

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

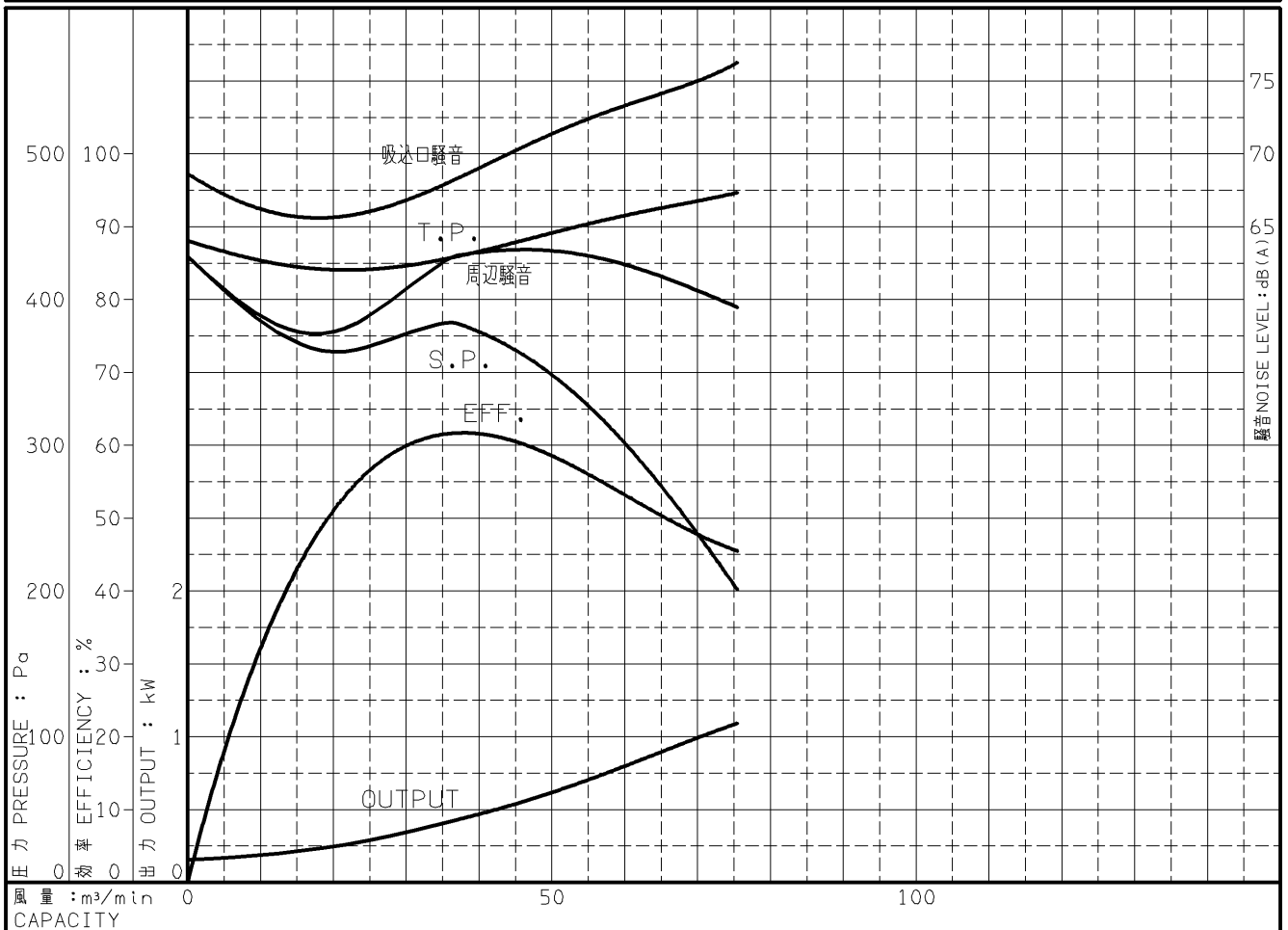
出力 OUTPUT 0.75 kW

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 | 429 | 429 | 0.0 | 2.075 | 0.252 | 61.4 | 1.034 | 0.253 | 61.1 | 0.155 | 68.5 | 64.0 |
| 2 | 20.20 | 363 | 377 | 51.2 | 2.187 | 0.351 | 70.5 | 1.085 | 0.352 | 70.3 | 0.248 | 65.5 | 62.0 |
| 3 | 37.00 | 383 | 430 | 61.6 | 2.511 | 0.553 | 77.7 | 1.246 | 0.554 | 77.4 | 0.430 | 68.0 | 63.0 |
| 4 | 49.84 | 348 | 433 | 58.6 | 2.974 | 0.771 | 79.6 | 1.483 | 0.775 | 79.2 | 0.614 | 71.5 | 64.5 |
| 5 | 62.67 | 286 | 419 | 51.6 | 3.749 | 1.078 | 78.7 | 1.877 | 1.087 | 78.0 | 0.849 | 74.0 | 66.0 |
| 6 | 75.50 | 200 | 394 | 45.4 | 4.746 | 1.437 | 75.9 | 2.376 | 1.457 | 74.9 | 1.092 | 76.0 | 67.5 |



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. P2SRM2-1120-6.75

000

A4-207

001025