

エバラSRM04型片吸込マルチエースファン

EBARA SINGLE SUCTION MULTIACE 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. 4SRM04

周波数 FREQUENCY 60 Hz

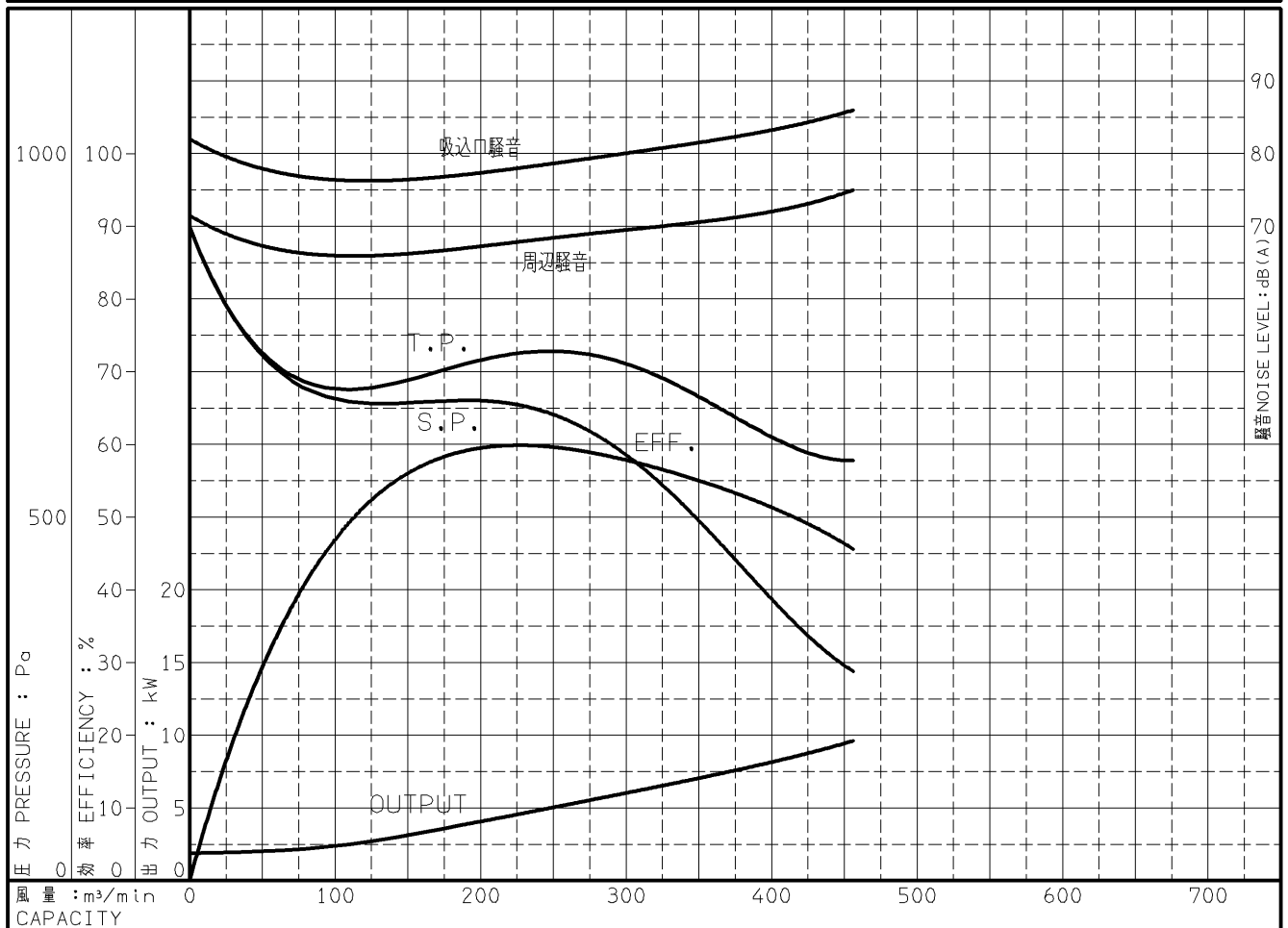
出力 OUTPUT 11 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 42 A 1770 min⁻¹
400 V 21 A 1770 min⁻¹

11 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 | 899 | 899 | 0.0 | 16.79 | 2.22 | 84.0 | 8.39 | 2.22 | 84.0 | 1.867 | 82.0 | 71.5 |
| 2 | 94.1 | 665 | 677 | 45.7 | 17.59 | 2.68 | 86.5 | 8.79 | 2.68 | 86.5 | 2.323 | 76.5 | 66.0 |
| 3 | 188.3 | 660 | 709 | 58.2 | 20.58 | 4.22 | 90.4 | 10.29 | 4.22 | 90.4 | 3.823 | 77.0 | 67.0 |
| 4 | 277.6 | 615 | 722 | 59.6 | 24.80 | 6.08 | 92.1 | 12.40 | 6.08 | 92.1 | 5.603 | 79.5 | 69.0 |
| 5 | 366.9 | 459 | 646 | 53.4 | 29.70 | 7.98 | 92.6 | 14.85 | 7.98 | 92.6 | 7.394 | 82.0 | 71.0 |
| 6 | 456.3 | 287 | 577 | 45.6 | 36.49 | 10.38 | 92.6 | 18.24 | 10.38 | 92.6 | 9.615 | 86.0 | 75.0 |



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



図番 DWG.NO. P4SRM04-705-611

000

A4-207T

150227