

# 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

## 代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. 2SRMU4

周波数 FREQUENCY 60 Hz

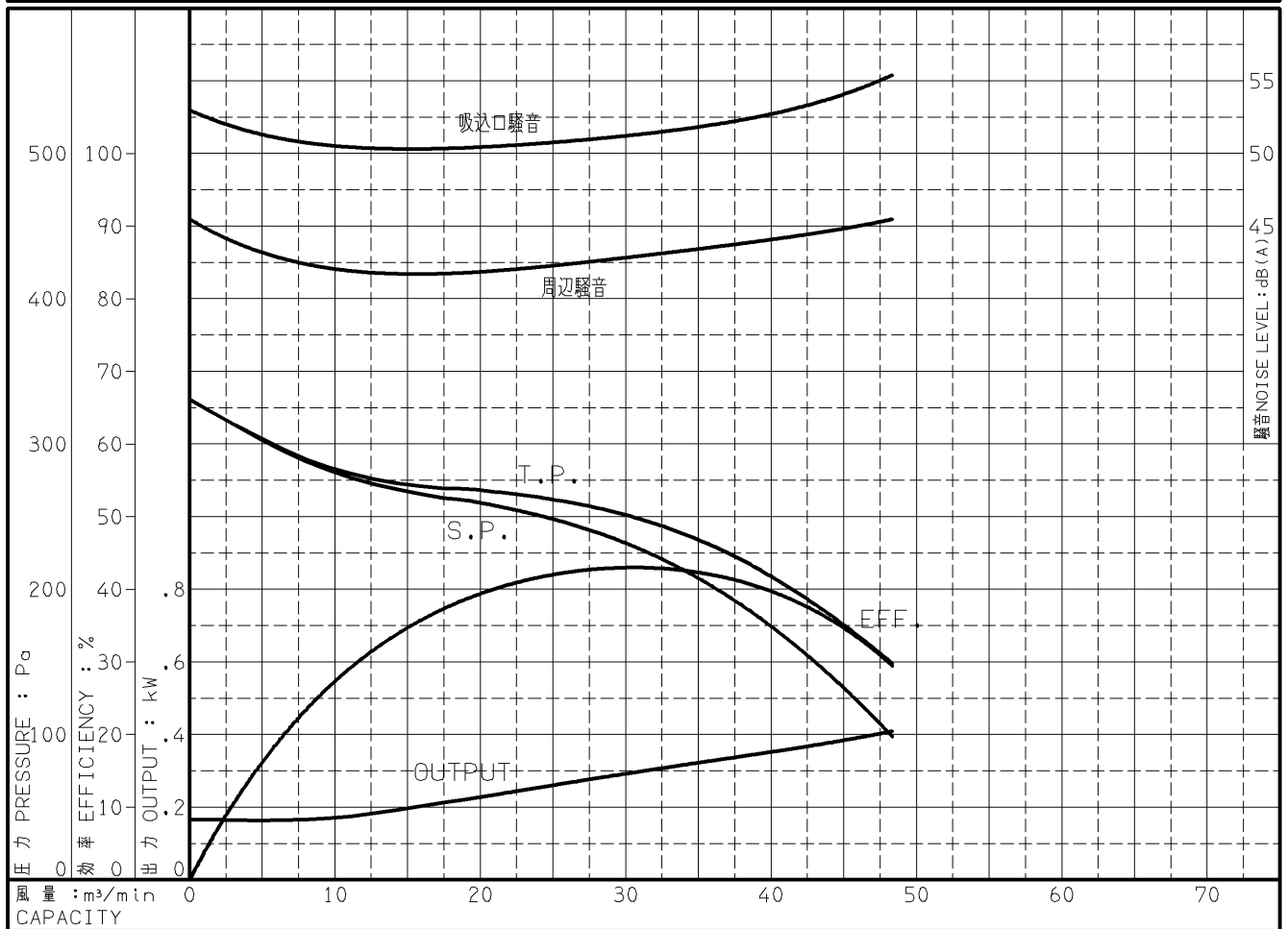
出力 OUTPUT 0.4 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 2 A 1680 min<sup>-1</sup>  
400 V 1 A 1680 min<sup>-1</sup>

0.4 kW 形式 TYPE 全閉外扇形 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                | 331                    | 331                   | 0.0        | 1.342           | 0.240       | 69.2       | 0.671           | 0.240       | 69.2       | 0.166                   | 53.0           | 45.5          |
| 2                 | 9.55                | 282                    | 283                   | 26.6       | 1.347           | 0.244       | 69.5       | 0.673           | 0.244       | 69.5       | 0.169                   | 50.5           | 42.0          |
| 3                 | 19.10               | 260                    | 267                   | 38.2       | 1.446           | 0.306       | 73.0       | 0.723           | 0.306       | 73.0       | 0.223                   | 50.5           | 42.0          |
| 4                 | 28.85               | 236                    | 254                   | 42.8       | 1.586           | 0.380       | 74.9       | 0.793           | 0.380       | 74.9       | 0.285                   | 51.0           | 42.5          |
| 5                 | 38.60               | 184                    | 216                   | 40.6       | 1.754           | 0.456       | 75.3       | 0.877           | 0.456       | 75.3       | 0.343                   | 52.5           | 44.0          |
| 6                 | 48.35               | 98                     | 148                   | 29.4       | 1.974           | 0.548       | 74.7       | 0.987           | 0.548       | 74.7       | 0.409                   | 55.5           | 45.5          |



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. P2SRMU4-995-6.4

000

A4-207

150330