

# 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 60 Hz

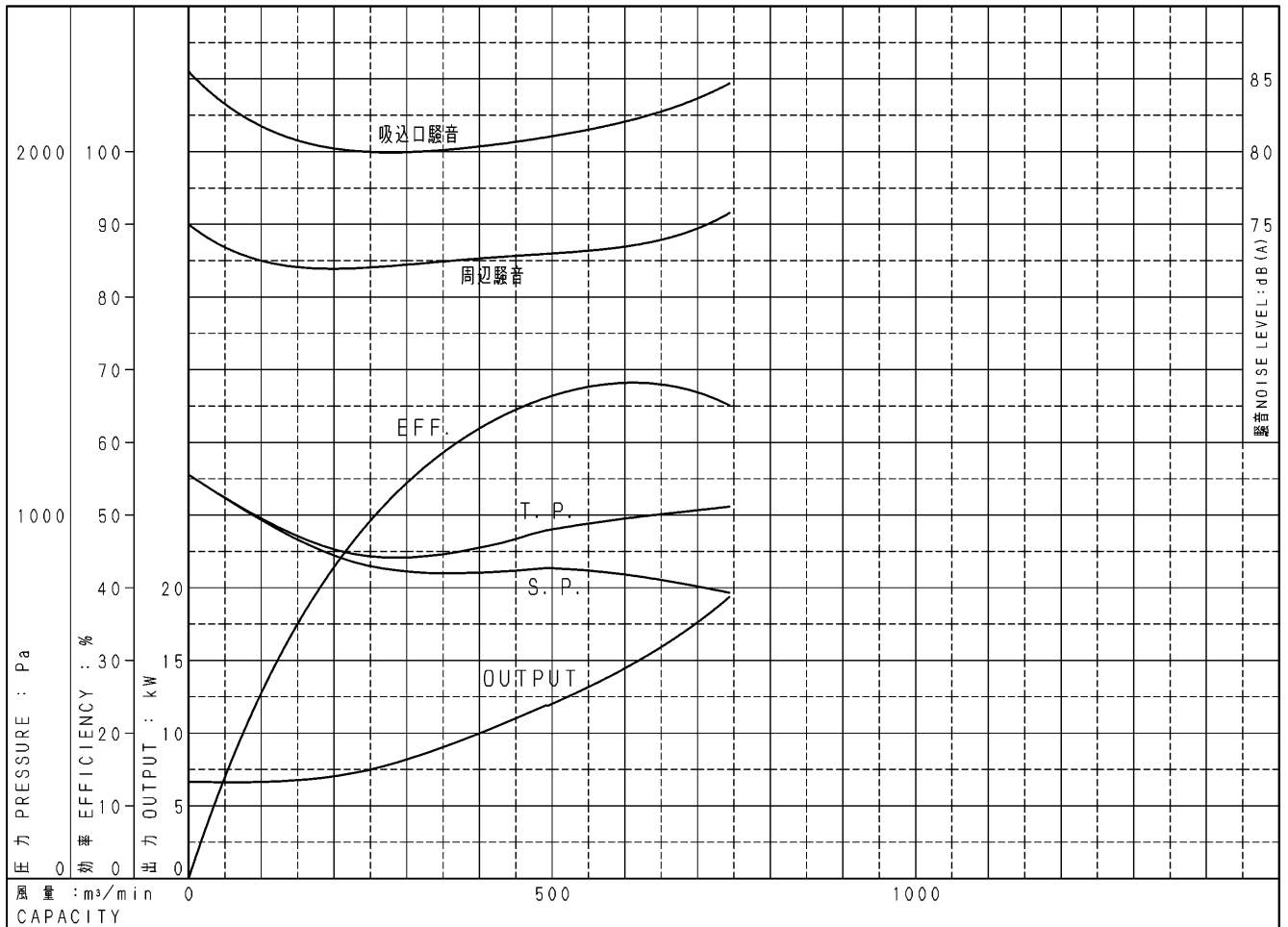
出力 OUTPUT 18.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 69 A 1770 min<sup>-1</sup>  
400 V 34.5 A 1770 min<sup>-1</sup>

18.5 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         |              |                          |               |
| 1                   | 0.0            | 1111                   | 1111                  | 0.0        | 34.07           | 7.24        | 91.9       | 17.03           | 7.24        | 91.9       | 6.65         | 85.5                     | 75.0          |
| 2                   | 245.4          | 861                    | 887                   | 48.7       | 35.83           | 8.05        | 92.4       | 17.91           | 8.05        | 92.4       | 7.44         | 80.0                     | 72.0          |
| 3                   | 491.7          | 853                    | 957                   | 65.8       | 47.13           | 12.71       | 93.7       | 23.56           | 12.71       | 93.7       | 11.91        | 81.0                     | 73.0          |
| 4                   | 574.6          | 843                    | 985                   | 68.7       | 52.27           | 14.62       | 93.8       | 26.13           | 14.62       | 93.8       | 13.72        | 82.0                     | 73.0          |
| 5                   | 658.3          | 818                    | 1003                  | 67.5       | 60.05           | 17.38       | 93.7       | 30.02           | 17.38       | 93.7       | 16.30        | 83.0                     | 74.0          |
| 6                   | 744.2          | 786                    | 1023                  | 65.3       | 70.05           | 20.77       | 93.5       | 35.02           | 20.77       | 93.5       | 19.42        | 85.0                     | 75.5          |



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, 1.2 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 Q'TY   |



図番 DWG. NO. P6SRMH-510-618F

000

A4-207T  
180419