

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. 4SRM02

周波数 FREQUENCY 50 Hz

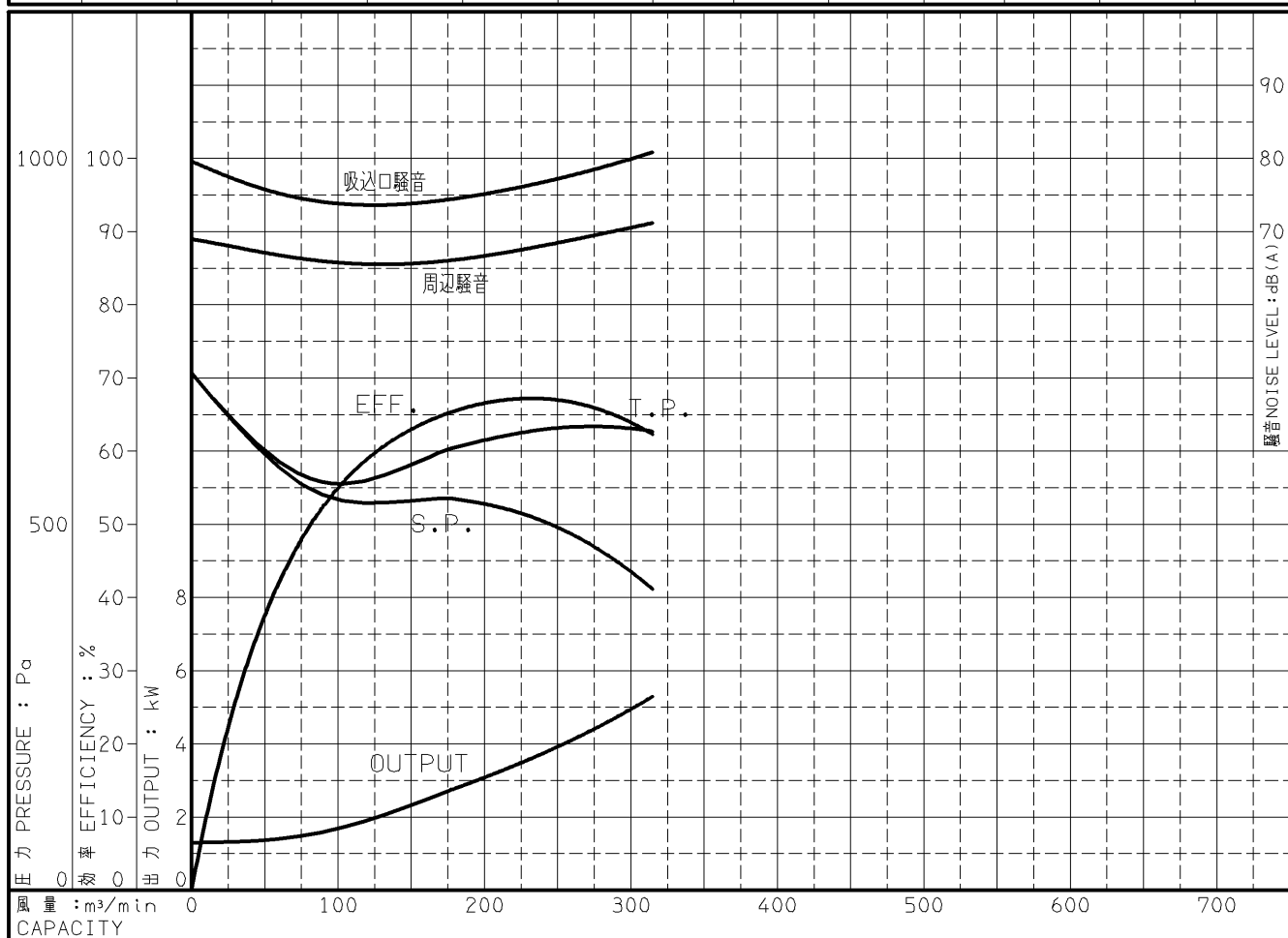
出力 OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 15.2 A 1420 min⁻¹
400 V 7.6 A 1420 min⁻¹

3.7 kW 形式 防滴保護形 TYPE 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 | 706 | 706 | 0.0 | 7.85 | 1.585 | 81.8 | 3.91 | 1.583 | 81.8 | 1.297 | 79.5 | 69.0 |
| 2 | 88.4 | 541 | 558 | 52.1 | 8.43 | 1.889 | 83.4 | 4.20 | 1.887 | 83.5 | 1.577 | 74.0 | 66.0 |
| 3 | 177.0 | 535 | 603 | 64.9 | 11.57 | 3.207 | 85.3 | 5.78 | 3.208 | 85.3 | 2.737 | 74.5 | 66.0 |
| 4 | 223.0 | 516 | 624 | 67.1 | 13.96 | 4.073 | 84.5 | 6.96 | 4.073 | 84.5 | 3.445 | 76.0 | 67.5 |
| 5 | 269.0 | 476 | 633 | 66.2 | 17.18 | 5.179 | 82.6 | 8.57 | 5.178 | 82.7 | 4.283 | 78.0 | 69.0 |
| 6 | 315.0 | 411 | 626 | 62.2 | 21.49 | 6.656 | 79.5 | 10.94 | 6.668 | 79.3 | 5.293 | 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. P4SRM02-595-53.7

000

A4-207

001024