

エバラSRM02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. 21/2SRM02

周波数 FREQUENCY 50 Hz

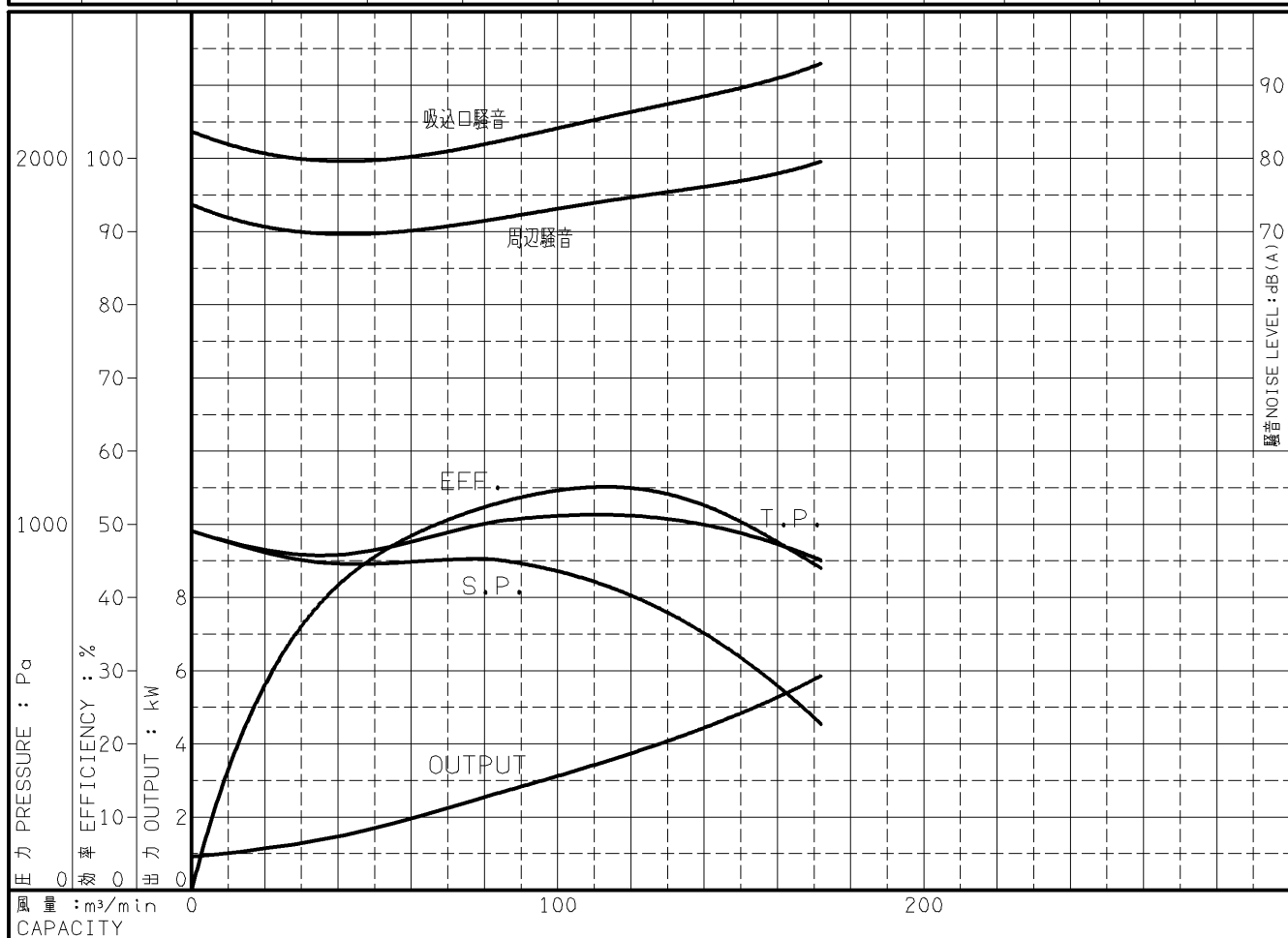
出力 OUTPUT 5.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 23 A 1440 min⁻¹
 400 V 11.5 A 1440 min⁻¹

5.5 kW 形式 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 | 981 | 981 | 0.0 | 9.58 | 1.237 | 73.4 | 4.88 | 1.236 | 73.5 | 0.909 | 83.5 | 73.5 |
| 2 | 38.1 | 892 | 914 | 40.5 | 10.50 | 1.775 | 80.5 | 5.25 | 1.775 | 80.5 | 1.430 | 79.5 | 69.5 |
| 3 | 83.7 | 902 | 1008 | 53.0 | 13.15 | 3.064 | 86.4 | 6.56 | 3.064 | 86.4 | 2.650 | 82.0 | 72.0 |
| 4 | 113.1 | 832 | 1025 | 55.1 | 15.46 | 4.008 | 87.7 | 7.74 | 4.008 | 87.7 | 3.517 | 85.5 | 74.0 |
| 5 | 142.5 | 685 | 993 | 52.0 | 18.61 | 5.154 | 87.9 | 9.32 | 5.154 | 87.9 | 4.535 | 89.0 | 76.5 |
| 6 | 172.0 | 453 | 900 | 44.0 | 23.35 | 6.715 | 87.2 | 11.66 | 6.715 | 87.2 | 5.856 | 93.0 | 79.5 |



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. P21/2SRM02-1390-55.5 000