

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. 21/2SRM04

周波数 FREQUENCY 60 Hz

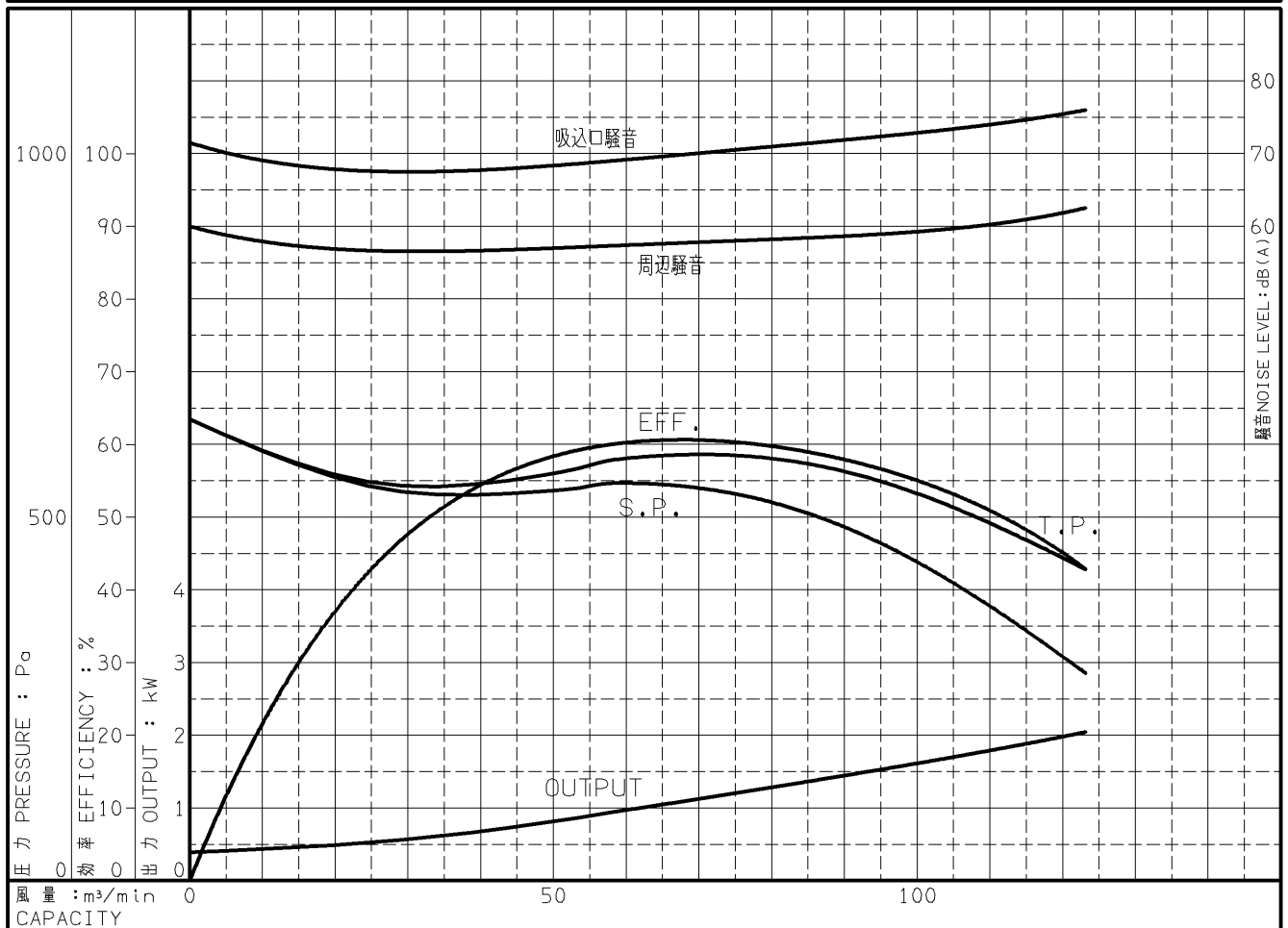
出力 OUTPUT 2.2 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 9.4 A 1755 min⁻¹
400 V 4.7 A 1755 min⁻¹

2.2 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 | 634 | 634 | 0.0 | 4.911 | 0.497 | 78.3 | 2.456 | 0.497 | 78.3 | 0.389 | 71.5 | 60.0 |
| 2 | 29.2 | 534 | 542 | 46.9 | 5.159 | 0.676 | 83.2 | 2.579 | 0.676 | 83.2 | 0.562 | 67.5 | 56.5 |
| 3 | 58.4 | 545 | 577 | 59.9 | 5.830 | 1.070 | 87.7 | 2.915 | 1.070 | 87.7 | 0.938 | 69.0 | 57.5 |
| 4 | 80.0 | 522 | 582 | 59.9 | 6.622 | 1.451 | 89.2 | 3.311 | 1.451 | 89.2 | 1.295 | 71.0 | 58.0 |
| 5 | 101.6 | 428 | 525 | 54.3 | 7.495 | 1.820 | 89.7 | 3.748 | 1.820 | 89.7 | 1.634 | 73.0 | 59.5 |
| 6 | 123.2 | 285 | 428 | 42.8 | 8.679 | 2.279 | 89.8 | 4.340 | 2.279 | 89.8 | 2.046 | 76.0 | 62.5 |



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. P21/2SRM04-1130-62.2 000

A4-207T

150227