

エバラSRM03型片吸込マルチエースファン

EBARA SINGLE SUCTION MULTIACE FAN

代表性能曲線

PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. 3SRM03

周波数 FREQUENCY 60 Hz

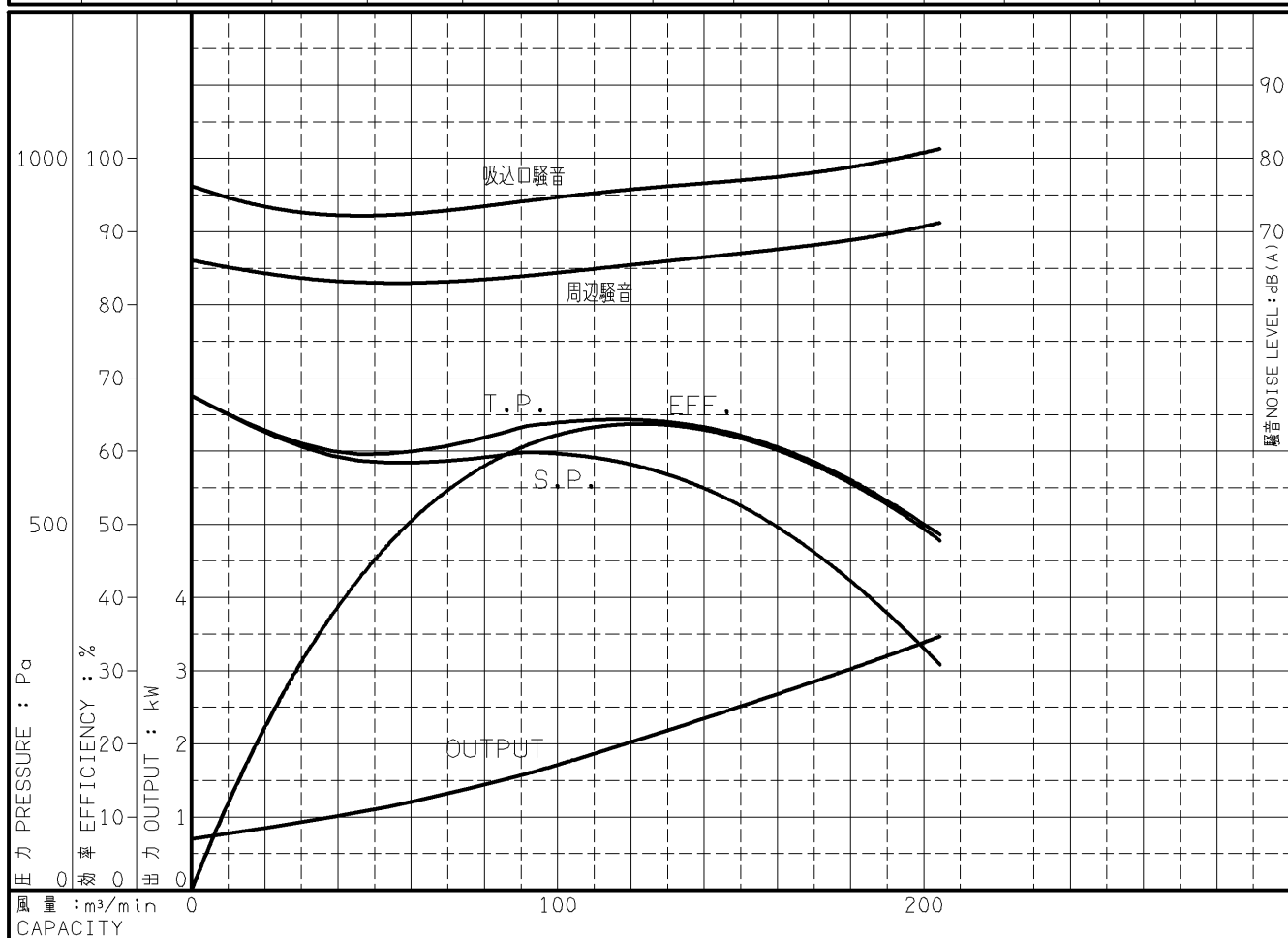
出力 OUTPUT 2.2 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 8.8 A 1710 min⁻¹
400 V 4.4 A 1710 min⁻¹

2.2 kW 形式 防滴保護形 O.D.P. TYPE

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. | 送風機 FAN | | | | 三相誘導電動機 MOTOR | | | | | | 騒音(1.5m) NOISE LEVEL | | |
|-------------------|---------------------|------------------------|-----------------------|------------|-----------------|-------------|------------|-----------------|-------------|------------|-------------------------|----------------|---------------|
| | 風量 CAPACITY | 静圧 STATIC PRESS. | 全圧 TOTAL PRESS. | 効率 EFF. | 電圧 VOLTS (200V) | | | 電圧 VOLTS (400V) | | | 出力 OUTPUT | 吸込口 SUCTION | 周辺 AMBIENT |
| | | | | | 電流 CURRENT | 入力 INPUT | 効率 EFF. | 電流 CURRENT | 入力 INPUT | 効率 EFF. | | | |
| | m ³ /min | Pa | Pa | % | A | kW | % | A | kW | % | kW | dB(A) | dB(A) |
| 1 | 0.0 | 675 | 675 | 0.0 | 4.25 | 0.849 | 82.1 | 2.141 | 0.850 | 82.1 | 0.698 | 76.0 | 66.0 |
| 2 | 45.9 | 586 | 595 | 42.6 | 5.06 | 1.249 | 85.4 | 2.542 | 1.249 | 85.4 | 1.068 | 72.0 | 63.0 |
| 3 | 91.8 | 598 | 634 | 60.8 | 6.54 | 1.843 | 86.4 | 3.268 | 1.843 | 86.4 | 1.593 | 74.0 | 64.0 |
| 4 | 129.3 | 568 | 640 | 63.5 | 8.48 | 2.540 | 85.4 | 4.250 | 2.543 | 85.3 | 2.172 | 76.0 | 66.0 |
| 5 | 166.9 | 473 | 591 | 58.7 | 11.00 | 3.366 | 83.0 | 5.476 | 3.370 | 82.9 | 2.797 | 78.0 | 68.0 |
| 6 | 204.4 | 308 | 485 | 47.7 | 14.54 | 4.378 | 79.1 | 6.927 | 4.356 | 79.5 | 3.467 | 81.0 | 71.0 |



注) 性能試験はJIS B 8330 (図1(B)) に準拠します。 この性能曲線は標準吸込状態(20°C, 1.2kg/m³)におけるものです。

NOTE THIS CURVE IS BASED ON JIS TESTING CODE (B 8330). THIS CURVE IS BASED ON STANDARD SUCTION CONDITION(20°C, 1.2kg/m³).

| | | | | | | | | | |
|--------------------|-------------------|-------------|------------------|-------------------|-----------|--------|--|--|--|
| 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 NO. | 風量 CAPACITY | 静圧 STATIC PRESS. | 回転速度 SPEED | 出力 OUTPUT | 数量 QTY | | | |
| | | | | min ⁻¹ | | | | | |



図番 DWG.NO. P3SRM03-905-62.2 000