

# エバラSRMH型マルチエース排煙ファン

## EBARA MULTIACE SMOKE EXHAUST 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. 6SRMH

周波数 FREQUENCY 50 Hz

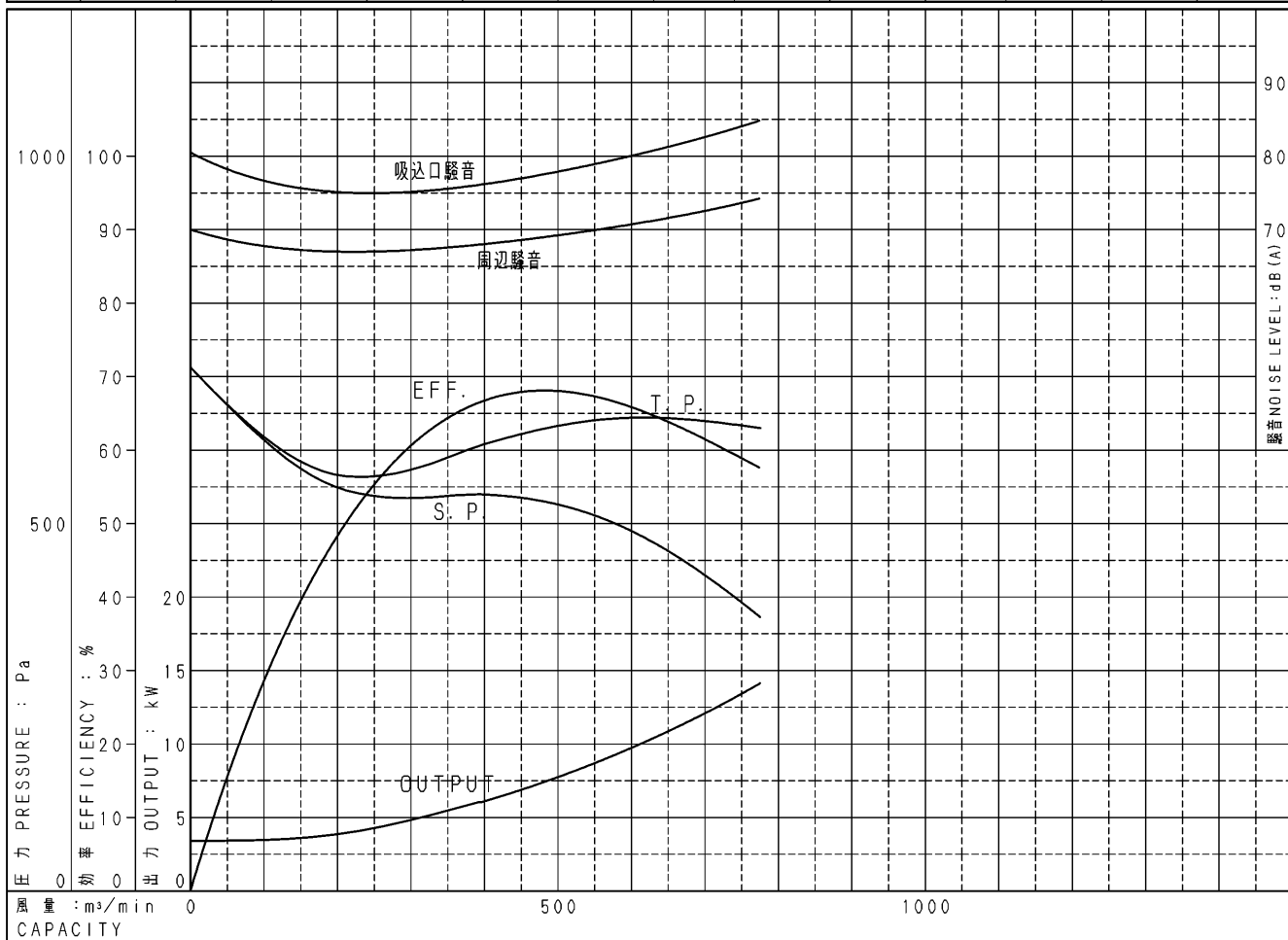
出力 OUTPUT 11 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 46 A 1475 min<sup>-1</sup>  
400 V 23 A 1475 min<sup>-1</sup>

11 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<br>m <sup>3</sup> /min | 静圧<br>STATIC<br>PRESS.<br>Pa | 全圧<br>TOTAL<br>PRESS.<br>Pa | 効率<br>EFF.<br>% | 電圧 VOLTS (200V)    |                   |                 | 電圧 VOLTS (400V)    |                   |                 | 出力<br>OUTPUT<br>kW | 吸込口<br>SUCTION<br>dB (A) | 周辺<br>AMBIENT<br>dB (A) |
|                   |                                       |                              |                             |                 | 電流<br>CURRENT<br>A | 入力<br>INPUT<br>kW | 効率<br>EFF.<br>% | 電流<br>CURRENT<br>A | 入力<br>INPUT<br>kW | 効率<br>EFF.<br>% |                    |                          |                         |
| 1                 | 0.0                                   | 712                          | 712                         | 0.0             | 26.76              | 3.87              | 88.2            | 13.38              | 3.87              | 88.2            | 3.41               | 80.5                     | 70.0                    |
| 2                 | 195.8                                 | 550                          | 566                         | 48.2            | 27.47              | 4.30              | 89.1            | 13.73              | 4.30              | 89.1            | 3.83               | 75.0                     | 67.0                    |
| 3                 | 393.2                                 | 542                          | 608                         | 65.6            | 31.92              | 6.62              | 91.5            | 15.96              | 6.62              | 91.5            | 6.06               | 76.5                     | 68.0                    |
| 4                 | 520.7                                 | 520                          | 636                         | 67.8            | 37.41              | 8.82              | 92.2            | 18.70              | 8.82              | 92.2            | 8.13               | 78.5                     | 69.5                    |
| 5                 | 648.3                                 | 463                          | 643                         | 63.9            | 46.01              | 11.76             | 92.0            | 23.00              | 11.76             | 92.0            | 10.82              | 81.0                     | 71.5                    |
| 6                 | 775.9                                 | 372                          | 629                         | 57.5            | 58.39              | 15.51             | 91.2            | 29.19              | 15.51             | 91.2            | 14.15              | 85.0                     | 74.0                    |



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, 1.2 kg/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, 1.2 kg/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 |             |                  |                   |           |
| 在庫製番 SER. NO.      | 機名 MODEL NO.      | 風量 CAPACITY | 静圧 STATIC PRESS. | 回転速度 SPEED        | 出力 OUTPUT |
|                    |                   |             |                  | min <sup>-1</sup> | 数量 QTY    |



図番 DWG. NO. P6SRMH-410-511F

000

A4-207T  
180419