

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. 6SRMH

周波数 FREQUENCY 60 Hz

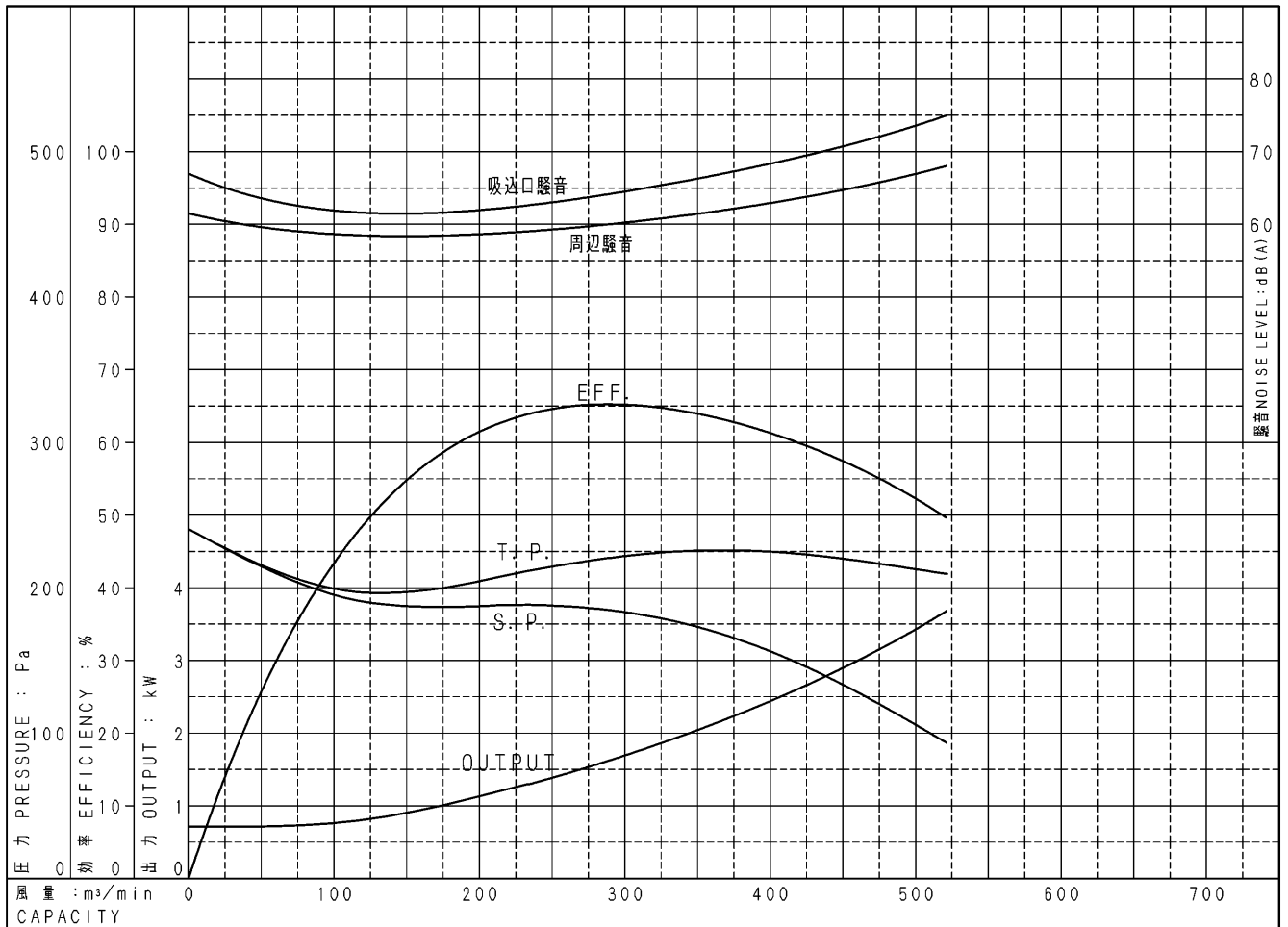
出力 OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 14.6 A 1755 min⁻¹
400 V 7.3 A 1755 min⁻¹

3.7 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 | 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 | 240 | 240 | 0.0 | 6.00 | 0.859 | 83.1 | 3.004 | 0.859 | 83.1 | 0.714 | 67.0 | 61.5 |
| 2 | 116.3 | 191 | 196 | 47.8 | 6.16 | 0.944 | 84.4 | 3.085 | 0.944 | 84.4 | 0.797 | 61.5 | 58.5 |
| 3 | 233.3 | 189 | 212 | 63.4 | 7.23 | 1.469 | 88.6 | 3.619 | 1.469 | 88.6 | 1.302 | 63.0 | 59.0 |
| 4 | 311.5 | 180 | 222 | 65.4 | 8.34 | 1.959 | 90.0 | 4.172 | 1.959 | 90.0 | 1.763 | 64.5 | 60.5 |
| 5 | 432.1 | 143 | 222 | 58.7 | 11.05 | 3.025 | 90.3 | 5.527 | 3.025 | 90.3 | 2.734 | 70.0 | 64.0 |
| 6 | 521.7 | 93 | 210 | 49.5 | 14.18 | 4.121 | 89.6 | 7.094 | 4.121 | 89.6 | 3.693 | 75.0 | 68.0 |



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



図番 DWG. NO. P6SRMH-240-63.7F 000

A4-207T
180419