

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. 4SRMH

周波数 FREQUENCY 50 Hz

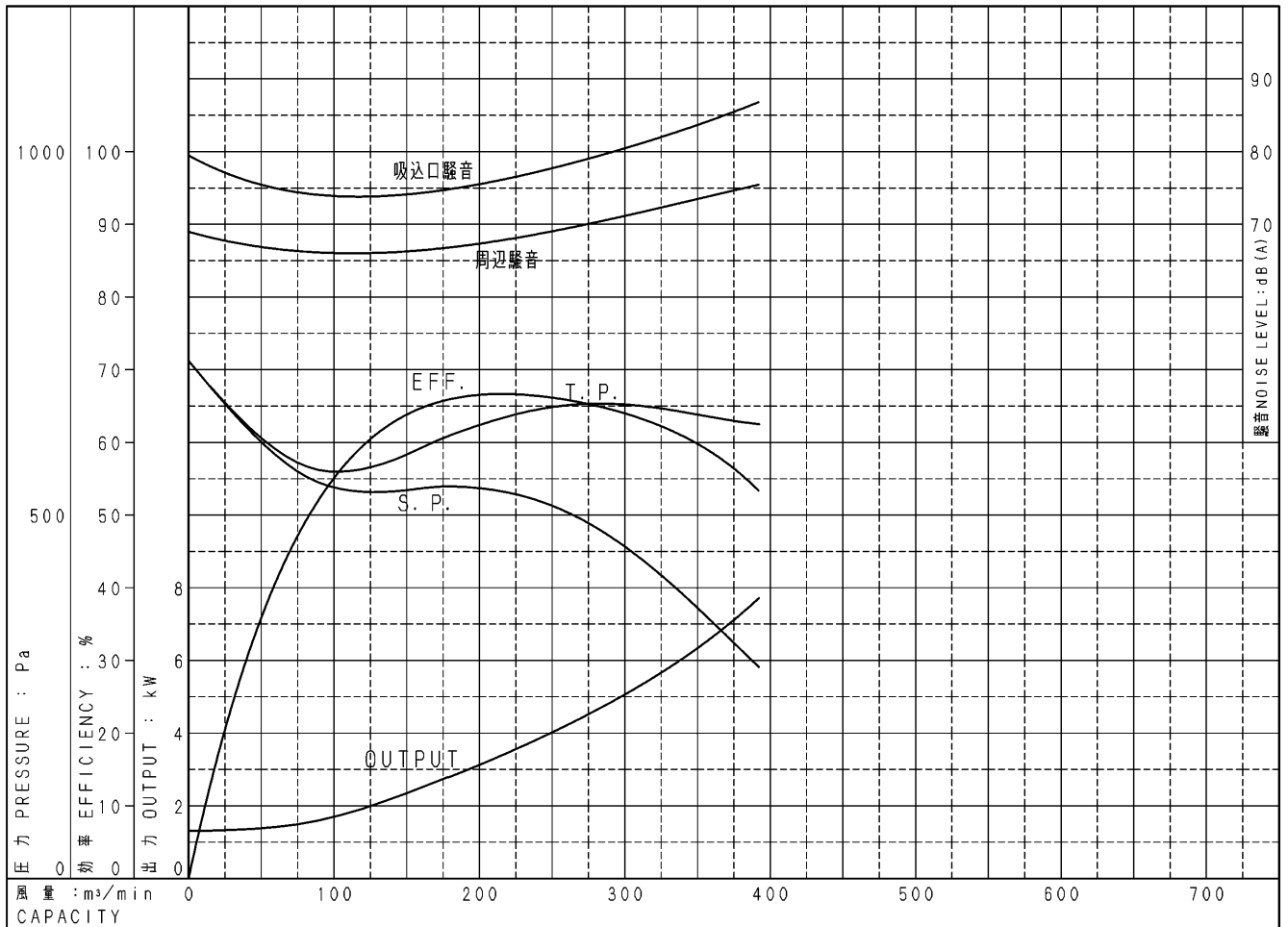
出力 OUTPUT 11 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 46 A 1475 min⁻¹
400 V 23 A 1475 min⁻¹

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 TEST NO. | 送風機 FAN | | | | 三相誘導電動機 MOTOR | | | | | | | 騒音 (1.5m) NOISE LEVEL | |
|-------------------|---------------------------------------|------------------------------|-----------------------------|-----------------|--------------------|-------------------|-----------------|--------------------|-------------------|-----------------|--------------------|--------------------------|-------------------------|
| | 風量 CAPACITY m ³ /min | 静圧 STATIC PRESS. Pa | 全圧 TOTAL PRESS. Pa | 効率 EFF. % | 電圧 VOLTS (200V) | | | 電圧 VOLTS (400V) | | | 出力 OUTPUT kW | 吸込口 SUCTION dB (A) | 周辺 AMBIENT dB (A) |
| | | | | | 電流 CURRENT A | 入力 INPUT kW | 効率 EFF. % | 電流 CURRENT A | 入力 INPUT kW | 効率 EFF. % | | | |
| 1 | 0.0 | 712 | 712 | 0.0 | 23.73 | 1.739 | 75.1 | 11.86 | 1.739 | 75.1 | 1.306 | 79.5 | 69.0 |
| 2 | 88.8 | 545 | 562 | 52.2 | 24.08 | 2.026 | 78.6 | 12.04 | 2.026 | 78.6 | 1.593 | 74.0 | 66.0 |
| 3 | 178.3 | 542 | 611 | 64.9 | 25.76 | 3.239 | 86.2 | 12.88 | 3.239 | 86.2 | 2.794 | 75.0 | 67.0 |
| 4 | 238.5 | 517 | 641 | 67.2 | 27.39 | 4.255 | 89.0 | 13.70 | 4.255 | 89.0 | 3.788 | 77.0 | 68.5 |
| 5 | 329.6 | 409 | 645 | 61.0 | 31.34 | 6.347 | 91.4 | 15.67 | 6.347 | 91.4 | 5.801 | 82.5 | 72.5 |
| 6 | 392.4 | 288 | 623 | 52.6 | 35.88 | 8.399 | 92.1 | 17.94 | 8.399 | 92.1 | 7.738 | 87.0 | 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/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, 1.2 kg/m³).

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



図番 DWG. NO. P4SRMH-595-511F

000

A4-207T
180419