

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. 7SRMH

周波数 FREQUENCY 50 Hz

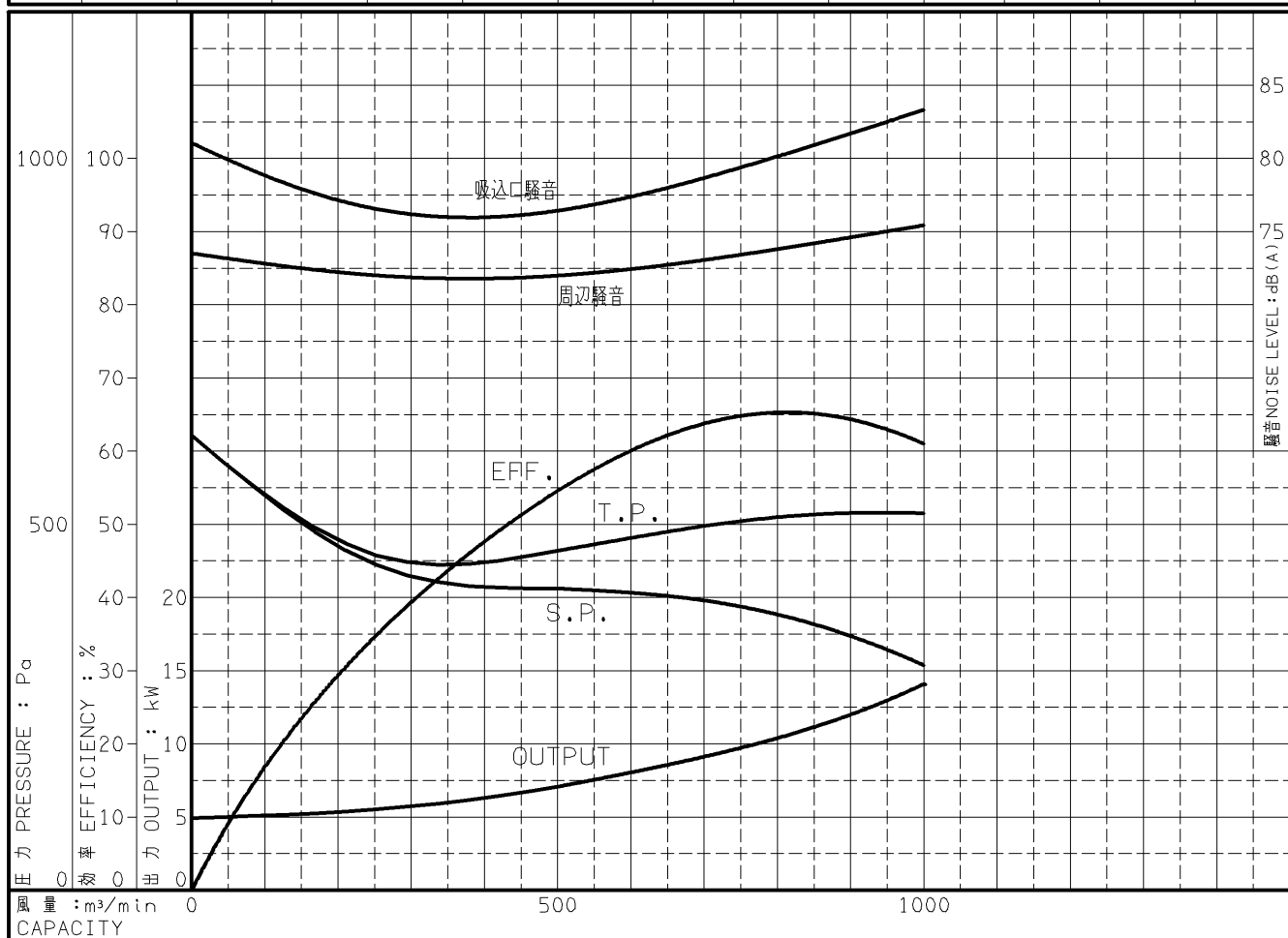
出力 OUTPUT 11 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 42.8 A 1440 min⁻¹
 400 V 21.4 A 1440 min⁻¹

11 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 | 621 | 621 | 0.0 | 23.09 | 5.53 | 89.1 | 11.59 | 5.52 | 89.1 | 4.93 | 81.0 | 73.5 |
| 2 | 253.0 | 444 | 457 | 34.8 | 24.59 | 6.16 | 89.6 | 12.33 | 6.16 | 89.6 | 5.53 | 76.5 | 72.0 |
| 3 | 506.0 | 411 | 464 | 54.9 | 28.98 | 7.89 | 90.2 | 14.51 | 7.90 | 90.2 | 7.13 | 76.5 | 72.0 |
| 4 | 670.6 | 399 | 493 | 62.8 | 34.08 | 9.73 | 90.2 | 17.04 | 9.73 | 90.2 | 8.78 | 78.0 | 73.0 |
| 5 | 835.3 | 367 | 512 | 65.2 | 41.27 | 12.16 | 89.6 | 20.63 | 12.16 | 89.6 | 10.90 | 80.5 | 74.0 |
| 6 | 1000 | 307 | 514 | 60.9 | 53.18 | 15.98 | 88.1 | 26.66 | 15.98 | 88.1 | 14.08 | 83.5 | 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, 1.2kg/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. P7SRMH-300-511

000