

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. 2SRM2

周波数 FREQUENCY 60 Hz

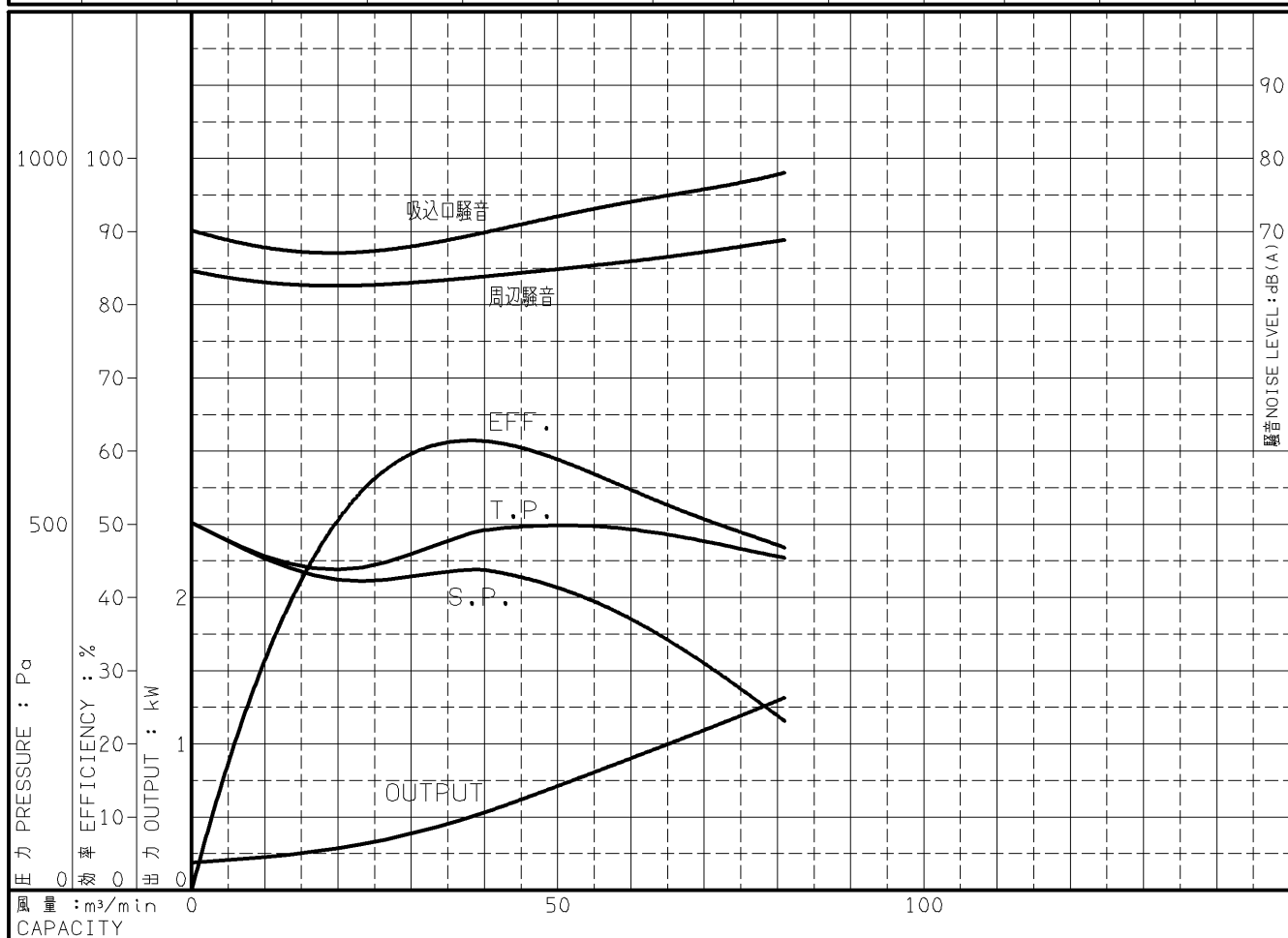
出力 OUTPUT 0.75 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 3.5 A 1700 min⁻¹
400 V 1.8 A 1700 min⁻¹

0.75 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 | 0.00 | 502 | 502 | 0.0 | 2.110 | 0.287 | 65.4 | 1.050 | 0.288 | 65.1 | 0.188 | 70.0 | 64.5 |
| 2 | 21.50 | 422 | 438 | 52.3 | 2.265 | 0.407 | 73.5 | 1.123 | 0.409 | 73.3 | 0.300 | 67.0 | 62.5 |
| 3 | 40.00 | 437 | 491 | 61.7 | 2.749 | 0.670 | 79.1 | 1.367 | 0.673 | 78.8 | 0.531 | 70.0 | 64.0 |
| 4 | 53.67 | 399 | 497 | 57.4 | 3.501 | 0.984 | 79.2 | 1.752 | 0.991 | 78.6 | 0.780 | 73.0 | 65.0 |
| 5 | 67.34 | 327 | 481 | 51.7 | 4.525 | 1.359 | 76.6 | 2.267 | 1.376 | 75.6 | 1.042 | 75.5 | 67.0 |
| 6 | 81.00 | 231 | 454 | 46.8 | 5.823 | 1.814 | 72.5 | 2.898 | 1.851 | 71.0 | 1.316 | 78.0 | 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. P2SRM2-1195-6.75

000

A4-207

001025