

エバラFSD型片吸込渦巻ポンプ

EBARA END SUCTION VOLUTE PUMPS

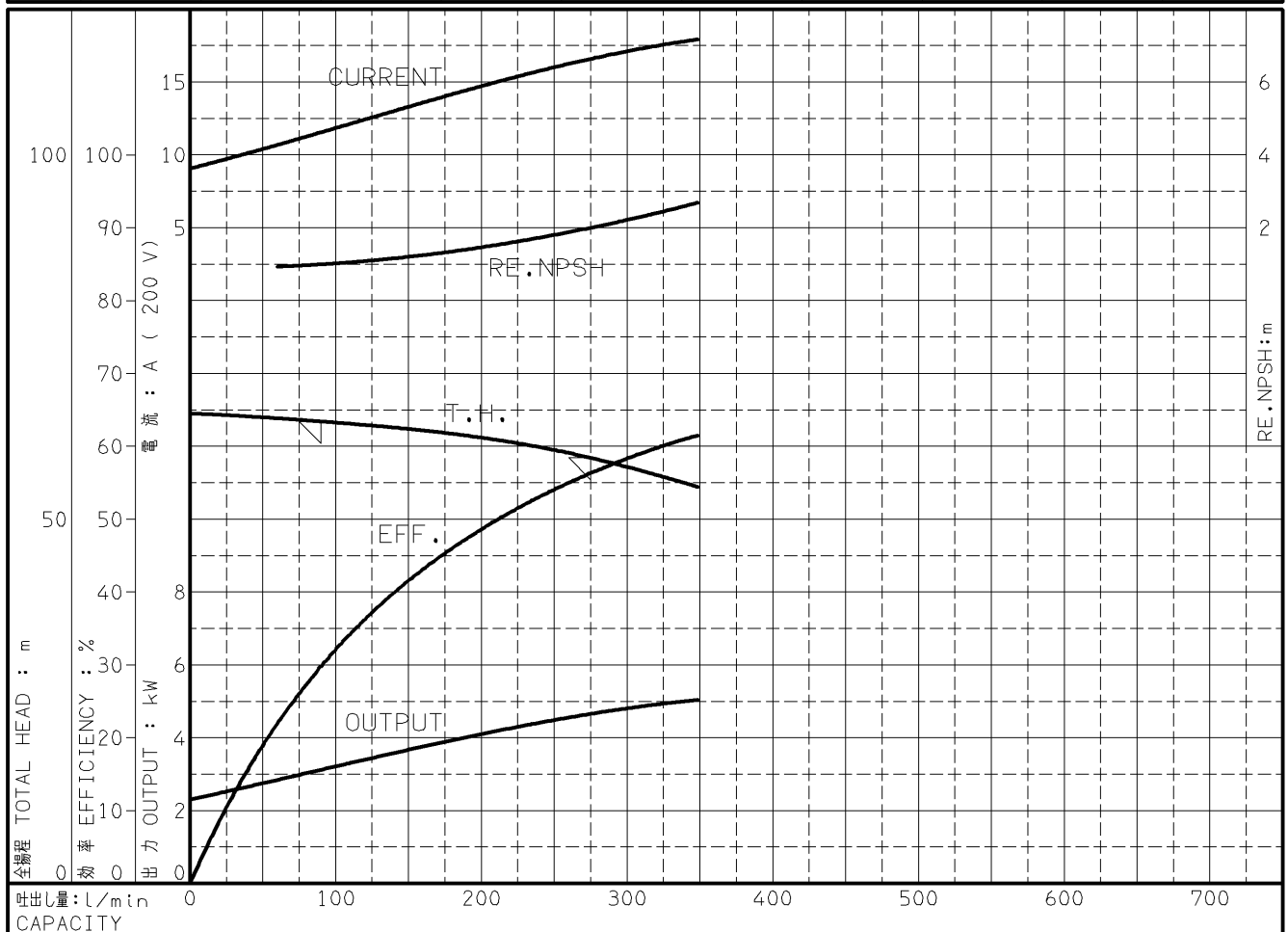
トップランナーモータ搭載
with top runner motor

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 40X32FSGD65.5E 周波数 FREQUENCY 60 Hz 出力 OUTPUT 5.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 20.4 A 3485 min⁻¹ 5.5 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 | 64.5 | 0.0 | 9.05 | 2.568 | 89.5 | 4.525 | 2.568 | 89.5 | 2.298 |
| 2 | 90.0 | 63.4 | 29.8 | 11.54 | 3.451 | 90.4 | 5.770 | 3.451 | 90.4 | 3.119 |
| 3 | 180.0 | 61.7 | 46.0 | 14.15 | 4.359 | 90.2 | 7.075 | 4.359 | 90.2 | 3.931 |
| 4 | 275.0 | 58.4 | 56.3 | 16.58 | 5.183 | 89.8 | 8.290 | 5.183 | 89.8 | 4.654 |
| 5 | 349.0 | 54.4 | 61.5 | 17.92 | 5.631 | 89.5 | 8.960 | 5.631 | 89.5 | 5.039 |



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。 184 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. C40X32FSGD65.5E 000
C40X32FSGD65.5E

150226