

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. 2SRM4

周波数 FREQUENCY 50 Hz

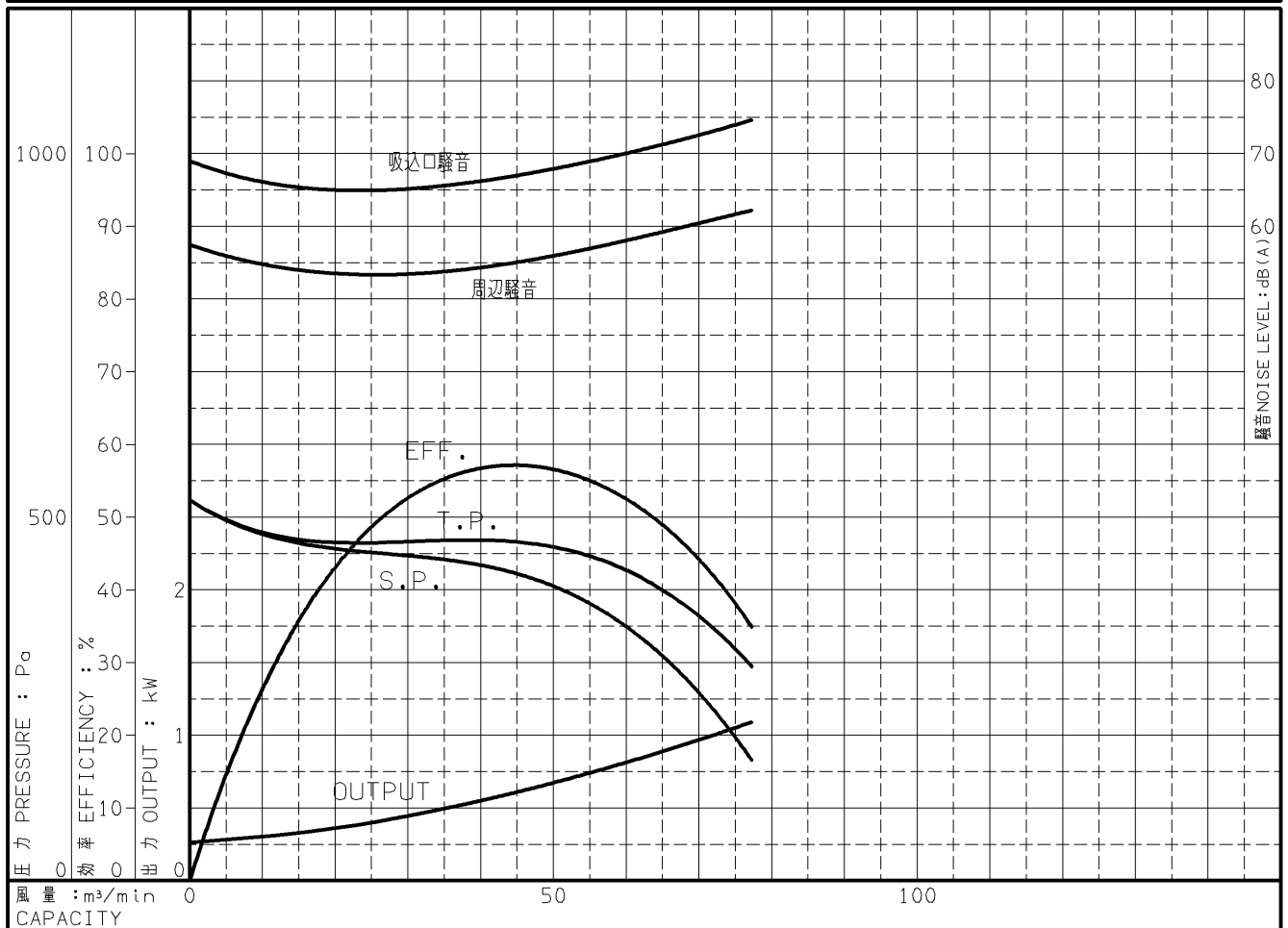
出力 OUTPUT 0.75 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 3.8 A 1440 min⁻¹
400 V 1.9 A 1440 min⁻¹

0.75 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 | 0.00 | 523 | 523 | 0.0 | 2.642 | 0.344 | 76.0 | 1.321 | 0.344 | 76.0 | 0.261 | 69.0 | 57.5 |
| 2 | 13.84 | 466 | 470 | 33.5 | 2.728 | 0.407 | 79.3 | 1.364 | 0.407 | 79.3 | 0.323 | 65.5 | 54.0 |
| 3 | 27.72 | 448 | 465 | 51.2 | 2.893 | 0.511 | 82.1 | 1.446 | 0.511 | 82.1 | 0.419 | 65.0 | 53.5 |
| 4 | 44.25 | 424 | 466 | 57.1 | 3.278 | 0.718 | 83.5 | 1.639 | 0.718 | 83.5 | 0.599 | 67.0 | 55.0 |
| 5 | 60.77 | 343 | 423 | 52.0 | 3.908 | 0.992 | 83.0 | 1.954 | 0.992 | 83.0 | 0.824 | 70.0 | 58.0 |
| 6 | 77.29 | 165 | 294 | 34.8 | 4.836 | 1.326 | 82.2 | 2.418 | 1.326 | 82.2 | 1.090 | 74.5 | 62.0 |



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. P2SRM4-1250-5.75

000

A4-207T

150227