

代表性能曲線
PERFORMANCE CURVE

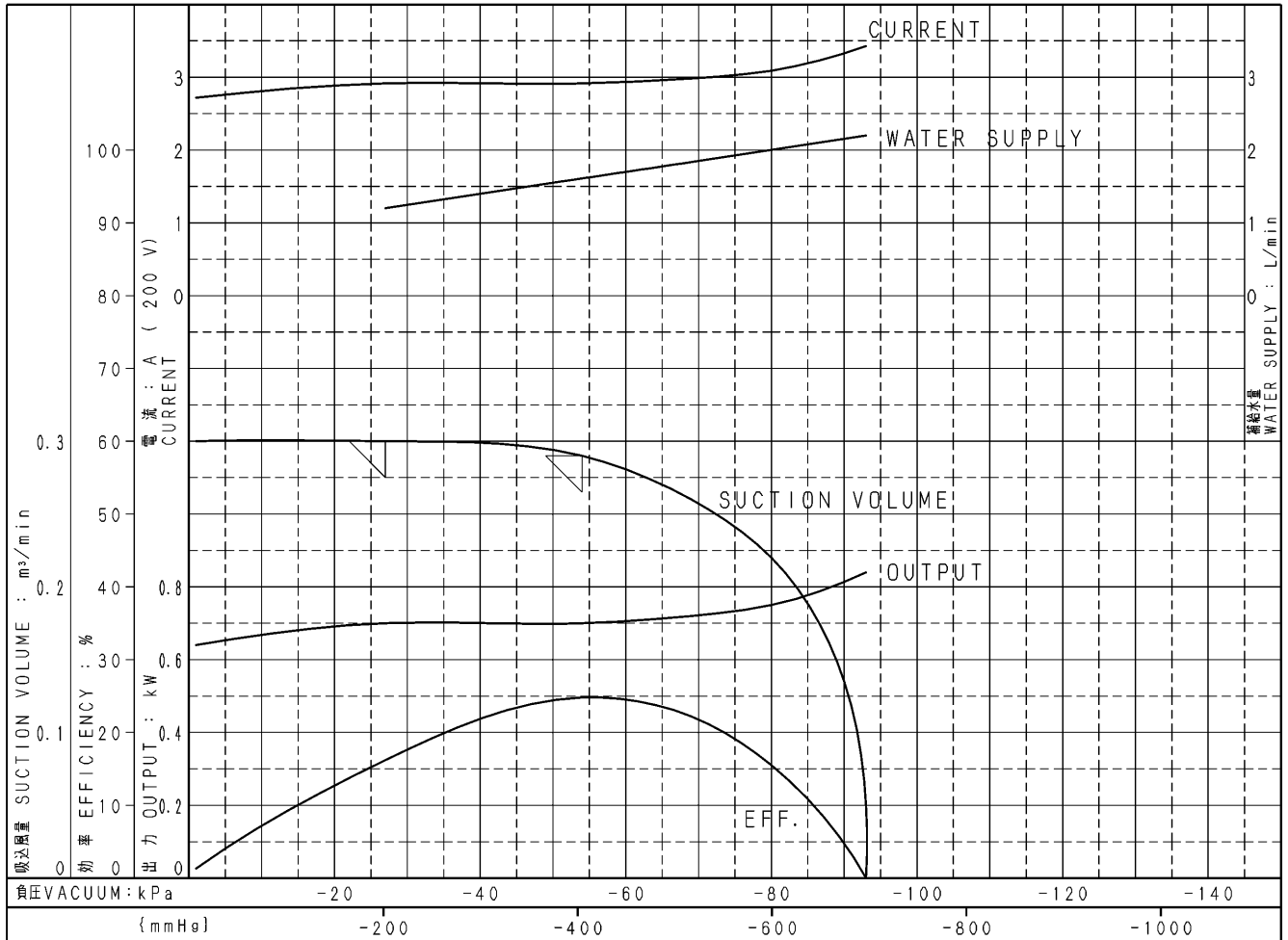
機名 MODEL 20NVD5.75B 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出力 OUTPUT 0.75 kW 極数 POLE 2 P

標準要項 RATING

| | | |
|---|-----|------|
| 吸込風量 SUCTION VOLUME m ³ /min | 0.3 | 0.29 |
| 負圧 VACUUM kPa | -27 | -54 |

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 3.3 A 2875 min⁻¹ 0.75 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 |
|----------------|---|---------------------|-------------------------|-----------------|--------------------|-------------------|-----------------|--------------------|-------------------|-----------------|--------------------|
| | 吸込風量 SUCTION VOLUME m ³ /min | 負圧 VACUUM kPa | 理論動力 AIR POWER kW | 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 | 0.00 | -93 | 0.000 | 0.0 | 3.43 | 1.05 | 79.9 | 1.72 | 1.05 | 79.9 | 0.840 |
| 2 | 0.26 | -69 | 0.160 | 22.2 | 2.98 | 0.89 | 81.0 | 1.50 | 0.89 | 81.0 | 0.720 |
| 3 | 0.29 | -54 | 0.174 | 24.8 | 2.92 | 0.86 | 81.2 | 1.46 | 0.86 | 81.2 | 0.700 |
| 4 | 0.30 | -27 | 0.113 | 16.2 | 2.92 | 0.86 | 81.2 | 1.46 | 0.86 | 81.2 | 0.700 |
| 5 | 0.30 | -1 | 0.008 | 1.3 | 2.72 | 0.78 | 81.6 | 1.36 | 0.78 | 81.6 | 0.640 |



NOTE) 性能試験はJIS B8323, B8330によります。This curve is based on JIS testing code (B8323, B8330) ケーシング負圧 Casing Test Pressure 0.2MPa
常用運転は負圧0~-80kPaの間でご使用ください。Please use this pump at 0~-80kPa vacuum.

| | | | |
|------------------|------------------|--------------------------------------|---|
| 御注文主 CUSTOMER | 機器番号 ITEM NO. | 御使用先 FINAL USER | 機器名称 ITEM NAME |
| 原製番 SER. NO. | 機名 MODEL | 吸込風量 CAPACITY m ³ /min | 負圧 VACUUM 同期速度 SPEED min ⁻¹ 出力 OUTPUT kW 数量 QTY 台 |