

エバラSRMU型消音ボックス付マルチエースファン

EBARA MULTIAICE FAN WITH SILENCER BOX

代表性能曲線

PERFORMANCE CURVE

機名 1SRMU
MODEL NO. 1SRMU

周波数 50 Hz
FREQUENCY 50 Hz

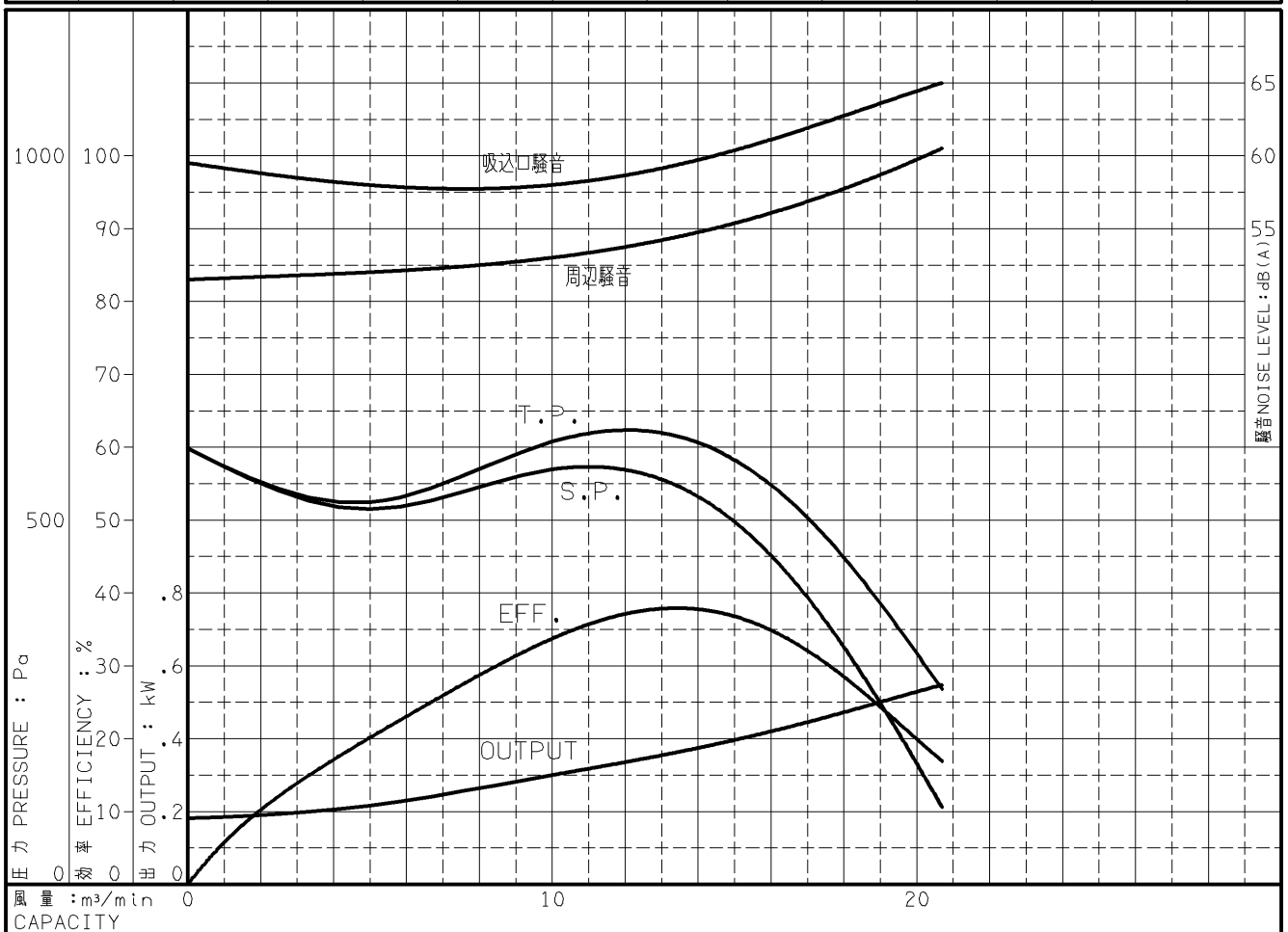
出力 0.75 kW
OUTPUT 0.75 kW

電動機定格 200 V 3.9 A 1400 min⁻¹
MOTOR RATING 400 V 2 A 1400 min⁻¹

0.75 kW 形式 防滴保護形
TYPE 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 | 0.00 | 598 | 598 | 0.0 | 2.765 | 0.314 | 57.5 | 1.448 | 0.312 | 58.0 | 0.181 | 59.5 | 51.5 |
| 2 | 4.90 | 514 | 523 | 19.8 | 2.794 | 0.351 | 61.5 | 1.458 | 0.348 | 61.9 | 0.216 | 58.0 | 52.0 |
| 3 | 10.00 | 569 | 607 | 33.6 | 2.885 | 0.442 | 68.0 | 1.494 | 0.440 | 68.3 | 0.301 | 58.0 | 53.0 |
| 4 | 15.20 | 489 | 576 | 36.4 | 3.029 | 0.552 | 72.5 | 1.559 | 0.551 | 72.7 | 0.401 | 60.5 | 55.5 |
| 5 | 18.30 | 303 | 430 | 27.2 | 3.172 | 0.644 | 74.6 | 1.626 | 0.642 | 74.8 | 0.481 | 63.0 | 58.0 |
| 6 | 20.70 | 105 | 267 | 16.8 | 3.310 | 0.723 | 75.7 | 1.694 | 0.722 | 75.8 | 0.548 | 65.0 | 60.5 |



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. P1SRMU-2930-5.75

001

A4-207

001025