

エバラSRM3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. 4SRM3

周波数 FREQUENCY 50 Hz

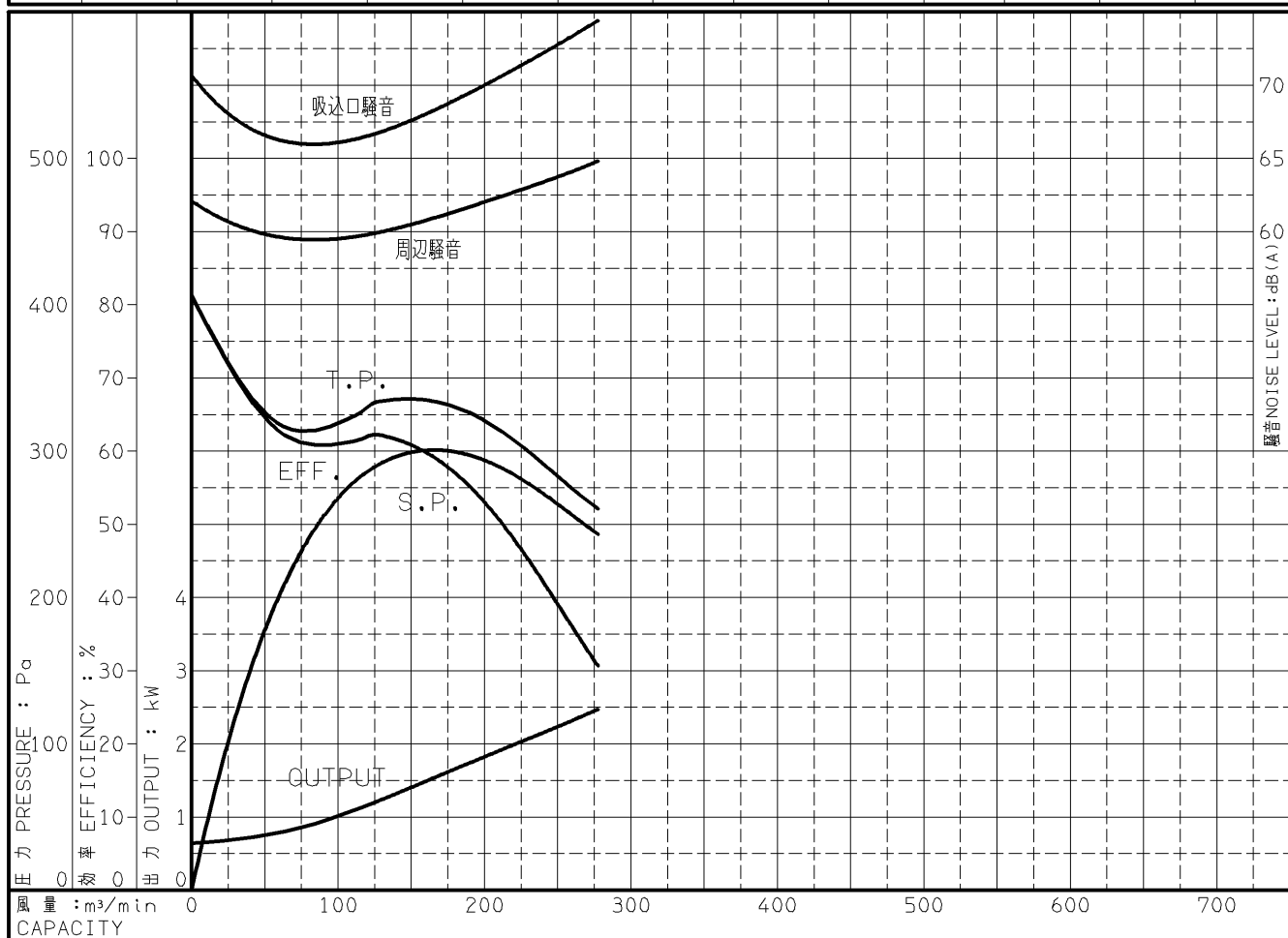
出力 OUTPUT 2.2 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 9.4 A 1410 min⁻¹
400 V 4.7 A 1410 min⁻¹

2.2 kW 形式 TYPE 防滴保護形 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 | 406 | 406 | 0.0 | 5.29 | 0.834 | 76.4 | 2.686 | 0.834 | 76.4 | 0.638 | 70.5 | 62.0 |
| 2 | 63.5 | 310 | 316 | 41.7 | 5.55 | 1.007 | 79.4 | 2.810 | 1.008 | 79.4 | 0.801 | 66.0 | 59.5 |
| 3 | 127.0 | 311 | 333 | 58.2 | 6.38 | 1.458 | 83.1 | 3.216 | 1.459 | 83.1 | 1.213 | 67.0 | 60.0 |
| 4 | 177.2 | 287 | 330 | 59.9 | 7.45 | 1.938 | 84.1 | 3.751 | 1.939 | 84.1 | 1.632 | 69.0 | 61.0 |
| 5 | 227.4 | 229 | 301 | 55.9 | 8.71 | 2.437 | 83.9 | 4.385 | 2.440 | 83.8 | 2.047 | 71.5 | 63.0 |
| 6 | 277.6 | 153 | 260 | 48.6 | 10.20 | 2.979 | 83.0 | 5.127 | 2.984 | 82.8 | 2.473 | 74.5 | 65.0 |



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. P4SRM3-495-52.2

000

A4-207

001025