

エバラSRM2型片吸込マルチエースファン

EBARA SINGLE SUCTION MULTIACE FAN

代表性能曲線

PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. 8SRM2

周波数 FREQUENCY 50 Hz

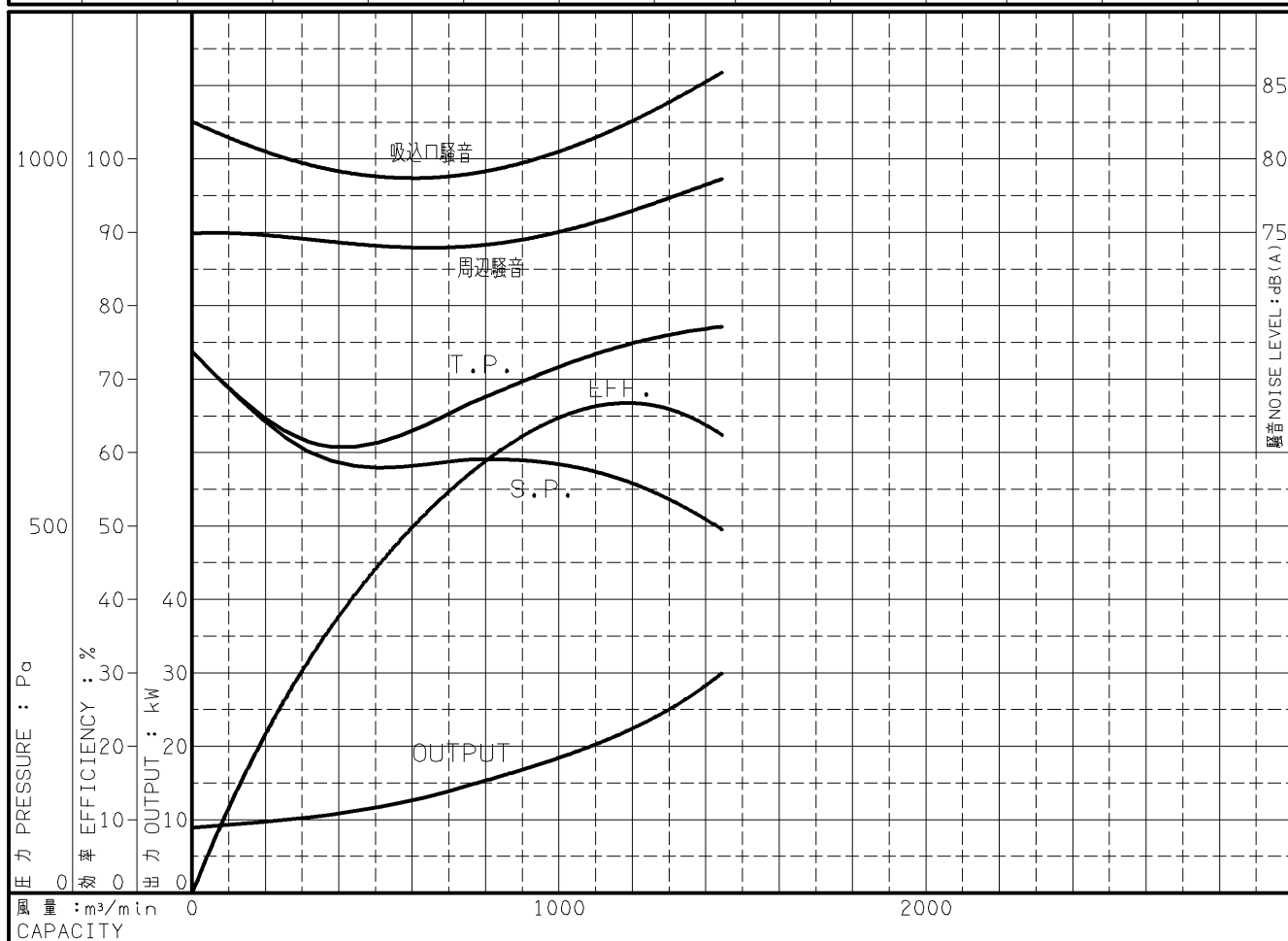
出力 OUTPUT 22 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 84 A 1455 min⁻¹
400 V 42 A 1455 min⁻¹

22 kW 形式 TYPE 防滴保護形 O.D.P.

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 | 737 | 737 | 0.0 | 44.8 | 9.83 | 90.4 | 22.39 | 9.83 | 90.4 | 8.90 | 82.5 | 75.0 |
| 2 | 334 | 597 | 612 | 32.7 | 48.3 | 11.41 | 91.1 | 24.15 | 11.41 | 91.1 | 10.40 | 79.5 | 74.5 |
| 3 | 763 | 590 | 667 | 57.3 | 60.0 | 16.12 | 91.8 | 30.08 | 16.12 | 91.8 | 14.80 | 79.0 | 74.0 |
| 4 | 990 | 584 | 714 | 64.5 | 70.4 | 19.89 | 91.6 | 35.28 | 19.89 | 91.6 | 18.24 | 80.5 | 75.0 |
| 5 | 1217 | 554 | 750 | 66.6 | 85.5 | 25.04 | 91.0 | 42.77 | 25.04 | 91.0 | 22.80 | 83.0 | 76.5 |
| 6 | 1445 | 494 | 771 | 62.3 | 113.1 | 33.52 | 89.3 | 56.22 | 33.52 | 89.3 | 29.94 | 86.0 | 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, 1.2kg/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. P8SRM2-320-522

000

A4-207

001025