

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. 2SRM3

周波数 FREQUENCY 60 Hz

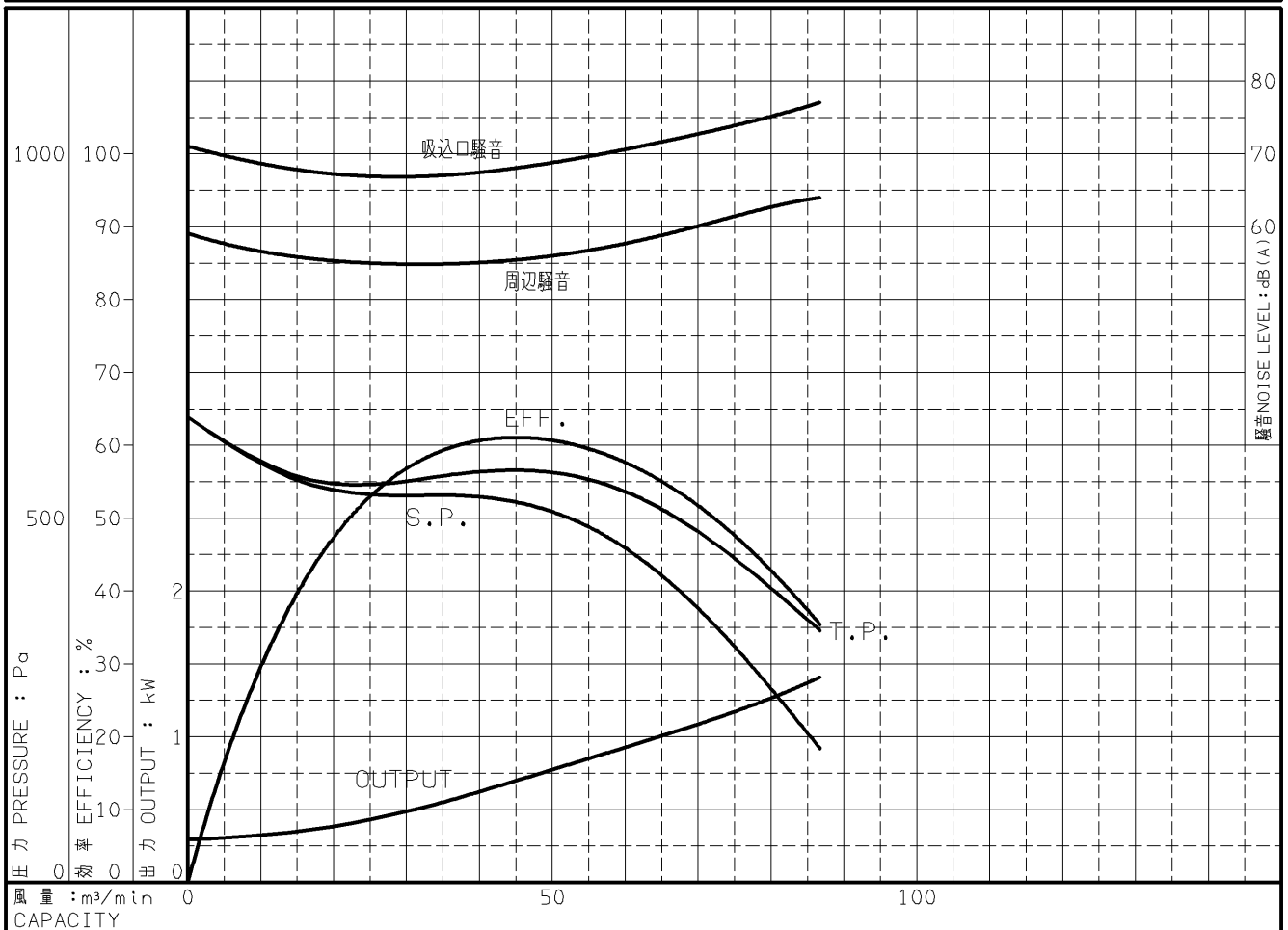
出力 OUTPUT 1.5 kW

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 m ³ /min | 静圧 STATIC PRESS. Pa | 全圧 TOTAL PRESS. Pa | 効率 EFF. % | 電圧 VOLTS (200V) | | | 電圧 VOLTS (400V) | | | 出力 OUTPUT kW | 吸込口 SUCTION dB(A) | 周辺 AMBIENT dB(A) |
| | | | | | 電流 CURRENT A | 入力 INPUT kW | 効率 EFF. % | 電流 CURRENT A | 入力 INPUT kW | 効率 EFF. % | | | |
| 1 | 0.00 | 638 | 638 | 0.0 | 3.200 | 0.426 | 68.9 | 1.632 | 0.431 | 68.2 | 0.294 | 71.0 | 59.0 |
| 2 | 16.95 | 545 | 551 | 43.0 | 3.282 | 0.497 | 72.7 | 1.671 | 0.501 | 72.1 | 0.362 | 67.5 | 55.5 |
| 3 | 33.90 | 531 | 556 | 58.7 | 3.551 | 0.680 | 78.6 | 1.802 | 0.684 | 78.1 | 0.535 | 67.0 | 55.0 |
| 4 | 51.52 | 503 | 560 | 60.3 | 4.098 | 0.965 | 82.5 | 2.074 | 0.970 | 82.1 | 0.797 | 69.0 | 56.0 |
| 5 | 69.14 | 384 | 487 | 52.3 | 4.817 | 1.277 | 83.9 | 2.433 | 1.282 | 83.5 | 1.072 | 72.5 | 60.0 |
| 6 | 86.76 | 183 | 345 | 35.4 | 5.863 | 1.682 | 83.8 | 2.956 | 1.686 | 83.6 | 1.410 | 77.0 | 64.0 |



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. P2SRM3-1360-61.5

000

A4-207

001025