

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

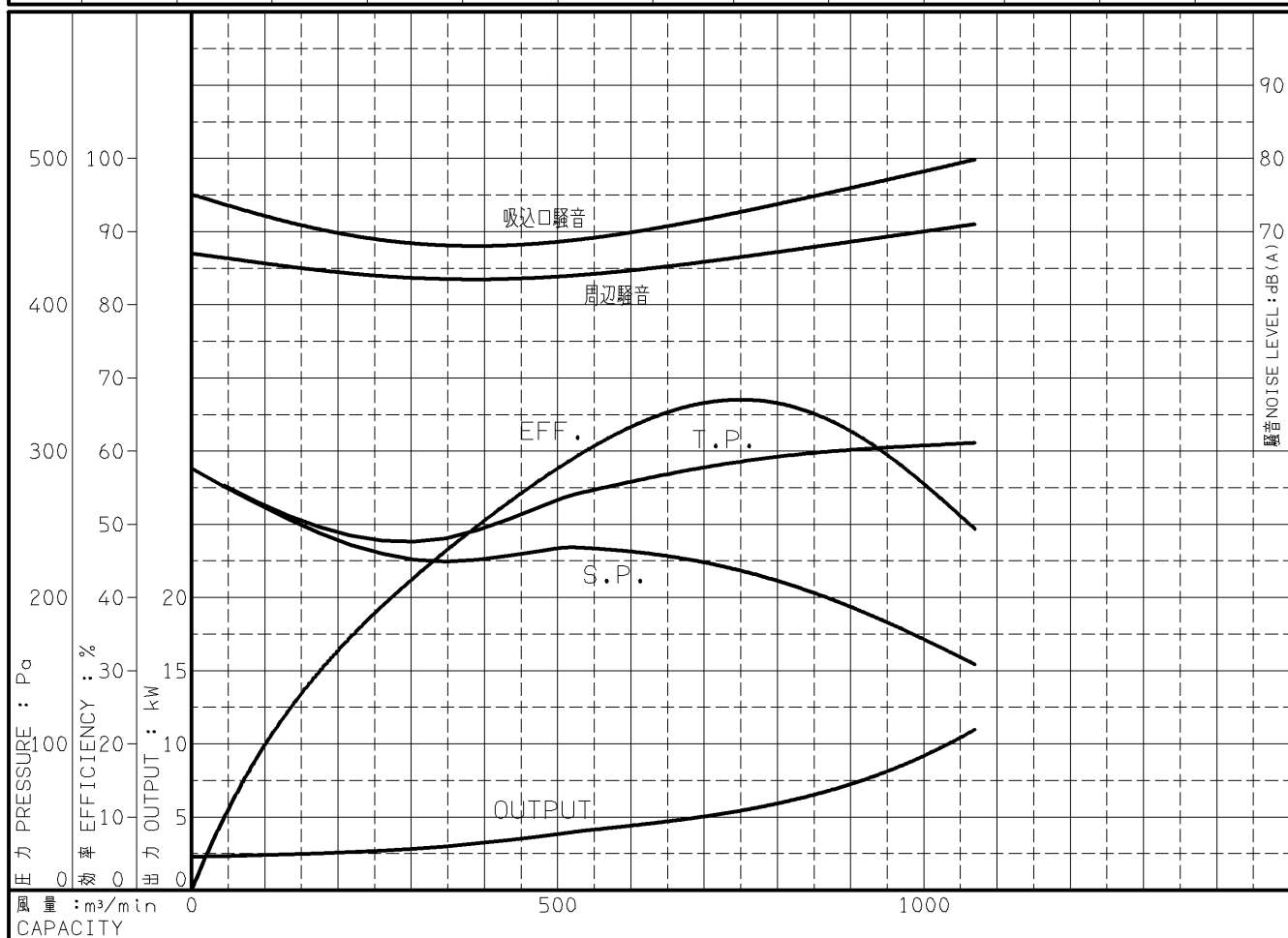
出力 OUTPUT 7.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 29.6 A 1150 min⁻¹
 400 V 14.8 A 1150 min⁻¹

7.5 kW 形式 TYPE 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 | 288 | 288 | 0.0 | 12.79 | 2.61 | 87.4 | 6.38 | 2.61 | 87.5 | 2.29 | 75.0 | 67.0 |
| 2 | 343.0 | 224 | 239 | 45.8 | 14.47 | 3.34 | 89.4 | 7.22 | 3.34 | 89.4 | 2.99 | 68.0 | 63.5 |
| 3 | 522.0 | 234 | 270 | 58.9 | 17.12 | 4.40 | 90.5 | 8.54 | 4.40 | 90.6 | 3.99 | 69.0 | 64.0 |
| 4 | 704.6 | 223 | 289 | 66.6 | 20.34 | 5.59 | 90.6 | 10.15 | 5.58 | 90.7 | 5.07 | 72.0 | 66.0 |
| 5 | 887.3 | 196 | 300 | 63.4 | 27.29 | 7.85 | 89.6 | 13.62 | 7.84 | 89.7 | 7.04 | 75.5 | 68.5 |
| 6 | 1070 | 154 | 305 | 49.3 | 45.90 | 12.75 | 86.1 | 22.86 | 12.73 | 86.2 | 10.98 | 80.0 | 71.0 |



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. P8SRM2-200-67.5

000