

エバラSRM2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. 51/2SRM2

周波数 FREQUENCY 60 Hz

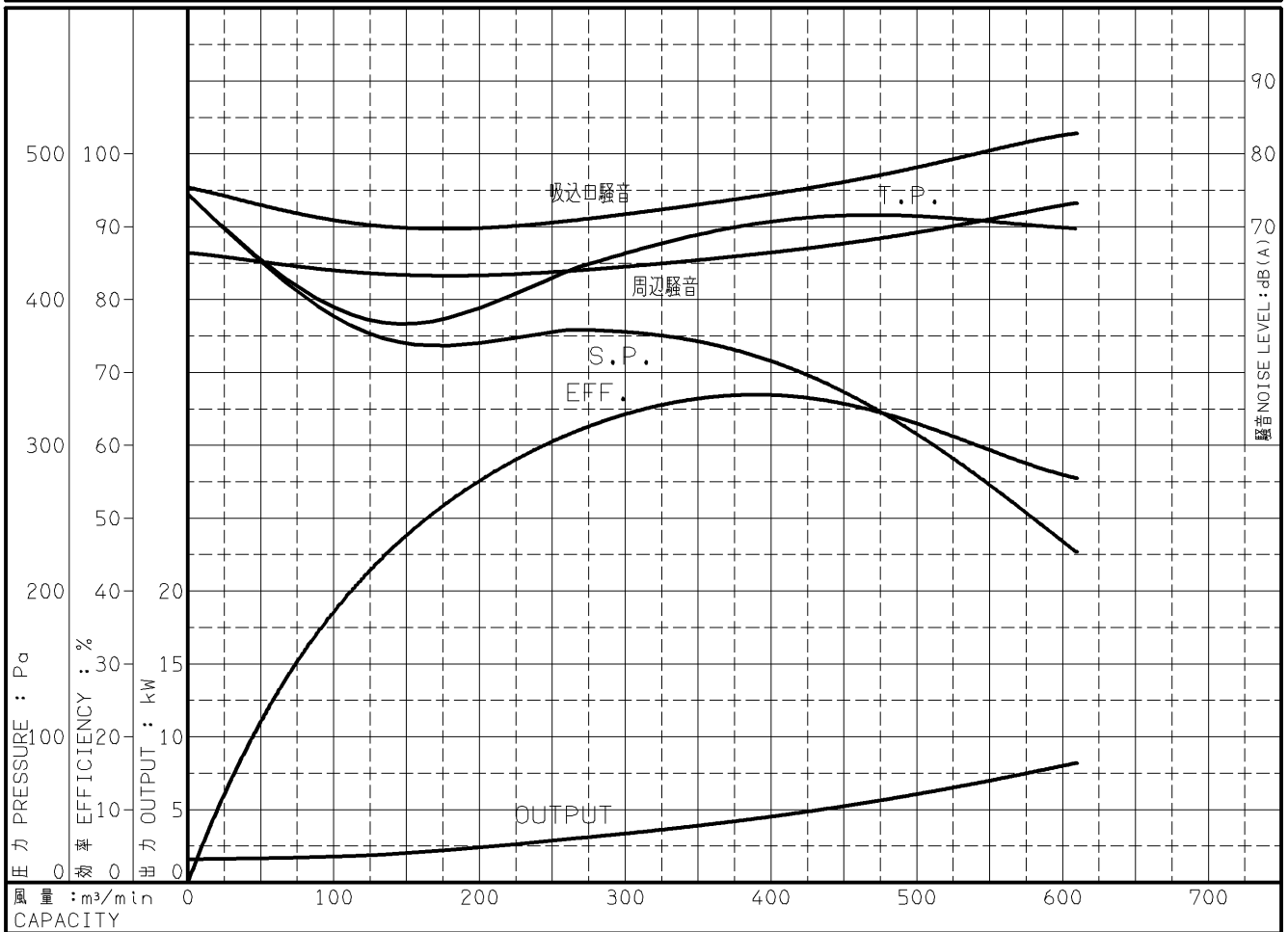
出力 OUTPUT 7.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 28.6 A 1730 min⁻¹
 400 V 14.3 A 1730 min⁻¹

7.5 kW 形式 防滴保護形 TYPE 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 | 472 | 472 | 0.0 | 9.57 | 1.889 | 84.2 | 4.74 | 1.889 | 84.2 | 1.592 | 75.5 | 66.5 |
| 2 | 134.0 | 373 | 384 | 44.6 | 10.19 | 2.228 | 86.2 | 5.09 | 2.228 | 86.2 | 1.922 | 70.0 | 63.5 |
| 3 | 268.0 | 379 | 422 | 61.9 | 12.87 | 3.405 | 89.3 | 6.46 | 3.405 | 89.3 | 3.042 | 71.0 | 64.0 |
| 4 | 381.6 | 363 | 450 | 66.9 | 16.54 | 4.747 | 90.1 | 8.27 | 4.747 | 90.1 | 4.282 | 74.0 | 66.0 |
| 5 | 495.3 | 310 | 457 | 63.2 | 22.23 | 6.654 | 89.8 | 11.12 | 6.654 | 89.8 | 5.978 | 78.0 | 69.0 |
| 6 | 609.0 | 226 | 448 | 55.5 | 30.74 | 9.314 | 87.9 | 15.43 | 9.314 | 87.9 | 8.194 | 83.0 | 73.0 |



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. P51/2SRM2-365-67.5 000