

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. 41/2SRMH

周波数 FREQUENCY 50 Hz

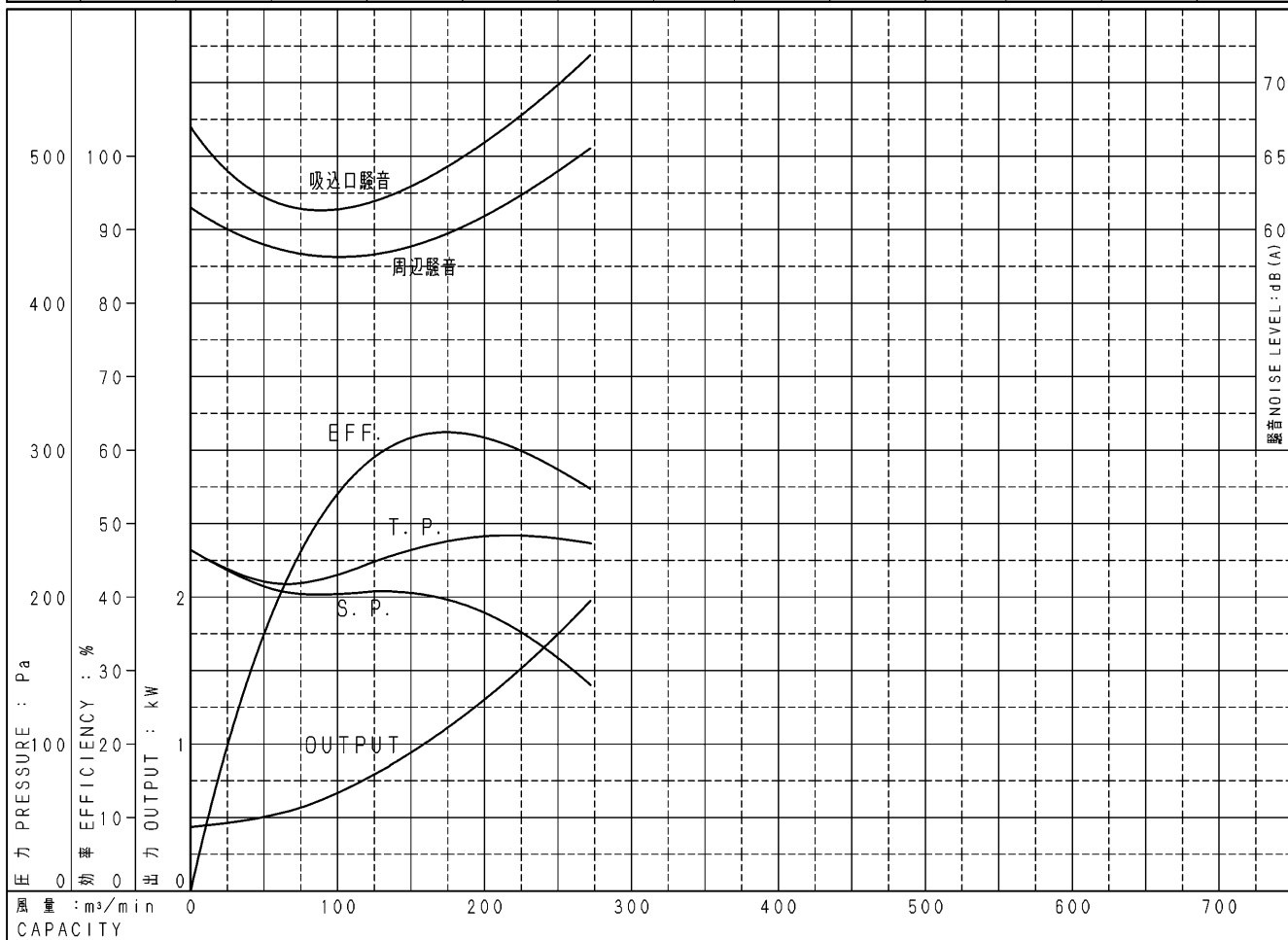
出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 6.8 A 1445 min⁻¹
400 V 3.4 A 1445 min⁻¹

1.5 kW 形式 全閉外扇形 TYPE 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 | 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 | 232 | 232 | 0.0 | 4.087 | 0.536 | 81.2 | 2.044 | 0.536 | 81.2 | 0.435 | 67.0 | 61.5 |
| 2 | 67.4 | 202 | 208 | 43.0 | 4.250 | 0.653 | 83.5 | 2.125 | 0.653 | 83.5 | 0.545 | 61.5 | 58.5 |
| 3 | 135.2 | 204 | 228 | 60.8 | 4.828 | 0.983 | 86.2 | 2.414 | 0.983 | 86.2 | 0.847 | 62.5 | 58.5 |
| 4 | 180.9 | 196 | 239 | 62.3 | 5.583 | 1.333 | 86.6 | 2.791 | 1.333 | 86.6 | 1.156 | 64.5 | 60.0 |
| 5 | 226.7 | 174 | 241 | 59.7 | 7.492 | 1.799 | 85.0 | 3.746 | 1.799 | 85.0 | 1.530 | 68.0 | 62.5 |
| 6 | 272.5 | 139 | 236 | 54.6 | 9.682 | 2.414 | 81.9 | 4.841 | 2.414 | 81.9 | 1.979 | 72.0 | 65.5 |



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. | | 回転速度 SPEED | | 出力 OUTPUT | | 数量 QTY | |
| 御使用先 FINAL USER | | 機器名称 ITEM NAME | | min ⁻¹ | | | | | |
| 荏原製番 SER. NO. | 機名 MODEL NO. | 風量 CAPACITY | 静圧 STATIC PRESS. | 出力 OUTPUT | 数量 QTY | | | | |



図番 DWG. NO. P41/2SRMH-330-51.5F 000

A4-207T
180419