

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. 4SRM03

周波数 FREQUENCY 60 Hz

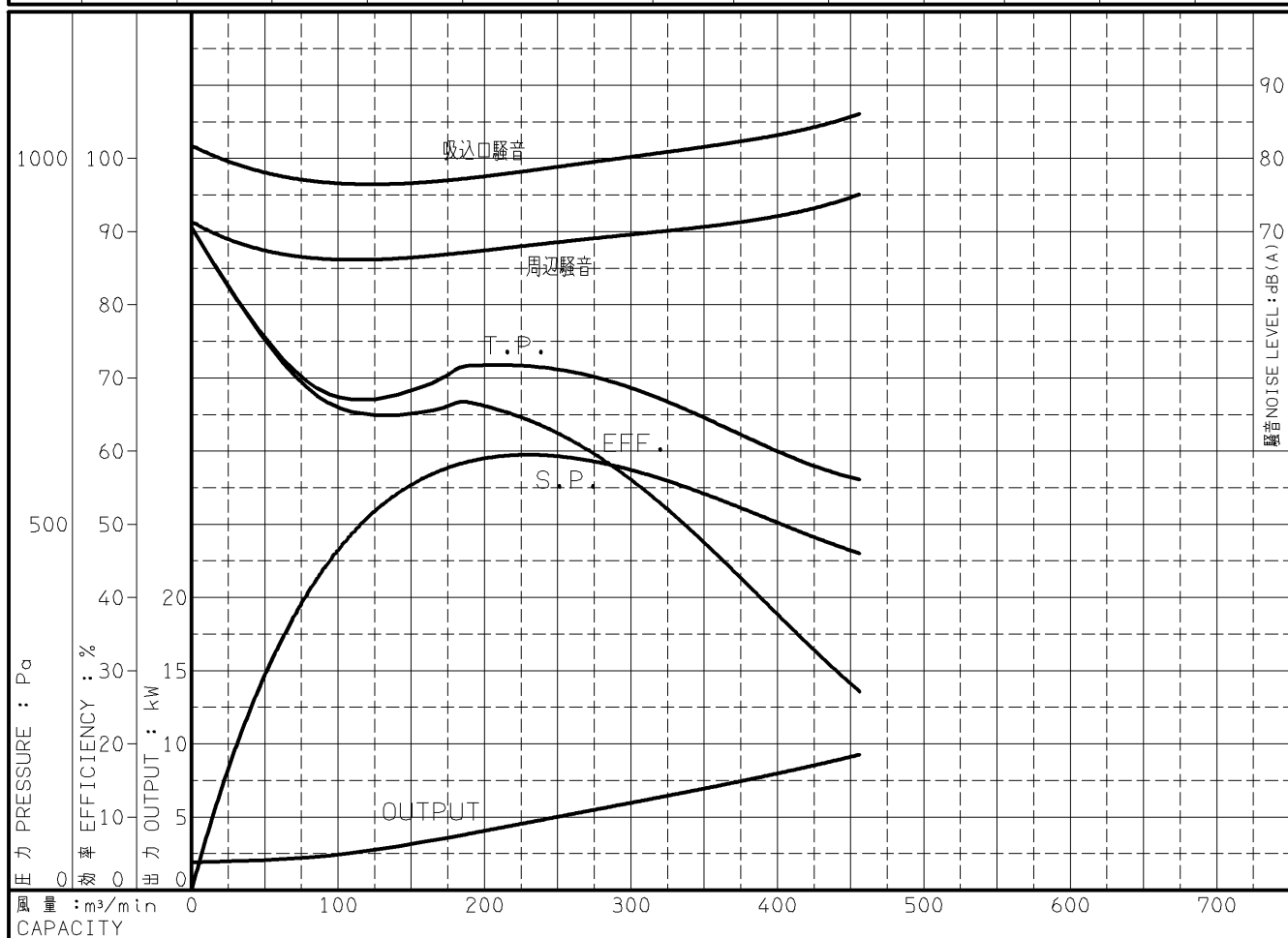
出力 OUTPUT 11 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 40.6 A 1730 min⁻¹
 400 V 20.3 A 1730 min⁻¹

11 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 | 906 | 906 | 0.0 | 12.70 | 2.29 | 83.3 | 6.39 | 2.29 | 83.3 | 1.916 | 82.0 | 71.5 |
| 2 | 94.0 | 665 | 677 | 44.8 | 13.58 | 2.75 | 85.8 | 6.80 | 2.75 | 85.8 | 2.364 | 76.5 | 66.0 |
| 3 | 188.0 | 667 | 716 | 58.6 | 16.91 | 4.26 | 89.7 | 8.44 | 4.26 | 89.7 | 3.829 | 77.0 | 67.0 |
| 4 | 277.4 | 592 | 700 | 58.4 | 21.50 | 6.06 | 91.2 | 10.75 | 6.06 | 91.2 | 5.536 | 79.5 | 69.0 |
| 5 | 366.8 | 442 | 629 | 52.8 | 26.76 | 7.94 | 91.5 | 13.41 | 7.94 | 91.5 | 7.279 | 82.0 | 71.0 |
| 6 | 456.3 | 271 | 561 | 46.0 | 33.31 | 10.14 | 91.2 | 16.71 | 10.14 | 91.2 | 9.265 | 86.0 | 75.0 |



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. P4SRM03-705-611

000