

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. 31/2SRM04

周波数 FREQUENCY 50 Hz

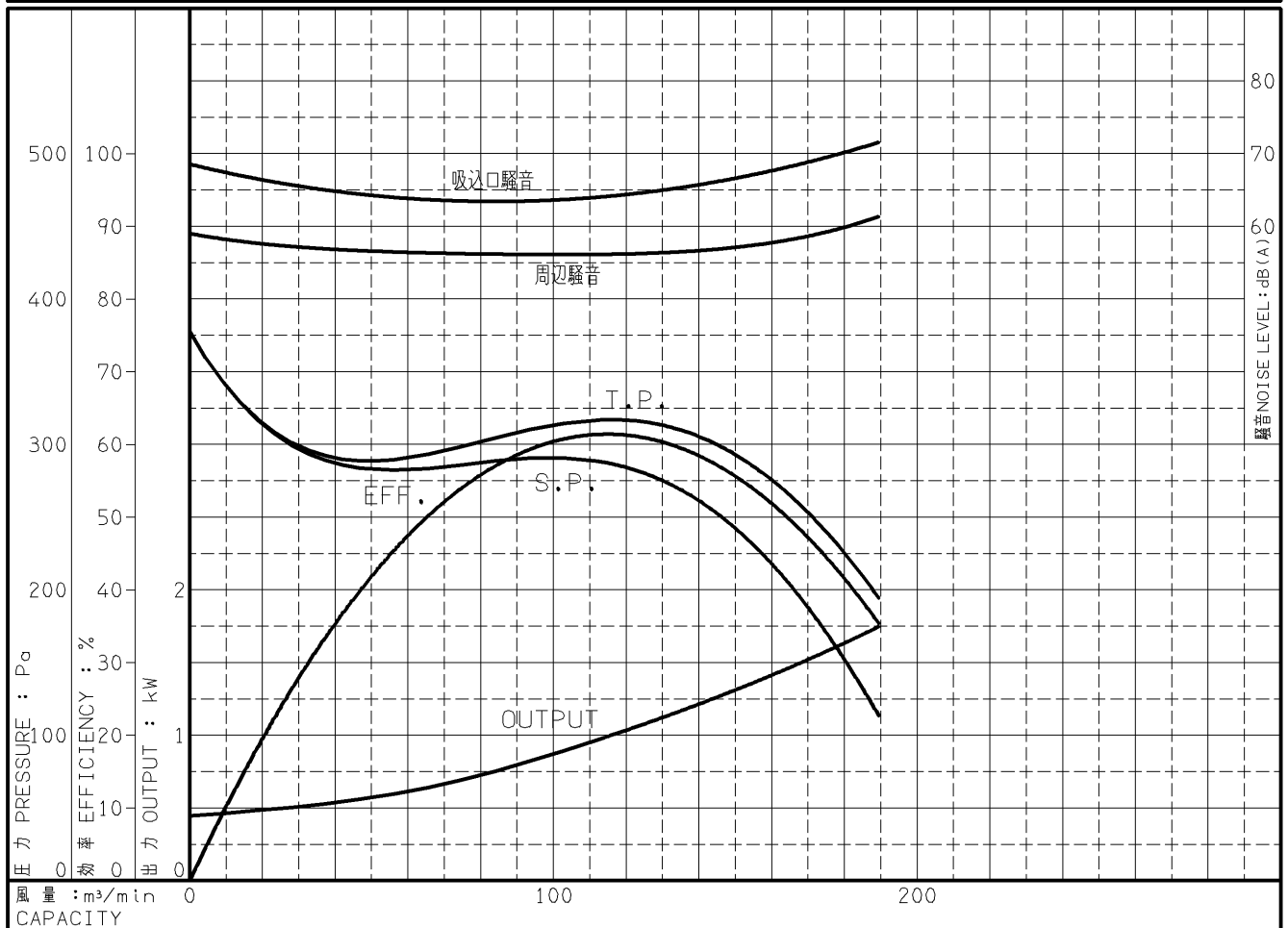
出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 6.8 A 1445 min⁻¹
400 V 3.4 A 1445 min⁻¹

1.5 kW 形式 全閉外扇形 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 | 378 | 378 | 0.0 | 4.101 | 0.548 | 81.4 | 2.050 | 0.548 | 81.4 | 0.446 | 68.5 | 59.0 |
| 2 | 56.0 | 282 | 289 | 45.3 | 4.332 | 0.708 | 84.2 | 2.166 | 0.708 | 84.2 | 0.596 | 64.0 | 56.5 |
| 3 | 112.4 | 288 | 316 | 61.4 | 5.104 | 1.116 | 86.5 | 2.552 | 1.116 | 86.5 | 0.966 | 64.0 | 56.0 |
| 4 | 138.1 | 264 | 307 | 58.8 | 5.702 | 1.380 | 86.6 | 2.851 | 1.380 | 86.6 | 1.196 | 65.5 | 56.5 |
| 5 | 163.8 | 207 | 267 | 50.1 | 6.465 | 1.686 | 86.1 | 3.232 | 1.686 | 86.1 | 1.453 | 68.0 | 58.0 |
| 6 | 189.5 | 113 | 194 | 35.3 | 7.379 | 2.050 | 85.2 | 3.690 | 2.050 | 85.2 | 1.747 | 71.5 | 61.5 |



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. P31/2SRM04-525-51.5 000

A4-207T

150227