

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. 9SRM4

周波数 FREQUENCY 50 Hz

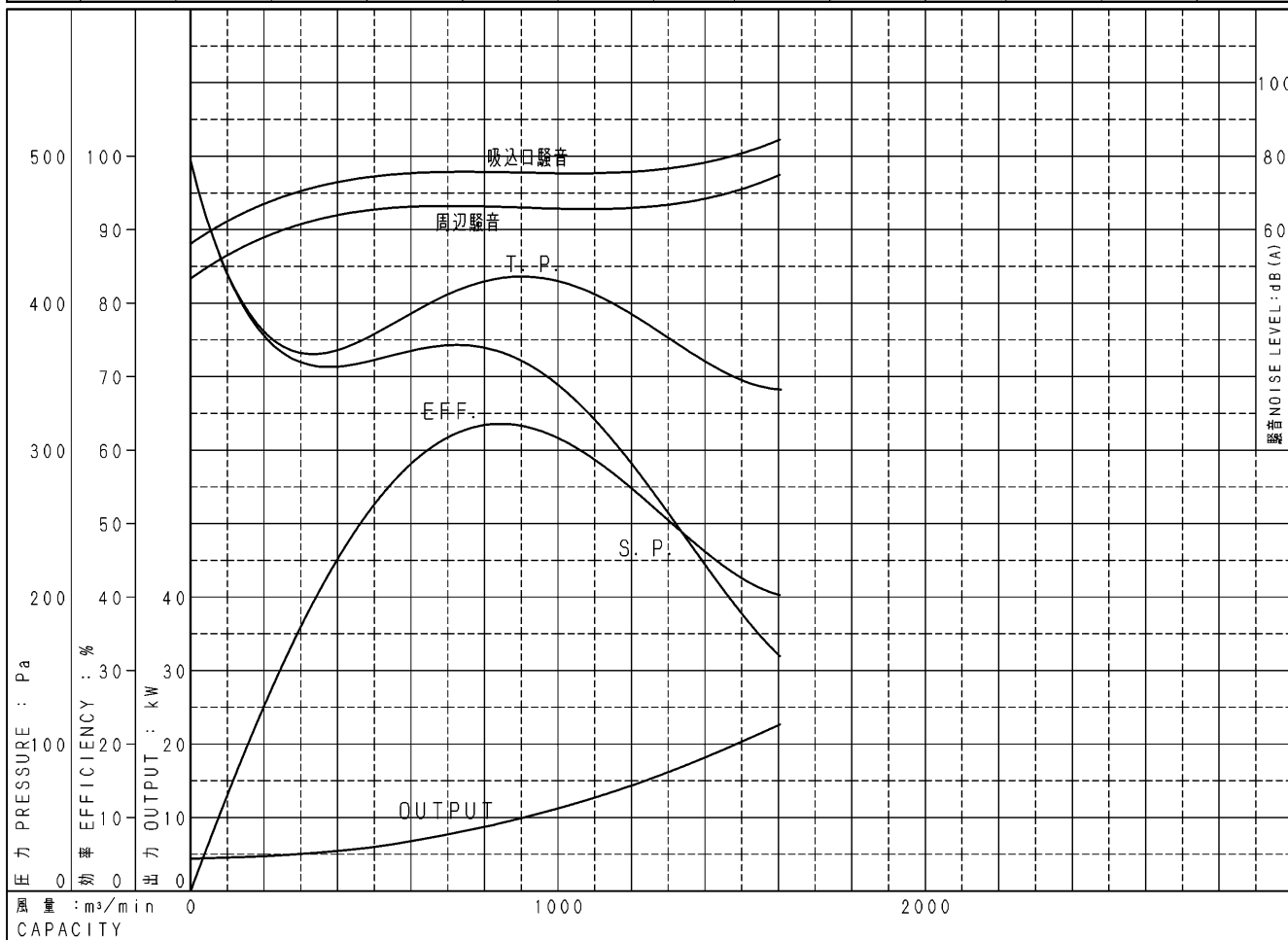
出力 OUTPUT 30 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 122 A 980 min⁻¹
400 V 61 A 980 min⁻¹

30 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 m ³ /min | 静圧 STATIC PRESS. Pa | 全圧 TOTAL PRESS. Pa | 効率 EFF. % | 電圧 VOLTS (200V) | | | 電圧 VOLTS (400V) | | | 出力 OUTPUT kW | 吸込口 SUCTION dB (A) | 周辺 AMBIENT dB (A) |
| | | | | | 電流 CURRENT A | 入力 INPUT kW | 効率 EFF. % | 電流 CURRENT A | 入力 INPUT kW | 効率 EFF. % | | | |
| 1 | 0 | 496 | 496 | 0.0 | 66.81 | 5.13 | 85.9 | 33.40 | 5.13 | 85.9 | 4.41 | 56.0 | 46.5 |
| 2 | 416 | 357 | 369 | 46.5 | 67.30 | 6.23 | 88.3 | 33.65 | 6.23 | 88.3 | 5.51 | 74.0 | 65.0 |
| 3 | 828 | 367 | 416 | 63.6 | 70.28 | 9.79 | 92.1 | 35.14 | 9.79 | 92.1 | 9.02 | 74.0 | 64.5 |
| 4 | 1041 | 335 | 411 | 60.4 | 74.06 | 12.64 | 93.4 | 37.03 | 12.64 | 93.4 | 11.82 | 76.5 | 67.0 |
| 5 | 1384 | 227 | 362 | 46.9 | 85.84 | 18.86 | 94.5 | 42.92 | 18.86 | 94.5 | 17.83 | 78.0 | 68.0 |
| 6 | 1607 | 159 | 341 | 40.2 | 98.35 | 24.00 | 94.5 | 49.17 | 24.00 | 94.5 | 22.71 | 84.5 | 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, 1.2 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 | | | | |
| 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 |
| | | | | min ⁻¹ | 数量 Q'TY |



図番 DWG. NO. P9SRM4-250-530

000

A4-207T
190315