

# エバラSRMS2型ステンレス製片吸込マルチエースファン

EBARA STAINLESS SINGLE SUCTION MULTIACE FAN

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. 3SRMS2

周波数 FREQUENCY 60 Hz

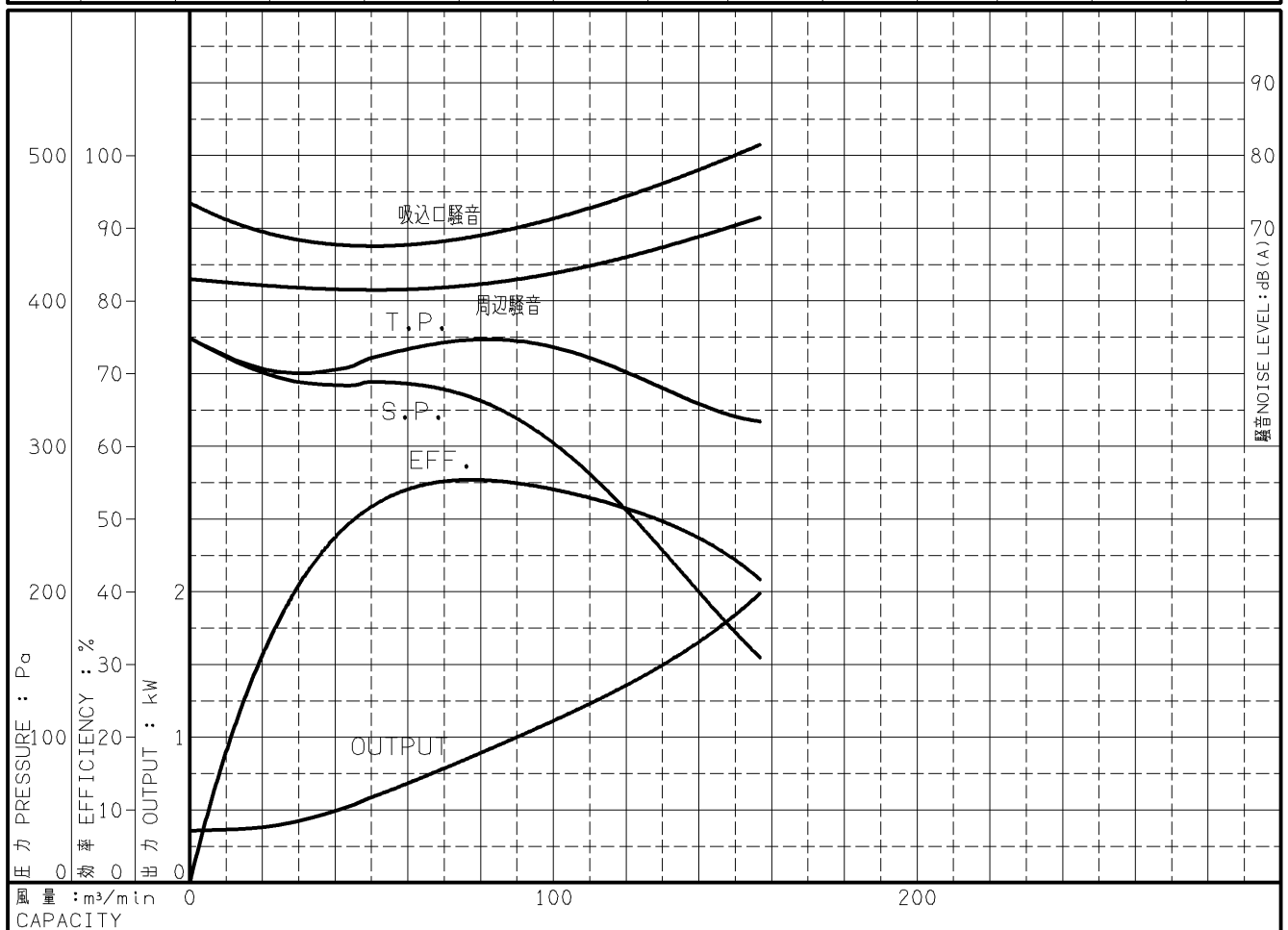
出力 OUTPUT 2.2 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 9.4 A 1755 min<sup>-1</sup>  
400 V 4.7 A 1755 min<sup>-1</sup>

2.2 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 PRESS. | 全圧<br>TOTAL 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                 | 0.0                 | 374                 | 374                | 0.0        | 4.872           | 0.465       | 77.0       | 2.436           | 0.465       | 77.0       | 0.358                   | 73.5           | 63.0          |
| 2                 | 24.2                | 347                 | 351                | 35.8       | 4.921           | 0.504       | 78.6       | 2.461           | 0.504       | 78.6       | 0.396                   | 69.0           | 62.0          |
| 3                 | 49.5                | 342                 | 358                | 51.5       | 5.177           | 0.688       | 83.4       | 2.588           | 0.688       | 83.4       | 0.574                   | 67.5           | 61.5          |
| 4                 | 73.4                | 338                 | 373                | 55.3       | 5.612           | 0.952       | 86.8       | 2.806           | 0.952       | 86.8       | 0.827                   | 68.5           | 62.0          |
| 5                 | 123.7               | 245                 | 346                | 50.8       | 6.891           | 1.569       | 89.5       | 3.445           | 1.569       | 89.5       | 1.404                   | 75.0           | 66.5          |
| 6                 | 156.9               | 154                 | 317                | 41.6       | 8.507           | 2.214       | 89.8       | 4.253           | 2.214       | 89.8       | 1.988                   | 81.5           | 71.5          |



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. P3SRMS2-665-62.2 000



A4-207T

150401