

エバラFDP型ステンレス製片吸込渦巻ポンプ

EBARA STAINLESS END SUCTION VOLUTE PUMPS

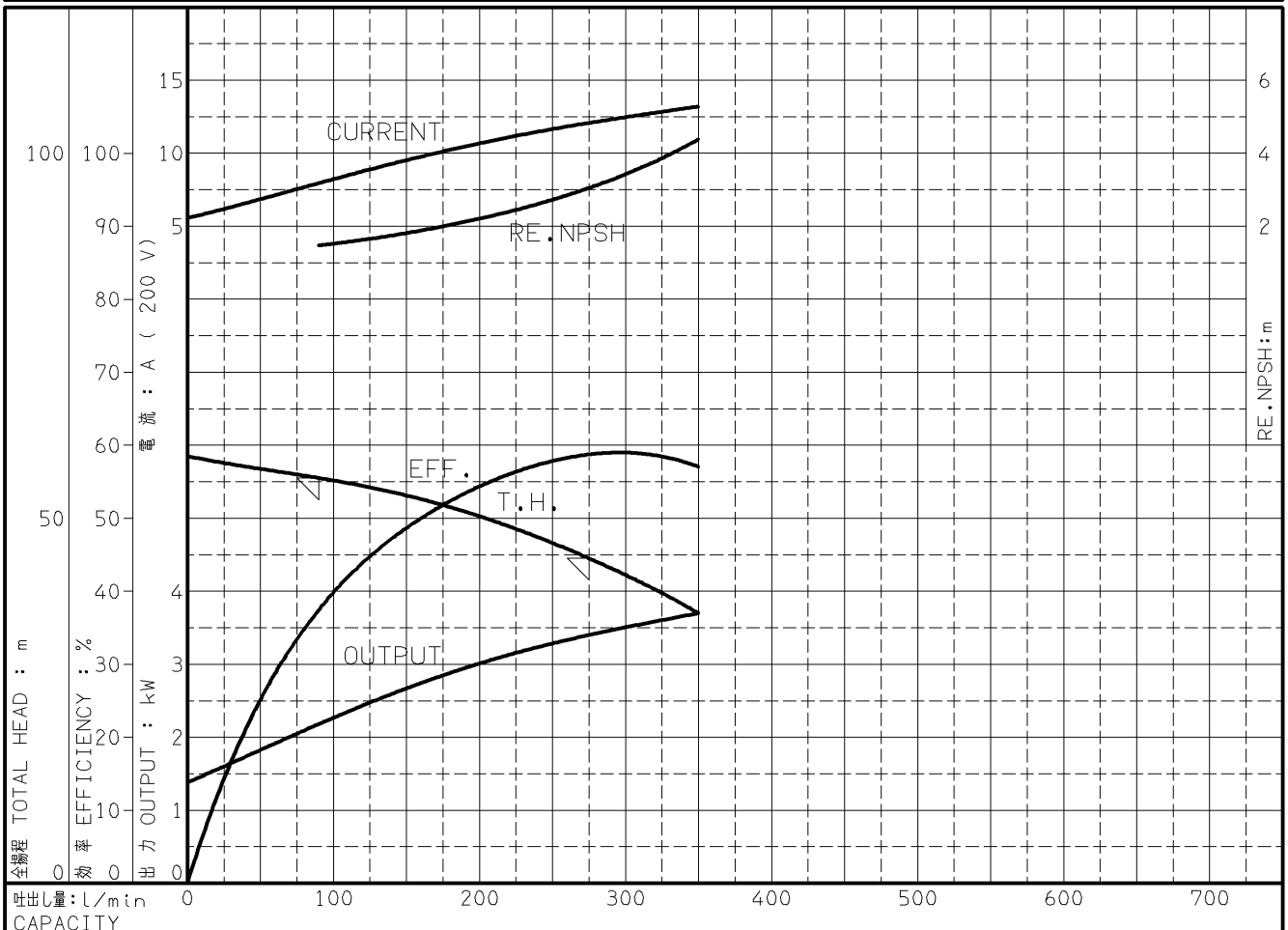
トップランナーモータ搭載
with top runner motor

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 40X32FDGP63.7E 周波数 FREQUENCY 60 Hz 出力 OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 14.1 A 3480 min⁻¹ 3.7 kW 形式 TYPE 全閉防まつ屋外形 T.E.F.C. OUT 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 | 58.5 | 0.0 | 5.55 | 1.551 | 89.0 | 2.777 | 1.551 | 89.0 | 1.380 |
| 2 | 90.0 | 55.5 | 37.3 | 7.94 | 2.434 | 89.6 | 3.969 | 2.434 | 89.6 | 2.180 |
| 3 | 180.0 | 51.5 | 52.4 | 10.23 | 3.236 | 89.0 | 5.115 | 3.236 | 89.0 | 2.880 |
| 4 | 275.0 | 44.5 | 58.6 | 12.07 | 3.859 | 88.1 | 6.036 | 3.859 | 88.1 | 3.400 |
| 5 | 350.0 | 37.0 | 57.0 | 13.20 | 4.229 | 87.5 | 6.600 | 4.229 | 87.5 | 3.700 |



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 |
| | | | | min ⁻¹ | 数量 QTY |



EBARA CORPORATION

図番 DWG.NO. C40X32FDGP63.7E 000
C40X32FDGP63.7E

150226