

エバラSRM02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. 3SRM02

周波数 FREQUENCY 60 Hz

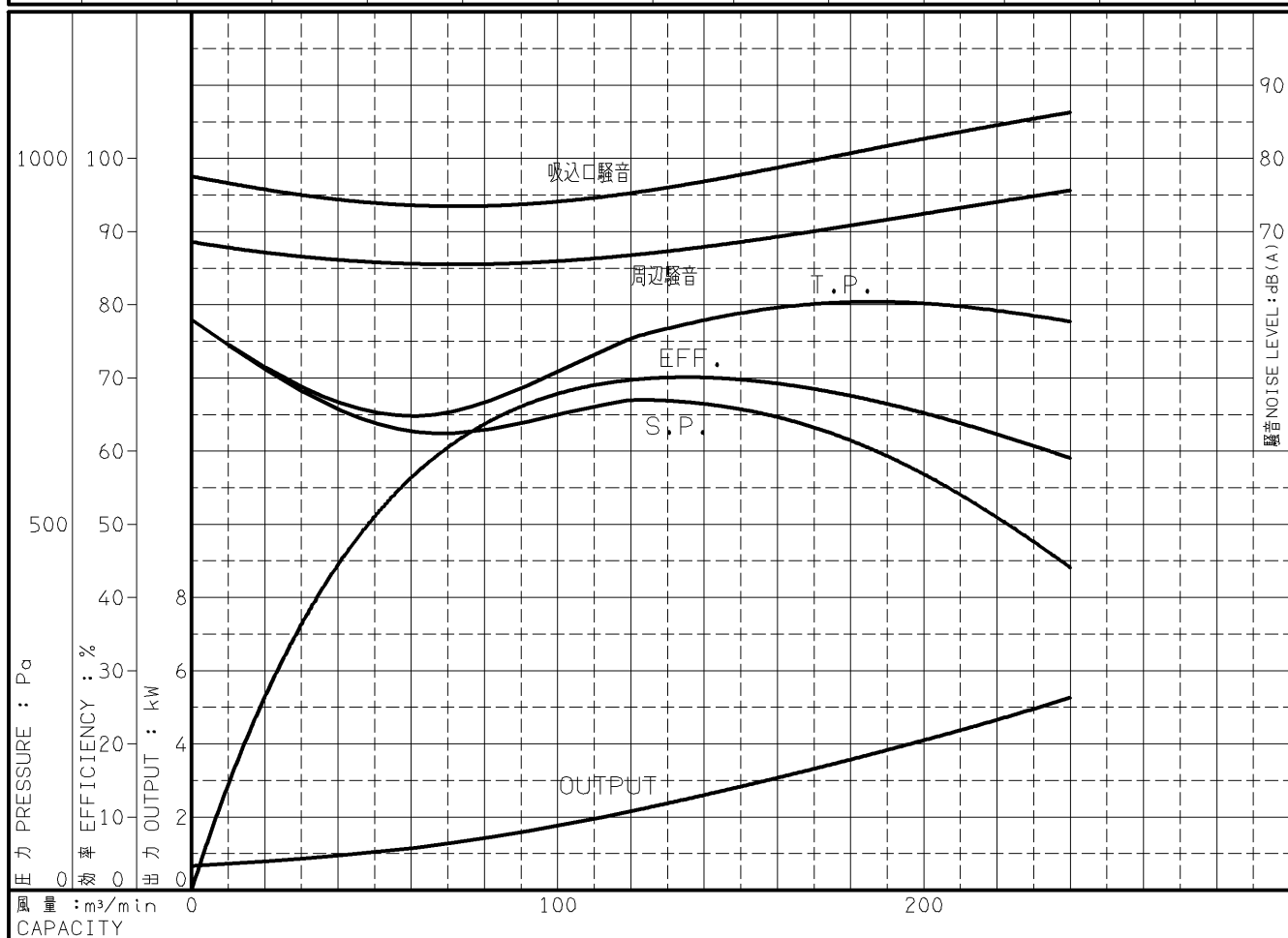
出力 OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 14.4 A 1710 min⁻¹
400 V 7.2 A 1710 min⁻¹

3.7 kW 形式 TYPE 防滴保護形 O.D.P.

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 | 780 | 780 | 0.0 | 5.15 | 0.850 | 77.6 | 2.54 | 0.850 | 77.6 | 0.660 | 77.5 | 68.5 |
| 2 | 61.3 | 626 | 647 | 56.9 | 6.00 | 1.374 | 84.5 | 3.01 | 1.374 | 84.5 | 1.163 | 73.5 | 65.5 |
| 3 | 122.6 | 670 | 757 | 69.9 | 8.86 | 2.534 | 87.3 | 4.41 | 2.534 | 87.3 | 2.213 | 75.5 | 67.0 |
| 4 | 161.7 | 644 | 796 | 69.1 | 11.86 | 3.599 | 86.5 | 5.92 | 3.599 | 86.5 | 3.114 | 79.0 | 69.5 |
| 5 | 200.8 | 566 | 801 | 65.0 | 15.68 | 4.897 | 84.1 | 7.87 | 4.897 | 84.1 | 4.120 | 83.0 | 72.5 |
| 6 | 240.0 | 440 | 776 | 59.0 | 21.66 | 6.605 | 79.6 | 10.66 | 6.605 | 79.6 | 5.264 | 86.0 | 75.5 |



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. P3SRM02-915-63.7

000