

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 60 Hz

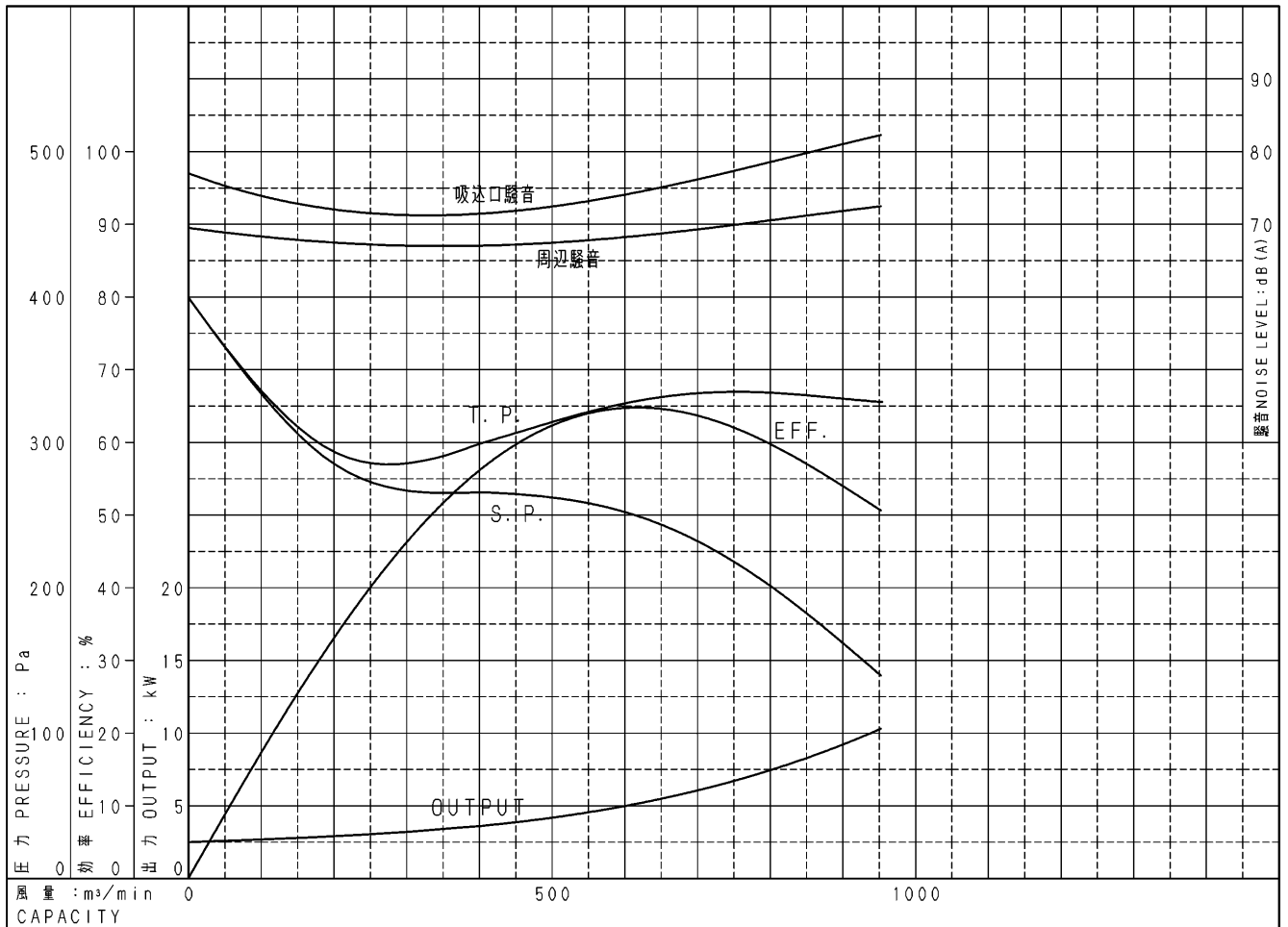
出力 OUTPUT 7.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 30 A 1160 min⁻¹
400 V 15 A 1160 min⁻¹

7.5 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 | 399 | 399 | 0.0 | 13.63 | 2.75 | 90.7 | 6.81 | 2.75 | 90.7 | 2.50 | 77.0 | 69.5 |
| 2 | 203.1 | 284 | 292 | 33.9 | 14.59 | 3.19 | 91.3 | 7.29 | 3.19 | 91.3 | 2.91 | 72.0 | 67.5 |
| 3 | 406.3 | 265 | 300 | 55.8 | 16.41 | 3.95 | 92.0 | 8.20 | 3.95 | 92.0 | 3.63 | 71.5 | 67.0 |
| 4 | 588.8 | 253 | 325 | 64.6 | 20.15 | 5.29 | 92.2 | 10.07 | 5.29 | 92.2 | 4.88 | 74.0 | 68.0 |
| 5 | 771.3 | 211 | 334 | 61.1 | 27.83 | 7.69 | 91.2 | 13.91 | 7.69 | 91.2 | 7.01 | 78.0 | 70.0 |
| 6 | 953.8 | 138 | 327 | 50.5 | 41.79 | 11.73 | 88.0 | 20.89 | 11.73 | 88.0 | 10.33 | 82.5 | 72.5 |



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 | 容量 CAPACITY | 静圧 STATIC PRESS. | 回転速度 SPEED | 出力 OUTPUT | 数量 Q'TY |
| 荏原製番 SER. NO. | | 機名 MODEL NO. | | | | min ⁻¹ | | |



図番 DWG. NO. P7SRMH-240-67.5F 000

A4-207T
180419