

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. 5SRM2

周波数 FREQUENCY 50 Hz

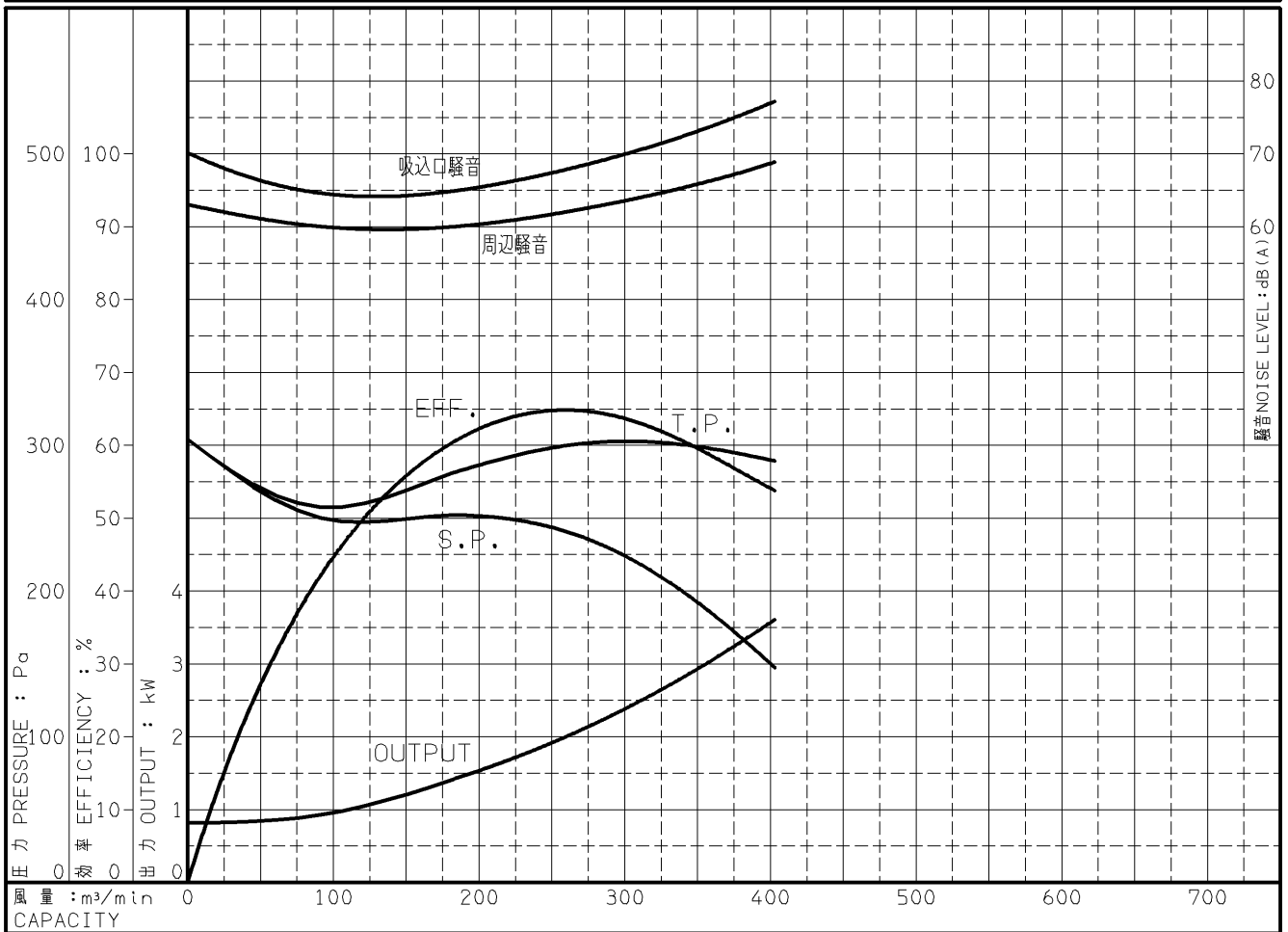
出力 OUTPUT 2.2 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 9.4 A 1410 min⁻¹
400 V 4.7 A 1410 min⁻¹

2.2 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 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 | 0.0 | 304 | 304 | 0.0 | 5.57 | 1.025 | 79.6 | 2.823 | 1.025 | 79.6 | 0.817 | 70.0 | 63.0 |
| 2 | 91.1 | 250 | 257 | 42.1 | 5.77 | 1.144 | 81.0 | 2.921 | 1.145 | 81.0 | 0.928 | 64.5 | 60.0 |
| 3 | 182.0 | 252 | 281 | 60.2 | 6.87 | 1.686 | 83.8 | 3.458 | 1.687 | 83.8 | 1.414 | 65.0 | 60.0 |
| 4 | 255.7 | 242 | 299 | 64.8 | 8.45 | 2.336 | 84.0 | 4.252 | 2.339 | 83.9 | 1.965 | 67.5 | 62.0 |
| 5 | 329.4 | 206 | 301 | 61.5 | 11.06 | 3.272 | 82.3 | 5.539 | 3.279 | 82.1 | 2.693 | 72.0 | 65.0 |
| 6 | 403.1 | 147 | 289 | 53.7 | 15.51 | 4.605 | 78.2 | 7.403 | 4.616 | 78.1 | 3.606 | 77.0 | 69.0 |



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. P5SRM2-335-52.2 000

A4-207
010403