

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 50 Hz

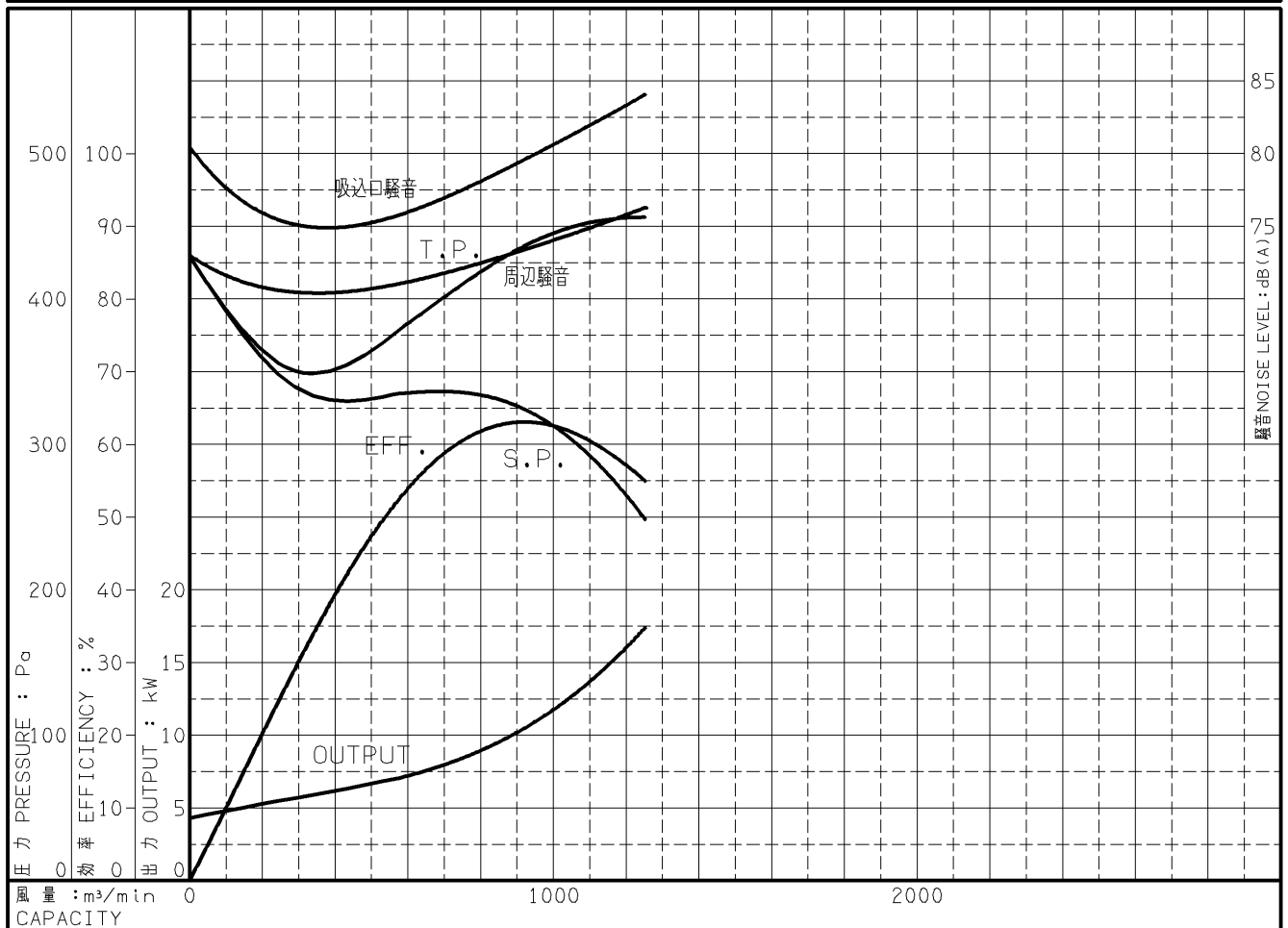
出力 OUTPUT 15 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 62.2 A 970 min⁻¹
400 V 31.1 A 970 min⁻¹

15 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 | 429 | 429 | 0.0 | 31.35 | 4.80 | 89.5 | 15.67 | 4.80 | 89.5 | 4.30 | 80.5 | 73.0 |
| 2 | 289 | 339 | 350 | 29.7 | 33.97 | 6.22 | 91.1 | 16.98 | 6.22 | 91.1 | 5.67 | 75.0 | 70.5 |
| 3 | 578 | 335 | 379 | 51.7 | 37.02 | 7.69 | 91.9 | 18.51 | 7.69 | 91.9 | 7.07 | 76.0 | 71.0 |
| 4 | 803 | 333 | 419 | 61.8 | 43.08 | 9.72 | 92.3 | 21.54 | 9.72 | 92.3 | 8.97 | 78.0 | 72.5 |
| 5 | 1028 | 307 | 447 | 62.1 | 56.83 | 13.37 | 91.5 | 28.41 | 13.37 | 91.5 | 12.23 | 81.0 | 74.0 |
| 6 | 1252 | 248 | 456 | 54.9 | 85.05 | 19.72 | 88.4 | 42.52 | 19.72 | 88.4 | 17.43 | 84.0 | 76.0 |



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. P8SRM4-240-515

000

A4-207T

150226