

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. 7SRMH

周波数 FREQUENCY 50 Hz

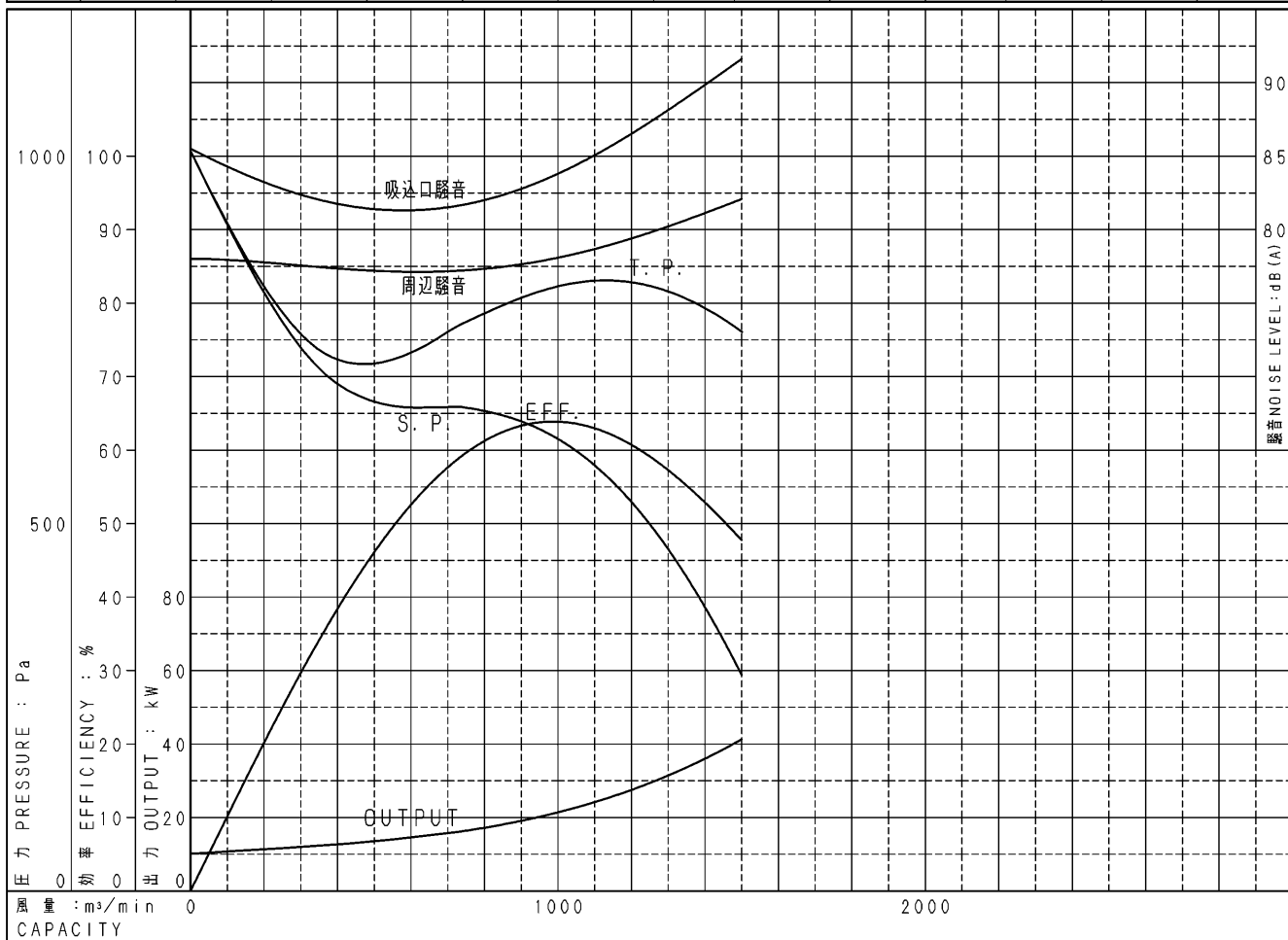
出力 OUTPUT 37 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 144 A 1480 min⁻¹
400 V 72 A 1480 min⁻¹

37 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 | 1007 | 1007 | 0.0 | 73.9 | 11.33 | 89.6 | 36.95 | 11.33 | 89.6 | 10.16 | 85.5 | 78.0 |
| 2 | 366 | 703 | 731 | 35.8 | 77.8 | 13.64 | 91.2 | 38.91 | 13.64 | 91.2 | 12.45 | 82.0 | 77.5 |
| 3 | 732 | 660 | 771 | 58.3 | 85.0 | 17.38 | 92.7 | 42.51 | 17.38 | 92.7 | 16.11 | 81.5 | 77.0 |
| 4 | 988 | 618 | 821 | 63.8 | 97.2 | 22.51 | 93.7 | 48.62 | 22.51 | 93.7 | 21.11 | 83.5 | 78.0 |
| 5 | 1244 | 502 | 824 | 59.3 | 121.0 | 30.97 | 94.2 | 60.54 | 30.97 | 94.2 | 29.19 | 87.0 | 80.0 |
| 6 | 1501 | 292 | 760 | 47.6 | 161.8 | 43.98 | 93.9 | 80.91 | 43.98 | 93.9 | 41.34 | 91.5 | 82.0 |



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 | 送風機 FAN | 三相誘導電動機 MOTOR | 騒音 (1.5m) NOISE LEVEL |
| 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-380-537F

000

A4-207T
180419