

エバラSRM4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. 8SRM4

周波数 FREQUENCY 60 Hz

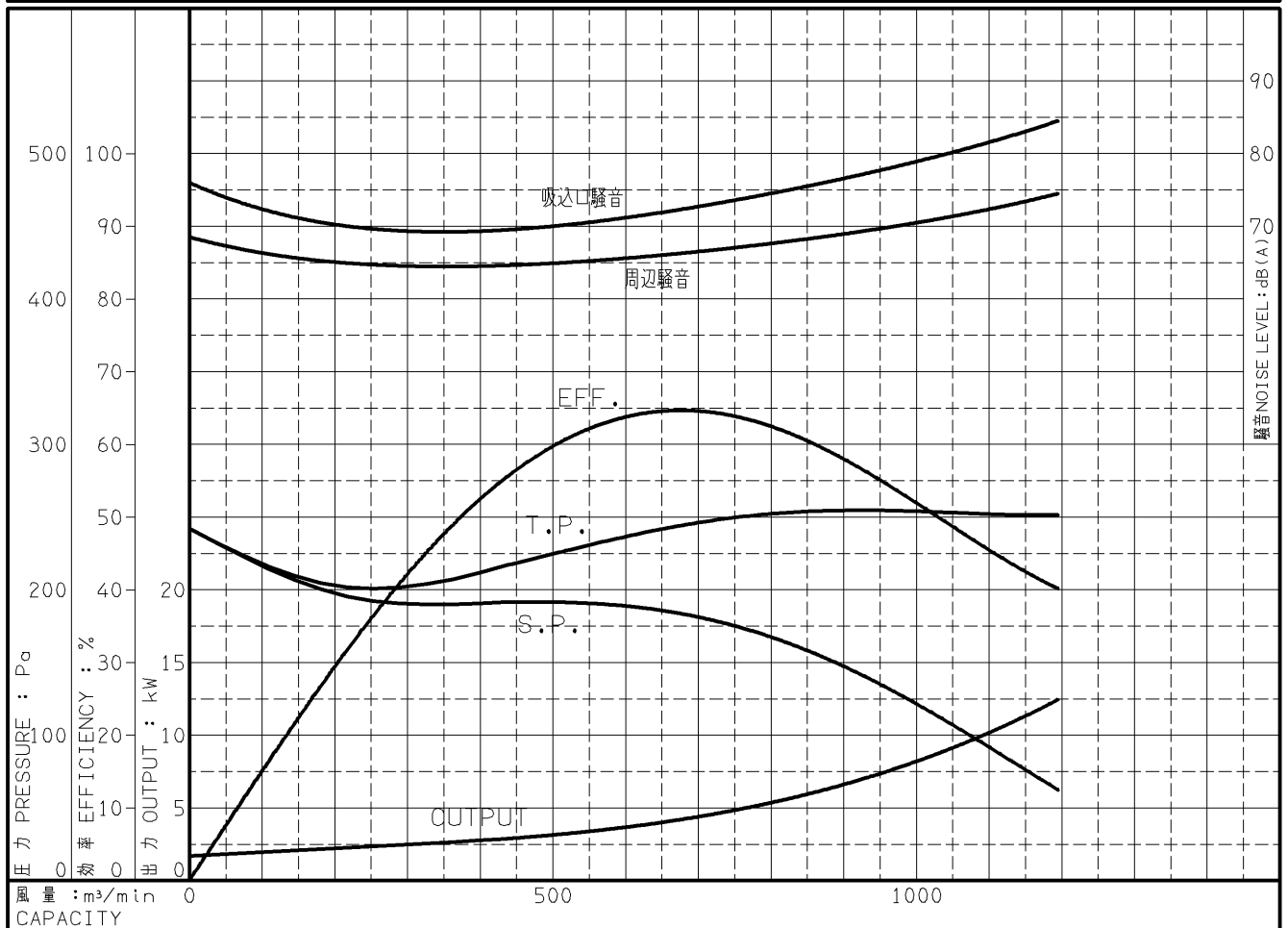
出力 OUTPUT 11 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 43 A 1160 min⁻¹
400 V 21.5 A 1160 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 | 242 | 242 | 0.0 | 15.64 | 1.96 | 85.6 | 7.82 | 1.96 | 85.6 | 1.68 | 76.0 | 68.5 |
| 2 | 217.1 | 195 | 201 | 32.2 | 16.72 | 2.55 | 88.6 | 8.36 | 2.55 | 88.6 | 2.26 | 70.0 | 65.0 |
| 3 | 434.2 | 191 | 216 | 54.4 | 17.95 | 3.17 | 90.5 | 8.97 | 3.17 | 90.5 | 2.87 | 69.5 | 64.5 |
| 4 | 687.8 | 182 | 245 | 65.3 | 21.14 | 4.64 | 92.4 | 10.57 | 4.64 | 92.4 | 4.29 | 72.5 | 66.5 |
| 5 | 941.5 | 137 | 254 | 55.2 | 29.14 | 7.76 | 93.0 | 14.57 | 7.76 | 93.0 | 7.22 | 77.5 | 69.5 |
| 6 | 1195 | 62 | 251 | 40.2 | 47.35 | 13.67 | 90.9 | 23.67 | 13.67 | 90.9 | 12.44 | 84.5 | 74.5 |



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, 1.2kg/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. P8SRM4-180-611

000



A4-207T

150226