

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

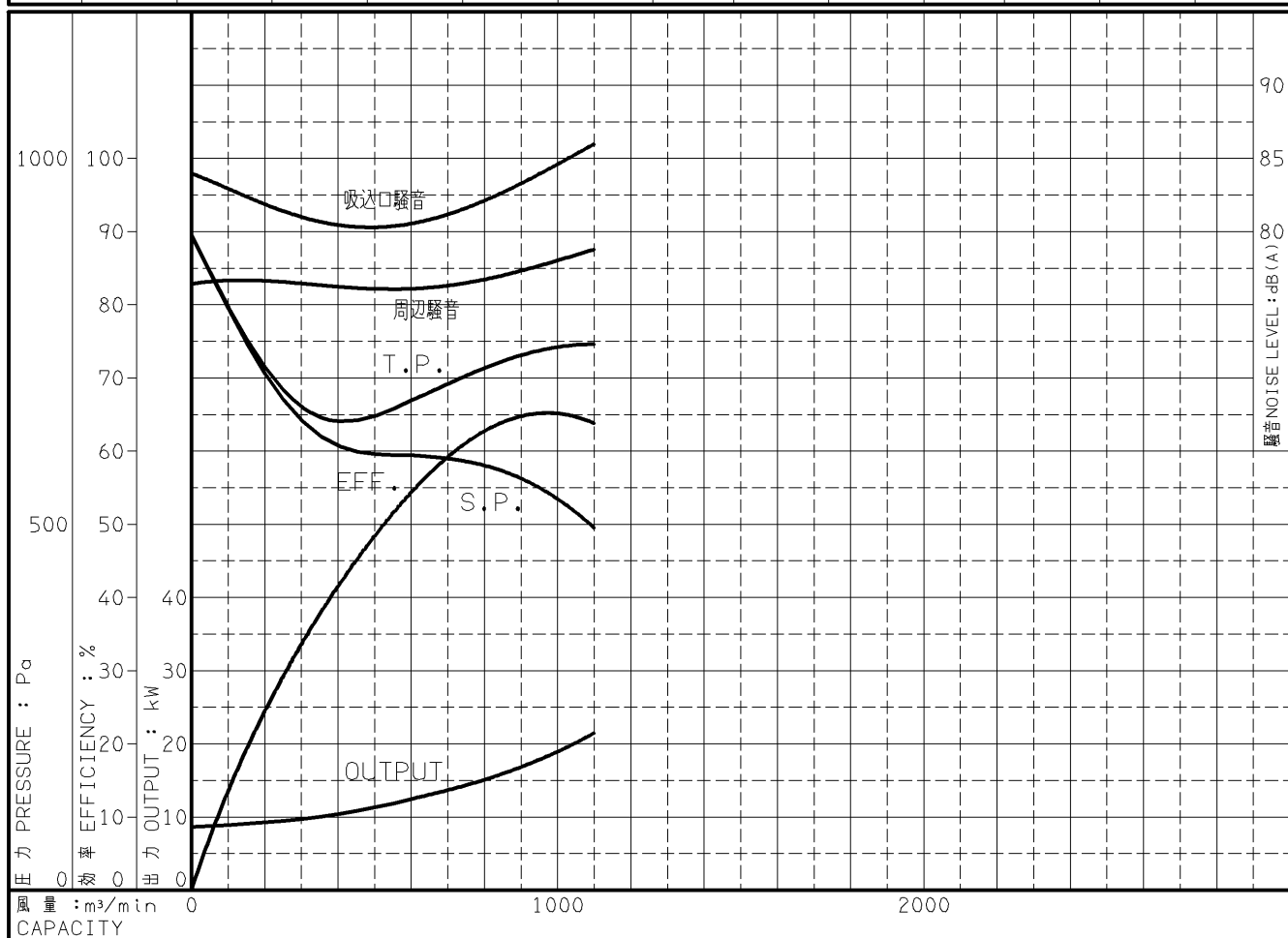
出力 OUTPUT 18.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 69.6 A 1450 min⁻¹
400 V 34.8 A 1450 min⁻¹

18.5 kW 形式 防滴保護形 TYPE 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 | 895 | 895 | 0.0 | 38.89 | 9.52 | 90.6 | 19.42 | 9.52 | 90.6 | 8.64 | 84.0 | 76.5 |
| 2 | 304.0 | 640 | 659 | 34.2 | 41.69 | 10.70 | 91.0 | 20.84 | 10.69 | 91.0 | 9.74 | 81.0 | 76.5 |
| 3 | 607.0 | 594 | 670 | 54.0 | 49.51 | 13.72 | 91.3 | 24.77 | 13.72 | 91.3 | 12.54 | 80.5 | 76.0 |
| 4 | 771.3 | 583 | 707 | 61.8 | 56.01 | 16.06 | 91.2 | 28.01 | 16.06 | 91.2 | 14.65 | 82.0 | 76.5 |
| 5 | 935.6 | 553 | 735 | 65.0 | 65.51 | 19.29 | 90.8 | 32.71 | 19.29 | 90.8 | 17.52 | 84.0 | 77.5 |
| 6 | 1100 | 494 | 746 | 63.7 | 79.76 | 23.91 | 89.8 | 39.80 | 23.91 | 89.8 | 21.47 | 86.0 | 79.0 |



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. P7SRMH-360-518

000