

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

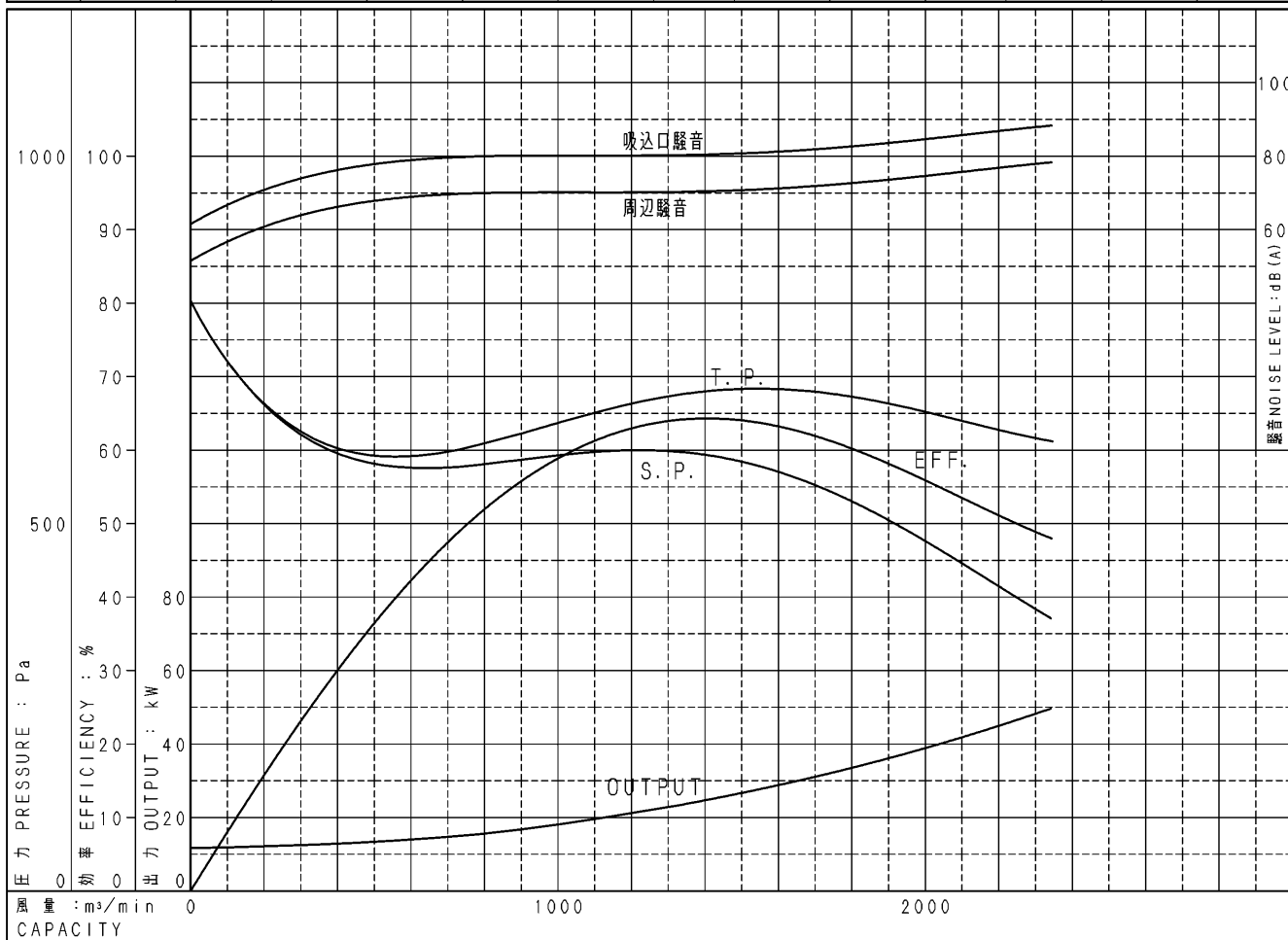
出力 OUTPUT 45 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 176 A 985 min⁻¹
400 V 88 A 985 min⁻¹

45 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 | 84.0 | 12.64 | 92.1 | 42.04 | 12.64 | 92.1 | 11.65 | 61.5 | 51.5 |
| 2 | 782 | 579 | 606 | 51.2 | 91.5 | 16.50 | 93.6 | 45.75 | 16.50 | 93.6 | 15.45 | 80.0 | 70.0 |
| 3 | 1342 | 597 | 676 | 64.2 | 109.6 | 24.84 | 94.7 | 54.83 | 24.84 | 94.7 | 23.54 | 80.0 | 70.0 |
| 4 | 1676 | 556 | 680 | 62.2 | 127.7 | 32.18 | 94.8 | 63.85 | 32.18 | 94.8 | 30.53 | 82.0 | 72.0 |
| 5 | 2011 | 472 | 650 | 55.6 | 152.6 | 41.44 | 94.6 | 76.34 | 41.44 | 94.6 | 39.21 | 85.0 | 75.0 |
| 6 | 2346 | 369 | 611 | 47.9 | 185.6 | 52.96 | 94.0 | 92.83 | 52.96 | 94.0 | 49.78 | 88.5 | 78.5 |



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, 1.2 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 | | | | |
| 在庫製番 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. P10SRM4-275-545

000

A4-207T
190315