

エバラFS型片吸込渦巻ポンプ

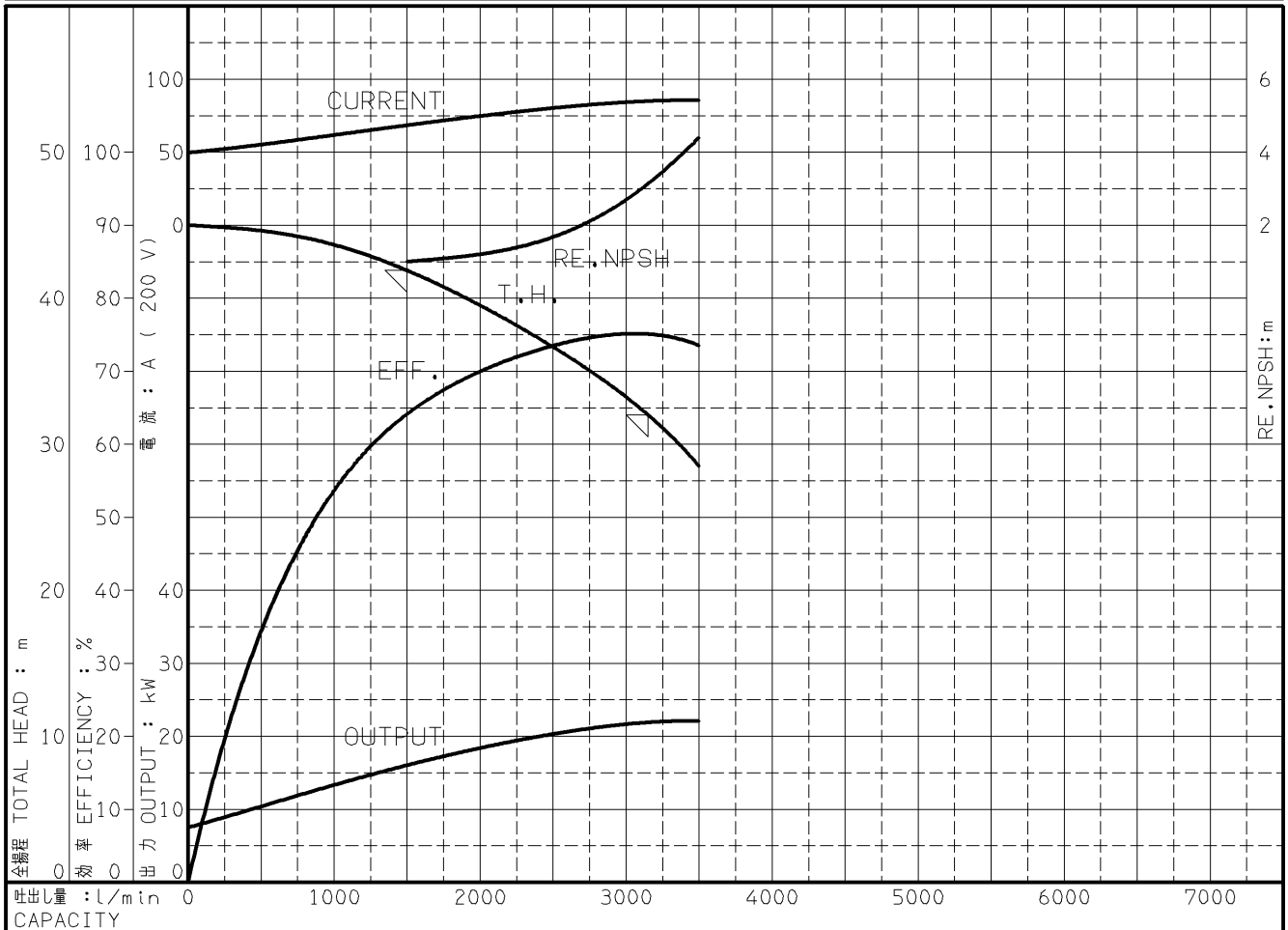
EBARA END SUCTION VOLUTE PUMPS

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 125X100FS4LC526 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出力 OUTPUT 26 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 102 A 1455 min⁻¹ 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
400 V 51 A 1455 min⁻¹ 26 kW

| 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 | 45.0 | 0.0 | 49.68 | 8.52 | 88.0 | 24.78 | 8.52 | 88.0 | 7.50 |
| 2 | 1500 | 41.9 | 63.9 | 68.34 | 17.42 | 92.0 | 34.16 | 17.43 | 92.0 | 16.03 |
| 3 | 2000 | 39.5 | 70.0 | 74.82 | 19.94 | 92.2 | 37.45 | 19.94 | 92.2 | 18.39 |
| 4 | 3150 | 32.0 | 74.9 | 85.05 | 23.74 | 92.2 | 42.57 | 23.73 | 92.3 | 21.91 |
| 5 | 3500 | 28.5 | 73.5 | 85.57 | 23.96 | 92.2 | 42.83 | 23.95 | 92.3 | 22.11 |



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. 358 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 |