

エバラSRM04型片吸込マルチエースファン

EBARA SINGLE SUCTION MULTIACE FAN

トップランナーモータ搭載
with top runner motor

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. 51/2SRM04

周波数 FREQUENCY 60 Hz

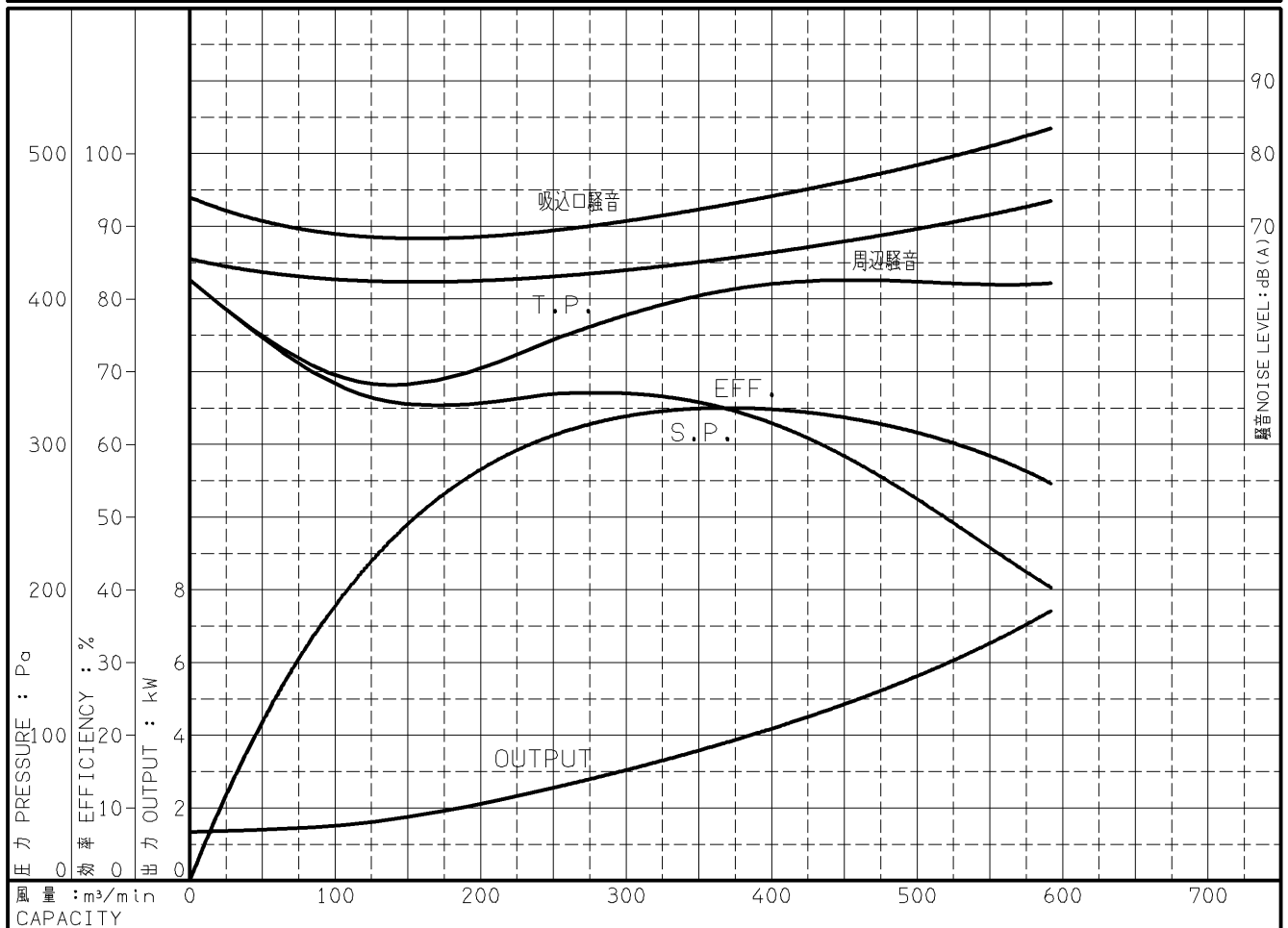
出力 OUTPUT 7.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 28.6 A 1755 min⁻¹
400 V 14.3 A 1755 min⁻¹

7.5 kW 形式 全閉外扇形 TYPE T.E.F.C

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 | 11.49 | 1.581 | 84.8 | 5.74 | 1.581 | 84.8 | 1.341 | 74.0 | 65.5 |
| 2 | 127.1 | 331 | 341 | 44.4 | 12.01 | 1.869 | 86.9 | 6.00 | 1.869 | 86.9 | 1.624 | 68.5 | 62.5 |
| 3 | 254.8 | 336 | 375 | 61.3 | 13.99 | 2.870 | 90.4 | 6.99 | 2.870 | 90.4 | 2.596 | 69.5 | 63.0 |
| 4 | 339.9 | 329 | 398 | 65.1 | 16.02 | 3.779 | 91.7 | 8.01 | 3.779 | 91.7 | 3.467 | 72.0 | 65.0 |
| 5 | 469.6 | 281 | 413 | 62.9 | 20.52 | 5.565 | 92.3 | 10.26 | 5.565 | 92.3 | 5.140 | 77.0 | 68.5 |
| 6 | 592.3 | 201 | 410 | 54.6 | 27.76 | 8.095 | 91.7 | 13.88 | 8.095 | 91.7 | 7.424 | 83.5 | 73.5 |



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. P51/2SRM04-345-67.5 000

A4-207T

150227