

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. 31/2SRM2

周波数 FREQUENCY 50 Hz

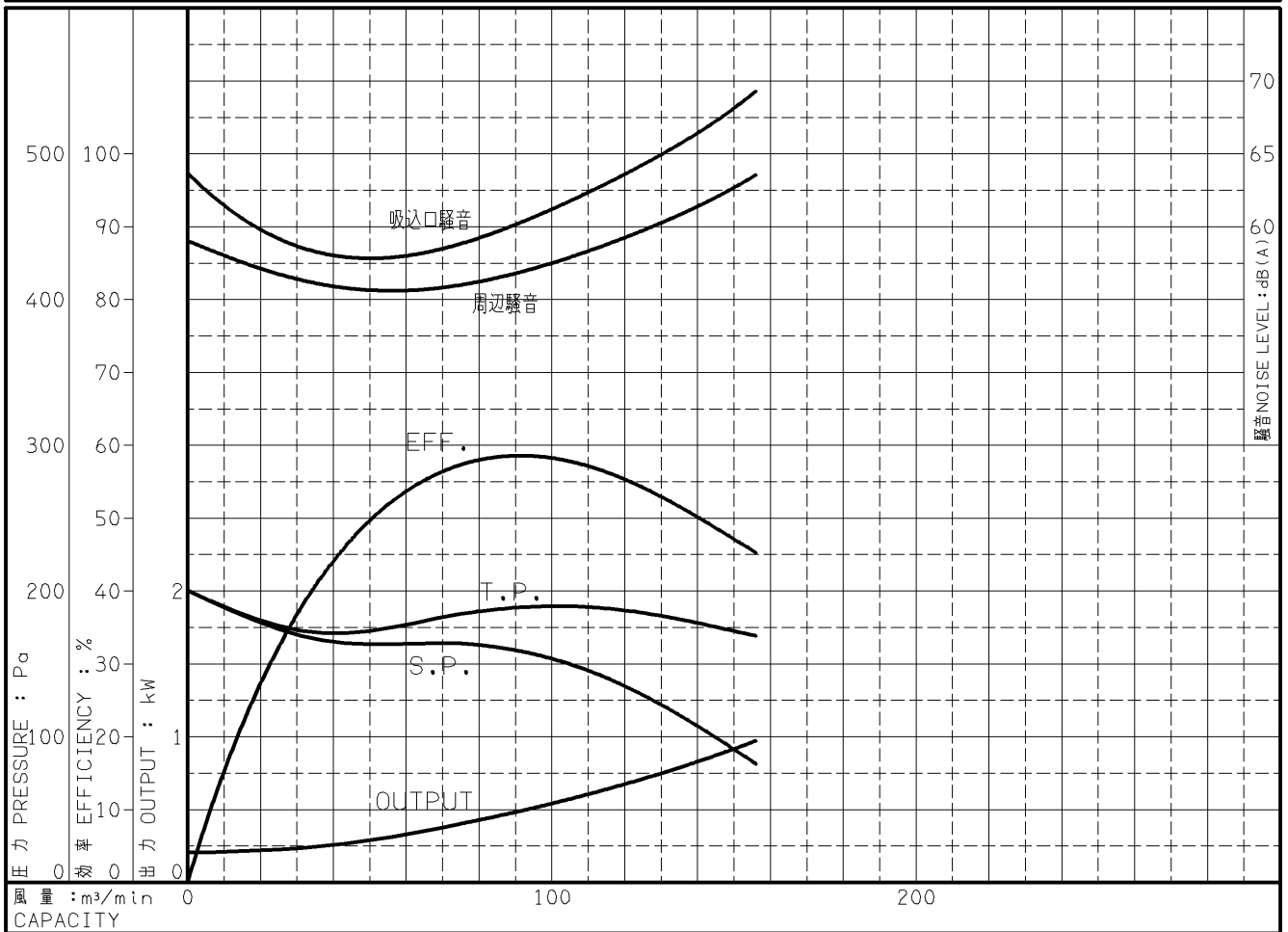
出力 OUTPUT 0.75 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 3.9 A 1400 min⁻¹
400 V 2 A 1400 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 | 0.0 | 200 | 200 | 0.0 | 2.784 | 0.339 | 60.3 | 1.454 | 0.337 | 60.7 | 0.205 | 63.5 | 59.0 |
| 2 | 37.4 | 166 | 171 | 42.4 | 2.828 | 0.388 | 64.6 | 1.470 | 0.386 | 65.0 | 0.251 | 58.0 | 56.0 |
| 3 | 74.7 | 164 | 184 | 57.0 | 3.031 | 0.554 | 72.5 | 1.559 | 0.552 | 72.8 | 0.402 | 59.0 | 56.0 |
| 4 | 101.8 | 152 | 189 | 58.0 | 3.321 | 0.729 | 75.7 | 1.699 | 0.728 | 75.9 | 0.553 | 61.5 | 57.5 |
| 5 | 128.9 | 123 | 183 | 53.2 | 3.802 | 0.964 | 76.8 | 1.937 | 0.964 | 76.7 | 0.741 | 65.0 | 60.0 |
| 6 | 156.1 | 81 | 169 | 45.2 | 4.570 | 1.284 | 75.7 | 2.312 | 1.288 | 75.4 | 0.973 | 69.0 | 63.5 |



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. P31/2SRM2-390-5.75 000

A4-207

010327