

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. 8SRMH

周波数 FREQUENCY 50 Hz

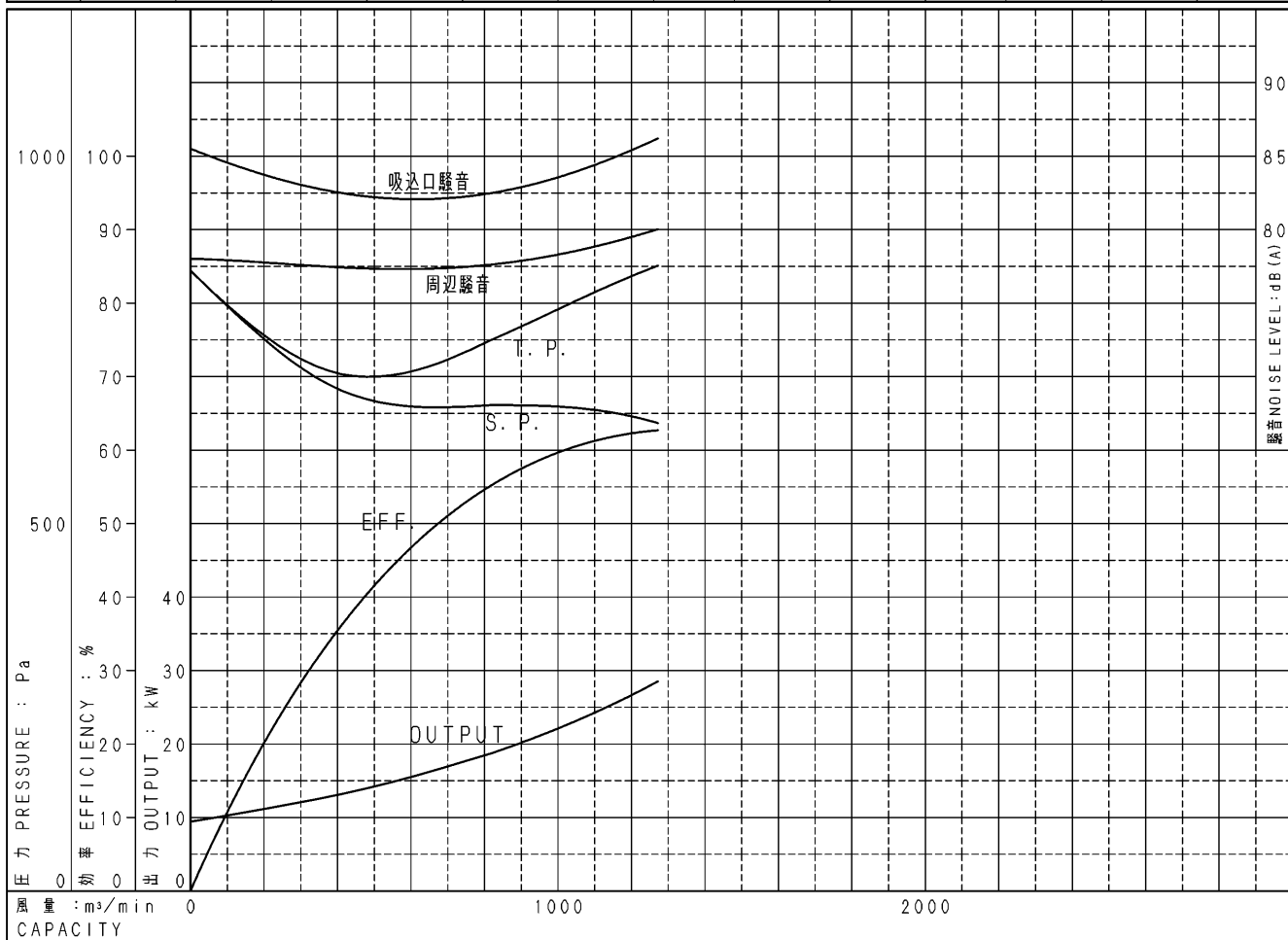
出力 OUTPUT 22 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 84 A 1470 min⁻¹
400 V 42 A 1470 min⁻¹

22 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 | 844 | 844 | 0.0 | 47.2 | 10.13 | 93.1 | 23.61 | 10.13 | 93.1 | 9.44 | 85.5 | 78.0 |
| 2 | 410 | 681 | 703 | 36.4 | 56.0 | 14.05 | 93.8 | 28.00 | 14.05 | 93.8 | 13.19 | 82.5 | 77.5 |
| 3 | 820 | 661 | 750 | 54.6 | 71.6 | 20.03 | 93.6 | 35.84 | 20.03 | 93.6 | 18.77 | 82.5 | 77.5 |
| 4 | 970 | 659 | 784 | 59.0 | 85.4 | 23.12 | 93.1 | 42.74 | 23.12 | 93.1 | 21.53 | 83.5 | 78.0 |
| 5 | 1121 | 653 | 819 | 61.5 | 104.4 | 26.92 | 91.9 | 52.21 | 26.92 | 91.9 | 24.76 | 84.5 | 79.0 |
| 6 | 1272 | 636 | 851 | 62.6 | 128.8 | 31.63 | 90.2 | 64.43 | 31.63 | 90.2 | 28.53 | 86.0 | 80.0 |



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, 1.2 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 | | | | |
| 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 |
| | | | | min ⁻¹ | 数量 QTY |



図番 DWG. NO. P8SRMH-340-522F

000

A4-207T
180419