

エバラSRMH型マルチエース排煙ファン

EBARA MULTIACE SMOKE EXHAUST FAN

代表性能曲線

PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. 4SRMH

周波数 FREQUENCY 60 Hz

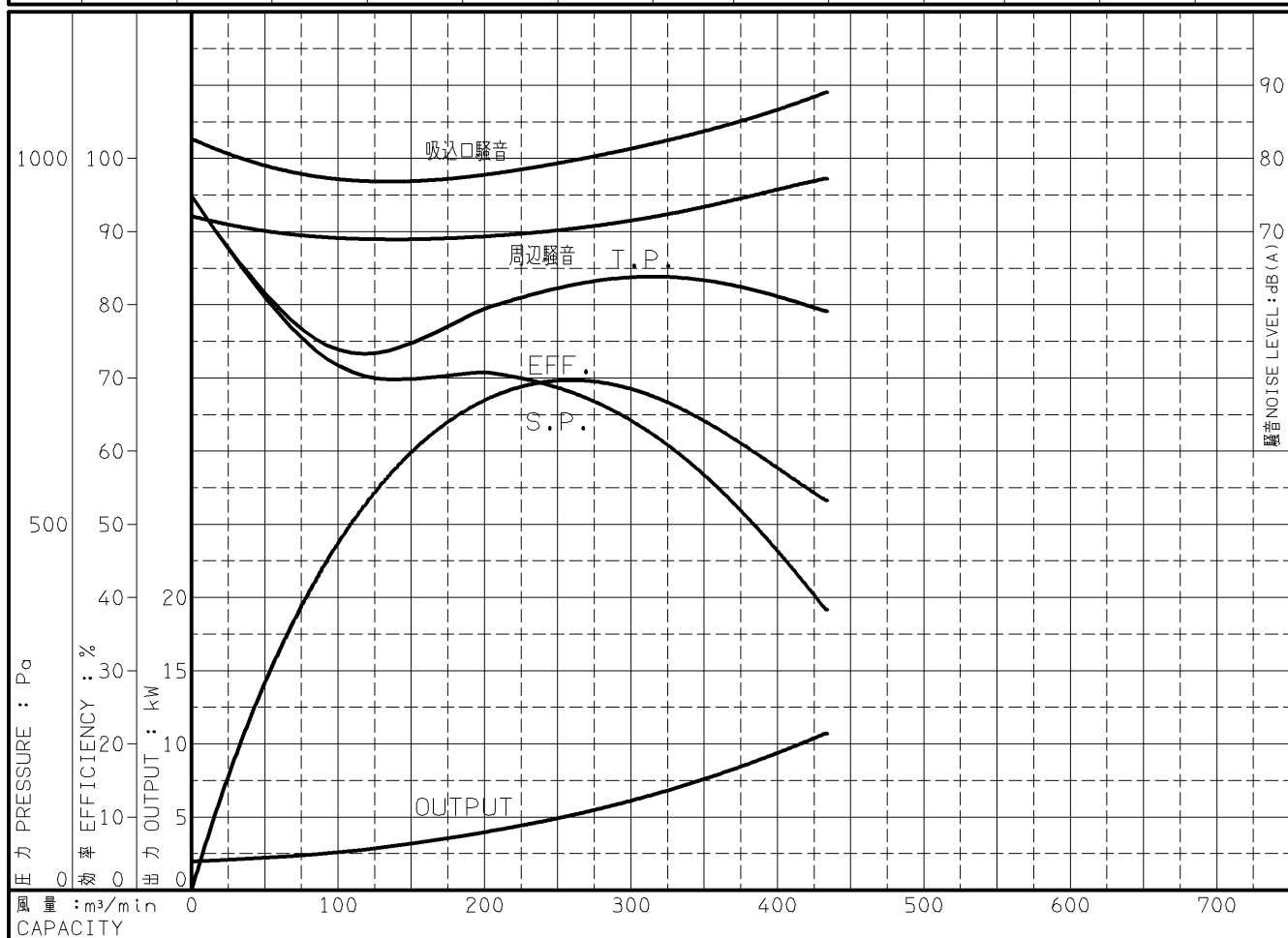
出力 OUTPUT 7.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 28.6 A 1730 min⁻¹
400 V 14.3 A 1730 min⁻¹

7.5 kW 形式 防滴保護形 O.D.P.

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 TEST NO. | 送風機 FAN | | | | 三相誘導電動機 MOTOR | | | | | | 騒音(1.5m) NOISE LEVEL | | |
|-------------------|---------------------|------------------------|-----------------------|------------|-----------------|-------------|------------|-----------------|-------------|------------|-------------------------|----------------|---------------|
| | 風量 CAPACITY | 静圧 STATIC PRESS. | 全圧 TOTAL PRESS. | 効率 EFF. | 電圧 VOLTS (200V) | | | 電圧 VOLTS (400V) | | | 出力 OUTPUT | 吸込口 SUCTION | 周辺 AMBIENT |
| | | | | | 電流 CURRENT | 入力 INPUT | 効率 EFF. | 電流 CURRENT | 入力 INPUT | 効率 EFF. | | | |
| | m ³ /min | Pa | Pa | % | A | kW | % | A | kW | % | kW | dB(A) | dB(A) |
| 1 | 0.0 | 949 | 949 | 0.0 | 10.29 | 2.27 | 86.4 | 5.14 | 2.27 | 86.4 | 1.97 | 82.5 | 72.0 |
| 2 | 101.0 | 715 | 738 | 47.7 | 11.72 | 2.93 | 88.5 | 5.88 | 2.93 | 88.5 | 2.60 | 77.0 | 69.0 |
| 3 | 203.0 | 707 | 796 | 67.0 | 15.72 | 4.46 | 90.1 | 7.87 | 4.46 | 90.1 | 4.02 | 78.0 | 69.5 |
| 4 | 279.6 | 663 | 833 | 69.3 | 20.88 | 6.21 | 90.0 | 10.44 | 6.21 | 90.0 | 5.59 | 80.5 | 71.0 |
| 5 | 356.3 | 555 | 831 | 63.3 | 29.08 | 8.81 | 88.4 | 14.59 | 8.81 | 88.4 | 7.79 | 84.0 | 73.5 |
| 6 | 433.0 | 383 | 790 | 53.2 | 43.84 | 12.72 | 84.1 | 21.58 | 12.72 | 84.1 | 10.70 | 89.0 | 77.0 |



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, 1.2kg/m³)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/m³).

| | | | | | | | | | |
|--------------------|-------------------|-------------|------------------|-------------------|-----------|--------|--|--|--|
| 御注文主 CUSTOMER | 機器番号 ITEM NO. | | | | | | | | |
| 御使用先 FINAL USER | 機器名称 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 ⁻¹ | | | | | |



図番 DWG.NO. P4SRMH-685-67.5

000