

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. 8SRM2

周波数 FREQUENCY 60 Hz

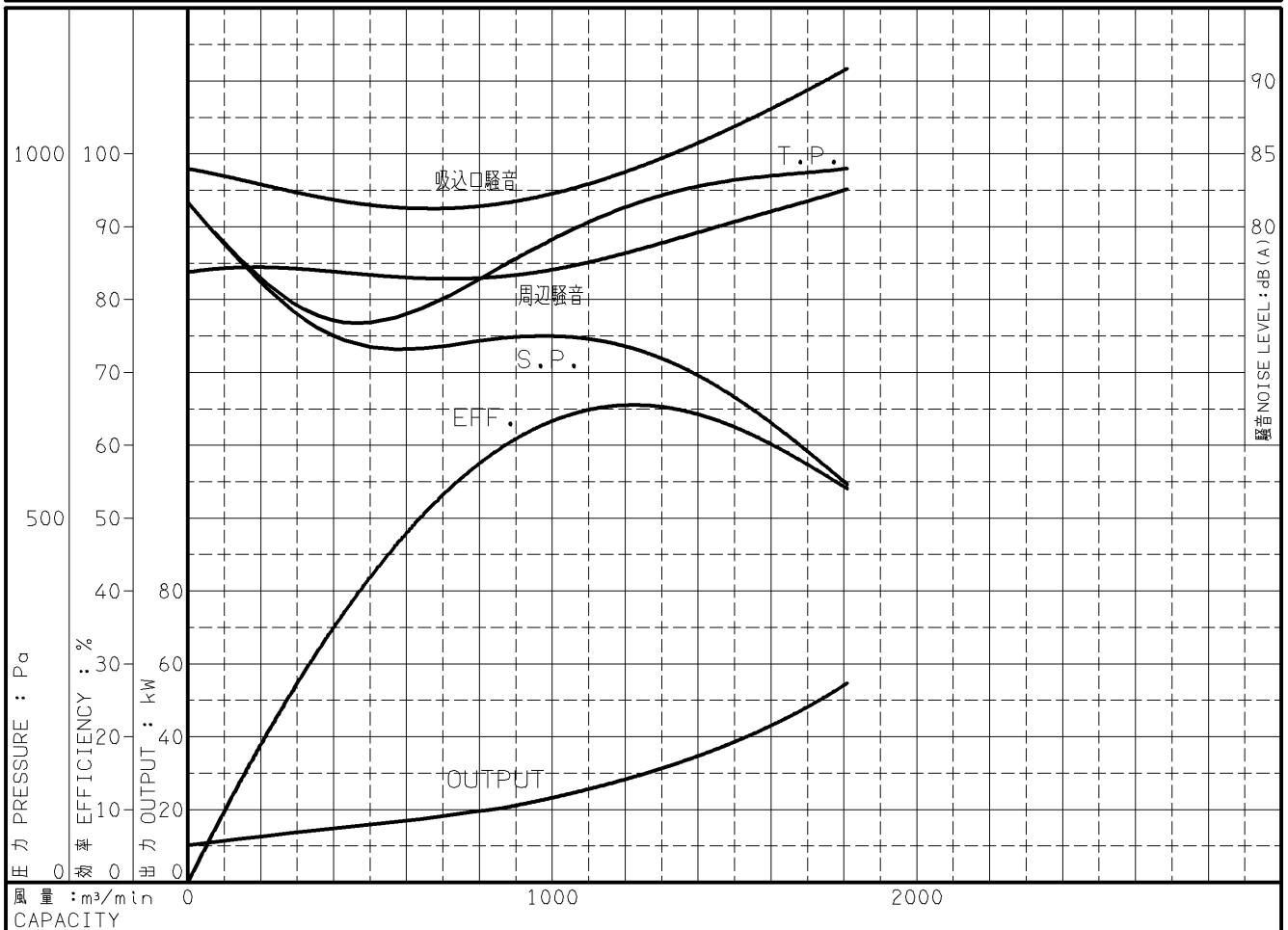
出力 OUTPUT 45 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 158 A 1735 min⁻¹
400 V 79 A 1735 min⁻¹

45 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 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 | 933 | 933 | 0.0 | 49.1 | 11.18 | 90.2 | 24.54 | 11.25 | 89.7 | 10.10 | 84.0 | 77.0 |
| 2 | 376 | 755 | 774 | 33.2 | 59.9 | 15.84 | 92.1 | 30.04 | 15.71 | 92.8 | 14.60 | 82.0 | 77.0 |
| 3 | 859 | 747 | 844 | 59.5 | 75.3 | 21.79 | 93.1 | 37.74 | 21.62 | 93.8 | 20.30 | 81.5 | 76.5 |
| 4 | 1176 | 738 | 921 | 65.4 | 97.2 | 29.55 | 93.4 | 48.58 | 29.47 | 93.6 | 27.61 | 83.5 | 78.0 |
| 5 | 1493 | 668 | 963 | 62.6 | 132.2 | 41.20 | 92.8 | 65.98 | 41.22 | 92.8 | 38.26 | 87.0 | 80.0 |
| 6 | 1810 | 546 | 979 | 54.0 | 192.7 | 60.08 | 91.0 | 96.41 | 60.06 | 91.0 | 54.68 | 91.0 | 82.5 |



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. P8SRM2-360-645

000

A4-207

001025