

# エバラSRMU4型消音ボックス付マルチエースファン

EBARA MULTIACE FAN WITH SILENCER BOX

トップランナーモータ搭載  
with top runner motor

## 代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. 21/2SRMU4

周波数 FREQUENCY 60 Hz

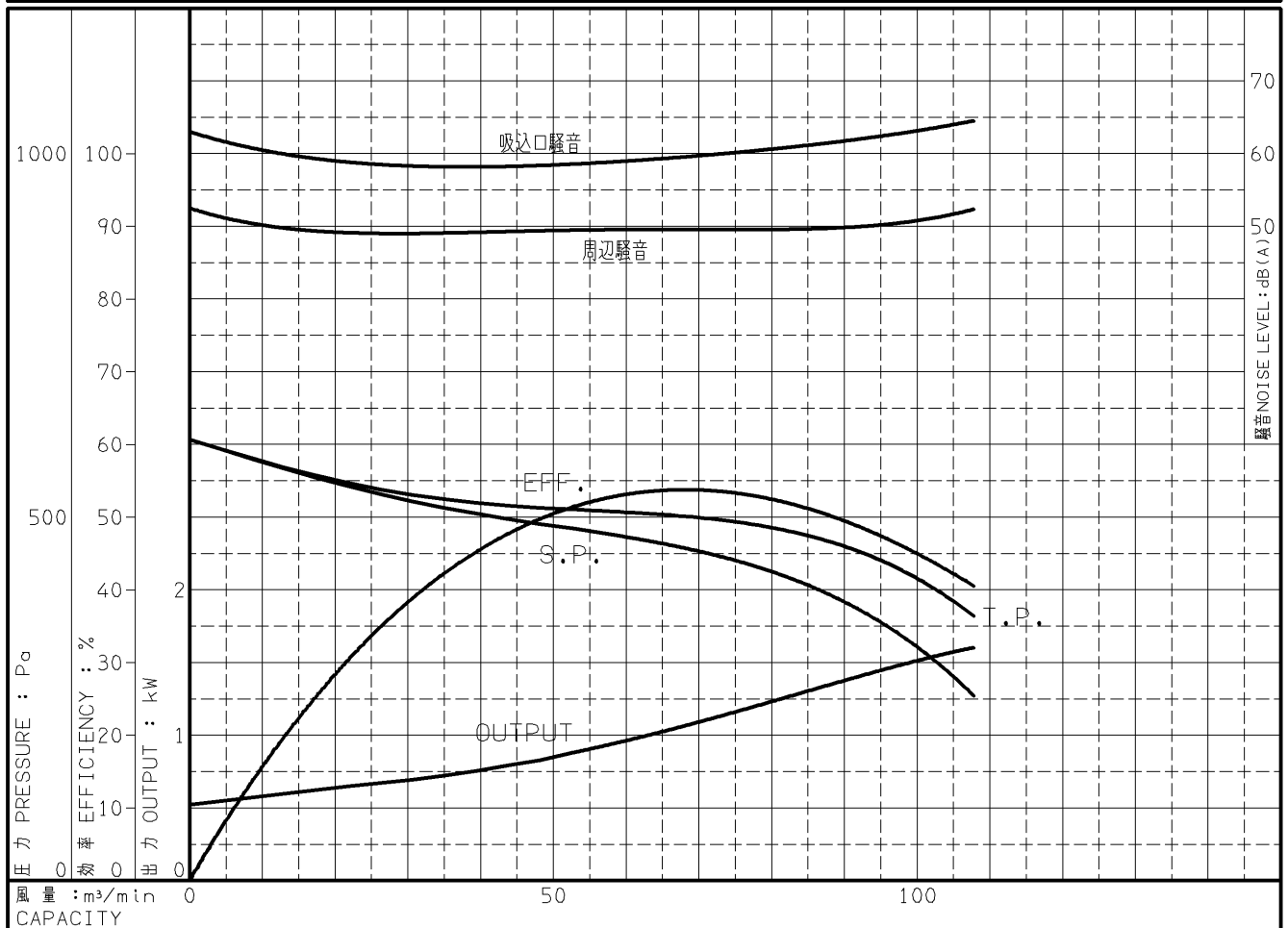
出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 6.4 A 1740 min<sup>-1</sup>  
400 V 3.2 A 1740 min<sup>-1</sup>

1.5 kW 形式 全閉外扇形 TYPE T.E.F.C

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<br>TEST<br>NO. | 送風機 FAN             |                        |                       |            | 三相誘導電動機 MOTOR   |             |            |                 |             |            | 騒音(1.5m)<br>NOISE LEVEL |                |               |
|-------------------|---------------------|------------------------|-----------------------|------------|-----------------|-------------|------------|-----------------|-------------|------------|-------------------------|----------------|---------------|
|                   | 風量<br>CAPACITY      | 静圧<br>STATIC<br>PRESS. | 全圧<br>TOTAL<br>PRESS. | 効率<br>EFF. | 電圧 VOLTS (200V) |             |            | 電圧 VOLTS (400V) |             |            | 出力<br>OUTPUT            | 吸込口<br>SUCTION | 周辺<br>AMBIENT |
|                   |                     |                        |                       |            | 電流<br>CURRENT   | 入力<br>INPUT | 効率<br>EFF. | 電流<br>CURRENT   | 入力<br>INPUT | 効率<br>EFF. |                         |                |               |
|                   | m <sup>3</sup> /min | Pa                     | Pa                    | %          | A               | kW          | %          | A               | kW          | %          | kW                      | dB(A)          | dB(A)         |
| 1                 | 0.00                | 606                    | 606                   | 0.0        | 3.311           | 0.609       | 85.8       | 1.655           | 0.609       | 85.8       | 0.523                   | 63.0           | 52.5          |
| 2                 | 26.20               | 531                    | 537                   | 34.9       | 3.636           | 0.770       | 87.1       | 1.818           | 0.770       | 87.1       | 0.671                   | 58.5           | 49.0          |
| 3                 | 52.47               | 483                    | 509                   | 51.5       | 4.121           | 0.984       | 87.8       | 2.060           | 0.984       | 87.8       | 0.864                   | 58.5           | 49.5          |
| 4                 | 70.92               | 450                    | 498                   | 53.6       | 4.770           | 1.256       | 87.8       | 2.385           | 1.256       | 87.8       | 1.103                   | 60.0           | 49.5          |
| 5                 | 89.37               | 386                    | 461                   | 49.7       | 5.551           | 1.566       | 87.2       | 2.775           | 1.566       | 87.2       | 1.367                   | 61.5           | 50.0          |
| 6                 | 107.8               | 254                    | 363                   | 40.5       | 6.336           | 1.855       | 86.4       | 3.168           | 1.855       | 86.4       | 1.603                   | 64.5           | 52.5          |



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/m<sup>3</sup>)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/m<sup>3</sup>).

|                    |                   |             |                  |                   |           |        |  |  |  |
|--------------------|-------------------|-------------|------------------|-------------------|-----------|--------|--|--|--|
| 御注文主<br>CUSTOMER   | 機器番号<br>ITEM NO.  |             |                  |                   |           |        |  |  |  |
| 御使用先<br>FINAL USER | 機器名称<br>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 <sup>-1</sup> |           |        |  |  |  |



図番 DWG. NO. P21/2SRMU4-1130-61.5 000

A4-207T

150330