

エバラSRMS2型ステンレス製片吸込マルチエースファン

EBARA STAINLESS 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. 31/2SRMS2

周波数 FREQUENCY 60 Hz

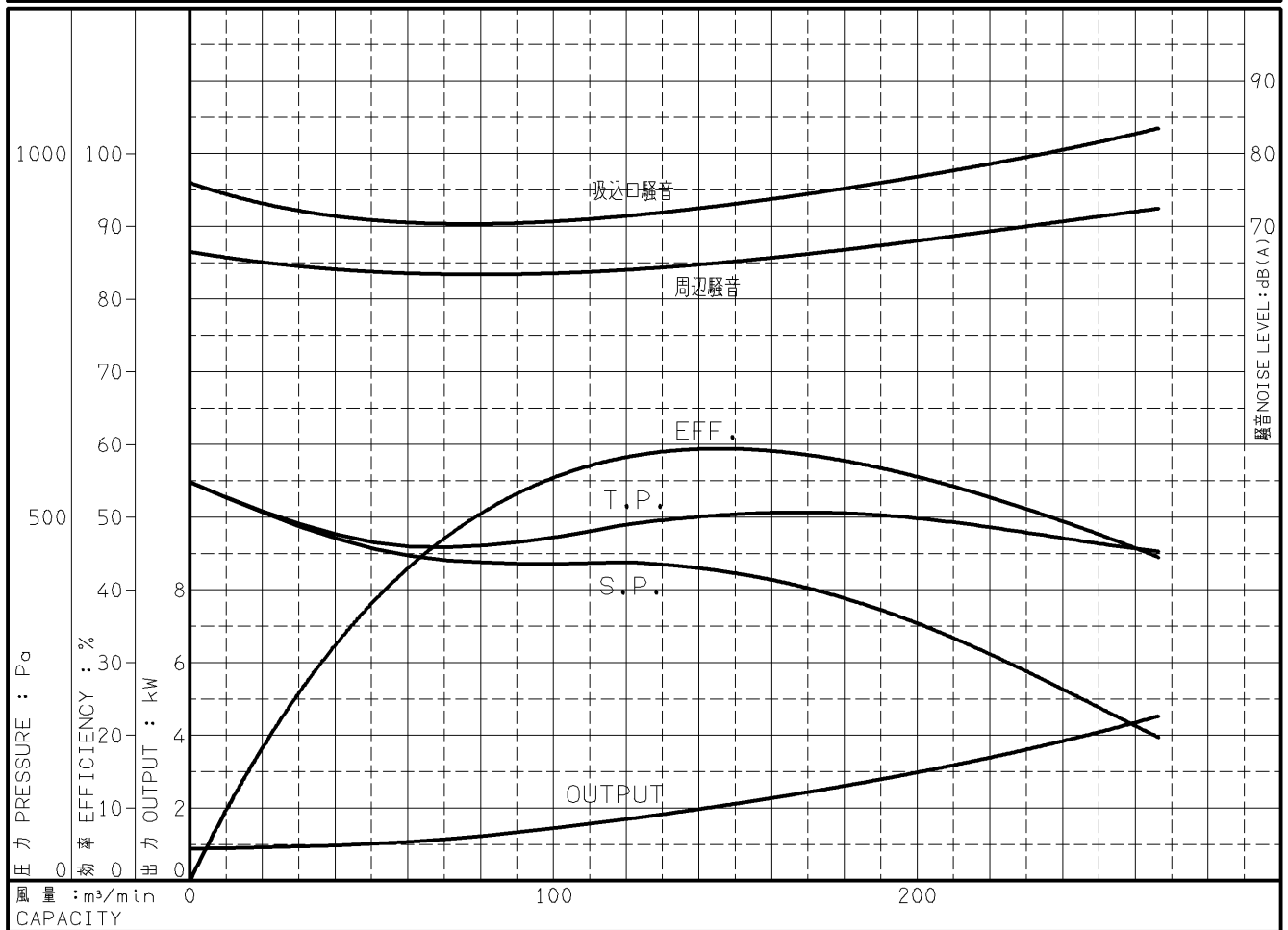
出力 OUTPUT 5.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 21.4 A 1760 min⁻¹
400 V 10.7 A 1760 min⁻¹

5.5 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 m ³ /min | 静圧 STATIC PRESS. Pa | 全圧 TOTAL PRESS. Pa | 効率 EFF. % | 電圧 VOLTS (200V) | | | 電圧 VOLTS (400V) | | | 出力 OUTPUT kW | 吸込口 SUCTION dB(A) | 周辺 AMBIENT dB(A) |
| | | | | | 電流 CURRENT A | 入力 INPUT kW | 効率 EFF. % | 電流 CURRENT A | 入力 INPUT kW | 効率 EFF. % | | | |
| 1 | 0.0 | 548 | 548 | 0.0 | 9.10 | 1.074 | 81.9 | 4.552 | 1.074 | 81.9 | 0.880 | 76.0 | 66.5 |
| 2 | 60.8 | 446 | 459 | 43.3 | 9.42 | 1.273 | 84.4 | 4.710 | 1.273 | 84.4 | 1.075 | 70.5 | 63.5 |
| 3 | 122.2 | 438 | 492 | 58.3 | 10.59 | 1.934 | 88.8 | 5.298 | 1.934 | 88.8 | 1.718 | 71.5 | 64.0 |
| 4 | 163.2 | 409 | 505 | 59.0 | 11.89 | 2.566 | 90.6 | 5.945 | 2.566 | 90.6 | 2.327 | 74.0 | 66.0 |
| 5 | 224.7 | 301 | 483 | 51.9 | 14.79 | 3.790 | 91.9 | 7.398 | 3.790 | 91.9 | 3.486 | 79.0 | 69.5 |
| 6 | 266.5 | 196 | 452 | 44.4 | 17.83 | 4.917 | 92.0 | 8.919 | 4.917 | 92.0 | 4.527 | 83.5 | 72.5 |



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. P31/2SRMS2-640-65.5 000

A4-207T

150401