

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

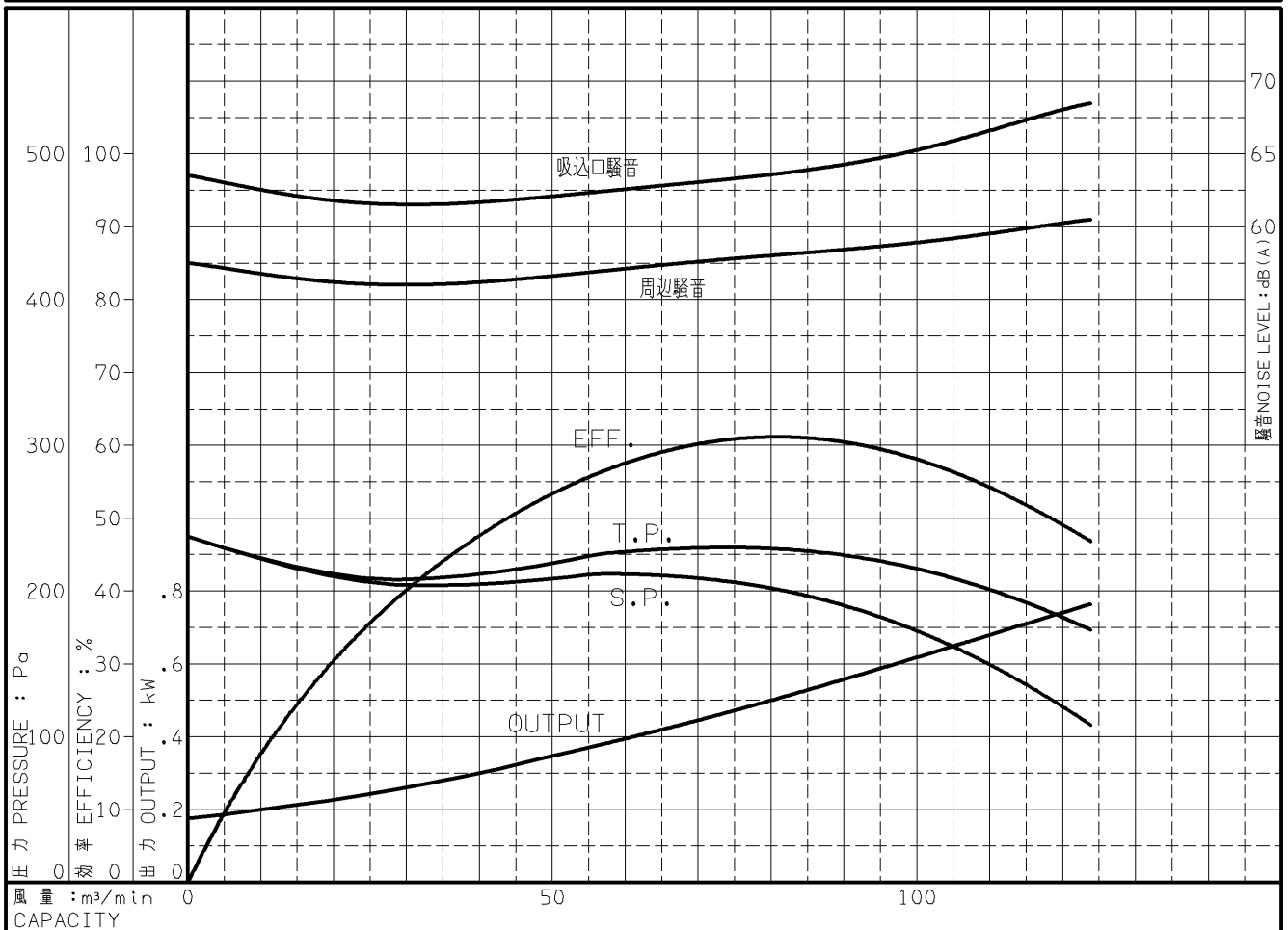
出力 OUTPUT 1.5 kW

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. TYPE

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 | 237 | 237 | 0.0 | 3.093 | 0.303 | 57.6 | 1.582 | 0.309 | 56.5 | 0.175 | 63.5 | 57.5 |
| 2 | 28.6 | 204 | 207 | 38.8 | 3.160 | 0.385 | 66.0 | 1.613 | 0.391 | 65.2 | 0.255 | 61.5 | 56.0 |
| 3 | 57.3 | 211 | 225 | 56.5 | 3.308 | 0.517 | 73.6 | 1.683 | 0.521 | 73.0 | 0.381 | 62.5 | 57.0 |
| 4 | 79.4 | 202 | 229 | 61.0 | 3.485 | 0.639 | 77.6 | 1.770 | 0.643 | 77.2 | 0.497 | 63.5 | 58.0 |
| 5 | 101.6 | 169 | 213 | 57.4 | 3.728 | 0.780 | 80.4 | 1.890 | 0.784 | 80.0 | 0.628 | 65.5 | 59.0 |
| 6 | 123.8 | 107 | 173 | 46.7 | 4.021 | 0.928 | 82.2 | 2.035 | 0.933 | 81.8 | 0.764 | 68.5 | 60.5 |



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. P3SRM3-540-61.5

000

A4-207

001025