

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. 51/2SRM02

周波数 FREQUENCY 60 Hz

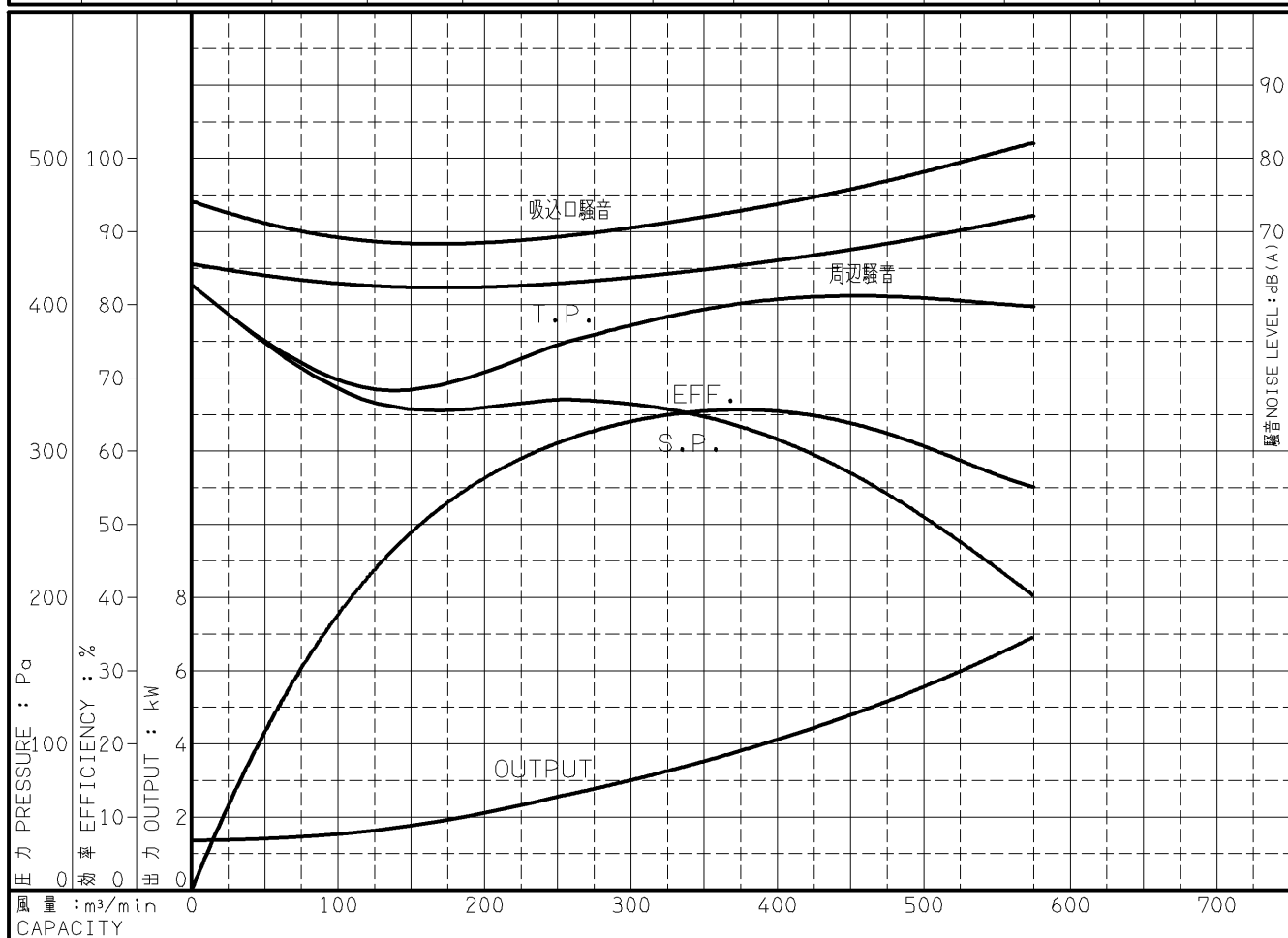
出力 OUTPUT 5.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 21.4 A 1730 min⁻¹
400 V 10.7 A 1730 min⁻¹

5.5 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 | 413 | 413 | 0.0 | 7.91 | 1.650 | 82.1 | 3.96 | 1.650 | 82.1 | 1.356 | 74.0 | 65.5 |
| 2 | 127.0 | 332 | 341 | 44.2 | 8.49 | 1.944 | 84.1 | 4.26 | 1.944 | 84.1 | 1.636 | 68.5 | 62.5 |
| 3 | 254.0 | 335 | 373 | 61.1 | 10.92 | 2.954 | 87.5 | 5.48 | 2.954 | 87.5 | 2.586 | 69.5 | 63.0 |
| 4 | 360.7 | 320 | 398 | 65.5 | 14.18 | 4.115 | 88.5 | 7.09 | 4.115 | 88.5 | 3.643 | 72.5 | 65.0 |
| 5 | 467.4 | 275 | 405 | 62.8 | 19.07 | 5.735 | 87.9 | 9.52 | 5.735 | 87.9 | 5.045 | 76.5 | 68.0 |
| 6 | 574.1 | 201 | 398 | 55.0 | 26.84 | 8.082 | 85.4 | 13.47 | 8.082 | 85.4 | 6.906 | 82.0 | 72.0 |



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. P51/2SRM02-345-65.5 000