST PRESS. 156 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 |
| | | | | min ⁻¹ | 数量 QTY |



EBARA CORPORATION

図番 DWG.NO. P65X50FS2G65.5 000

A4-201
010330