

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. 10SRM4

周波数 FREQUENCY 50 Hz

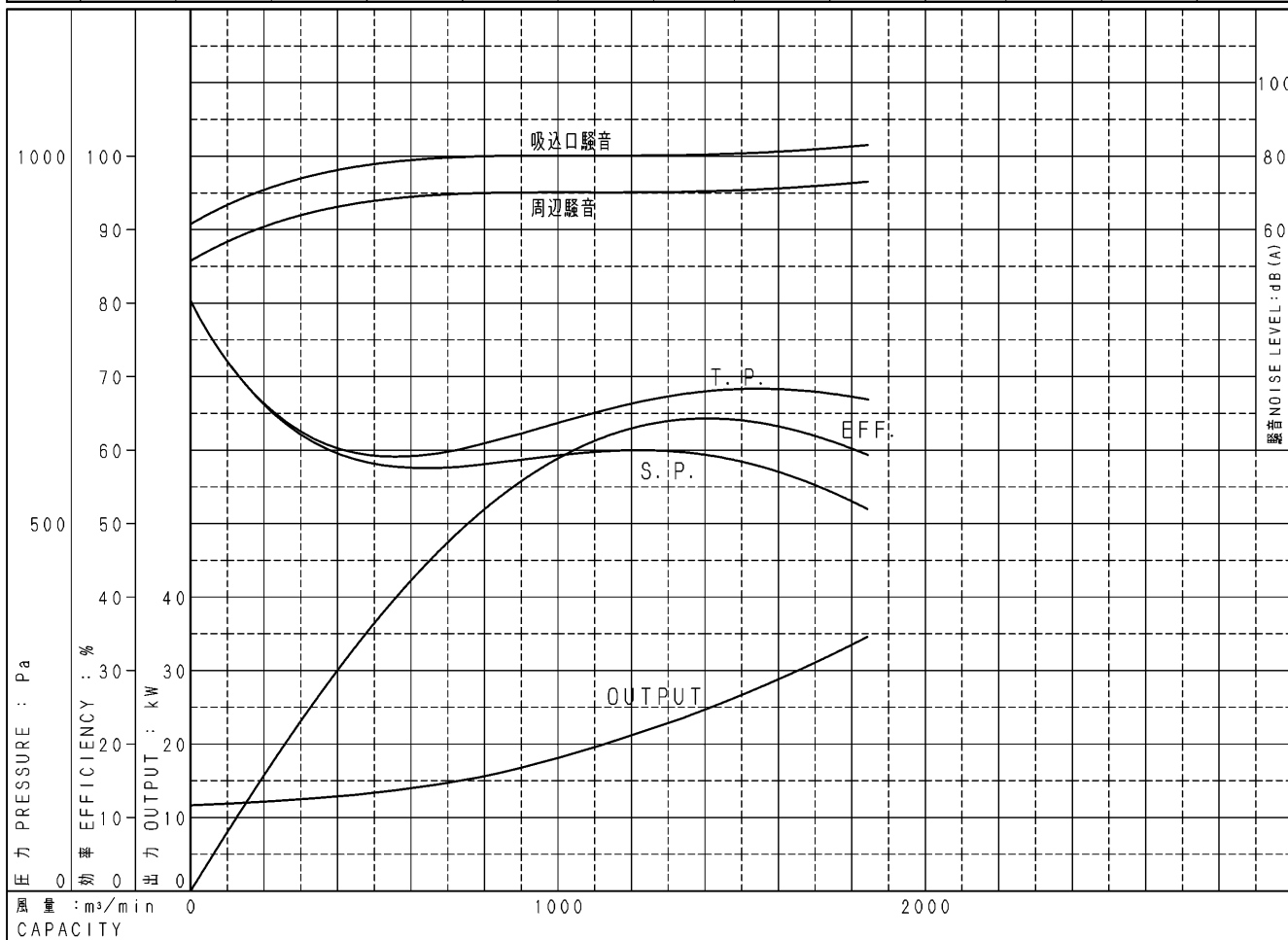
出力 OUTPUT 30 kW

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 | 803 | 803 | 0.0 | 72.7 | 12.47 | 93.4 | 36.37 | 12.47 | 93.4 | 11.65 | 61.5 | 51.5 |
| 2 | 782 | 579 | 606 | 51.2 | 80.5 | 16.39 | 94.2 | 40.26 | 16.39 | 94.2 | 15.45 | 80.0 | 70.0 |
| 3 | 1342 | 597 | 676 | 64.2 | 100.9 | 24.89 | 94.5 | 50.46 | 24.89 | 94.5 | 23.54 | 80.0 | 70.0 |
| 4 | 1509 | 583 | 683 | 63.9 | 110.8 | 28.46 | 94.4 | 55.42 | 28.46 | 94.4 | 26.87 | 81.0 | 71.0 |
| 5 | 1677 | 556 | 680 | 62.2 | 122.7 | 32.46 | 94.1 | 61.35 | 32.46 | 94.1 | 30.55 | 82.0 | 72.0 |
| 6 | 1845 | 519 | 668 | 59.3 | 136.5 | 36.98 | 93.7 | 68.26 | 36.98 | 93.7 | 34.67 | 83.0 | 73.0 |



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 | 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. P10SRM4-275-530

000

A4-207T
190315