

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. 3SRM3

周波数 FREQUENCY 60 Hz

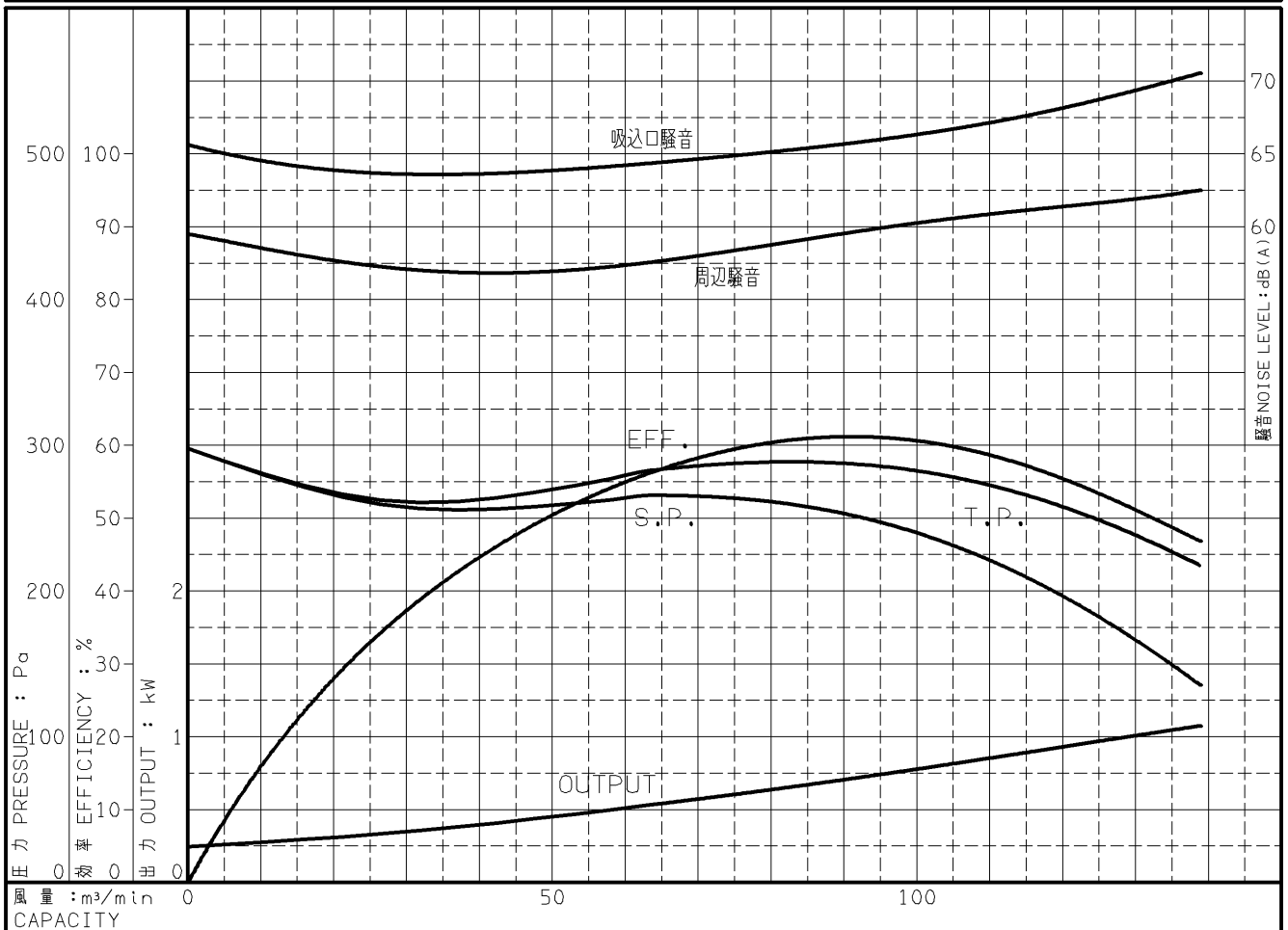
出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 6.4 A 1710 min⁻¹
 400 V 3.2 A 1710 min⁻¹

1.5 kW 形式 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 | 297 | 297 | 0.0 | 3.151 | 0.376 | 65.3 | 1.609 | 0.381 | 64.4 | 0.246 | 65.5 | 59.5 |
| 2 | 31.8 | 256 | 260 | 38.6 | 3.276 | 0.492 | 72.5 | 1.668 | 0.496 | 71.9 | 0.357 | 63.5 | 57.0 |
| 3 | 63.6 | 265 | 282 | 56.2 | 3.548 | 0.678 | 78.5 | 1.801 | 0.682 | 78.1 | 0.533 | 64.5 | 57.5 |
| 4 | 88.6 | 254 | 287 | 61.1 | 3.870 | 0.854 | 81.4 | 1.960 | 0.858 | 81.0 | 0.696 | 65.5 | 59.5 |
| 5 | 113.7 | 212 | 267 | 57.4 | 4.306 | 1.060 | 83.1 | 2.178 | 1.065 | 82.8 | 0.882 | 67.5 | 61.0 |
| 6 | 138.8 | 135 | 217 | 46.8 | 4.822 | 1.279 | 83.9 | 2.436 | 1.284 | 83.6 | 1.074 | 70.5 | 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. P3SRM3-605-61.5 000

A4-207

001025