

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 60 Hz

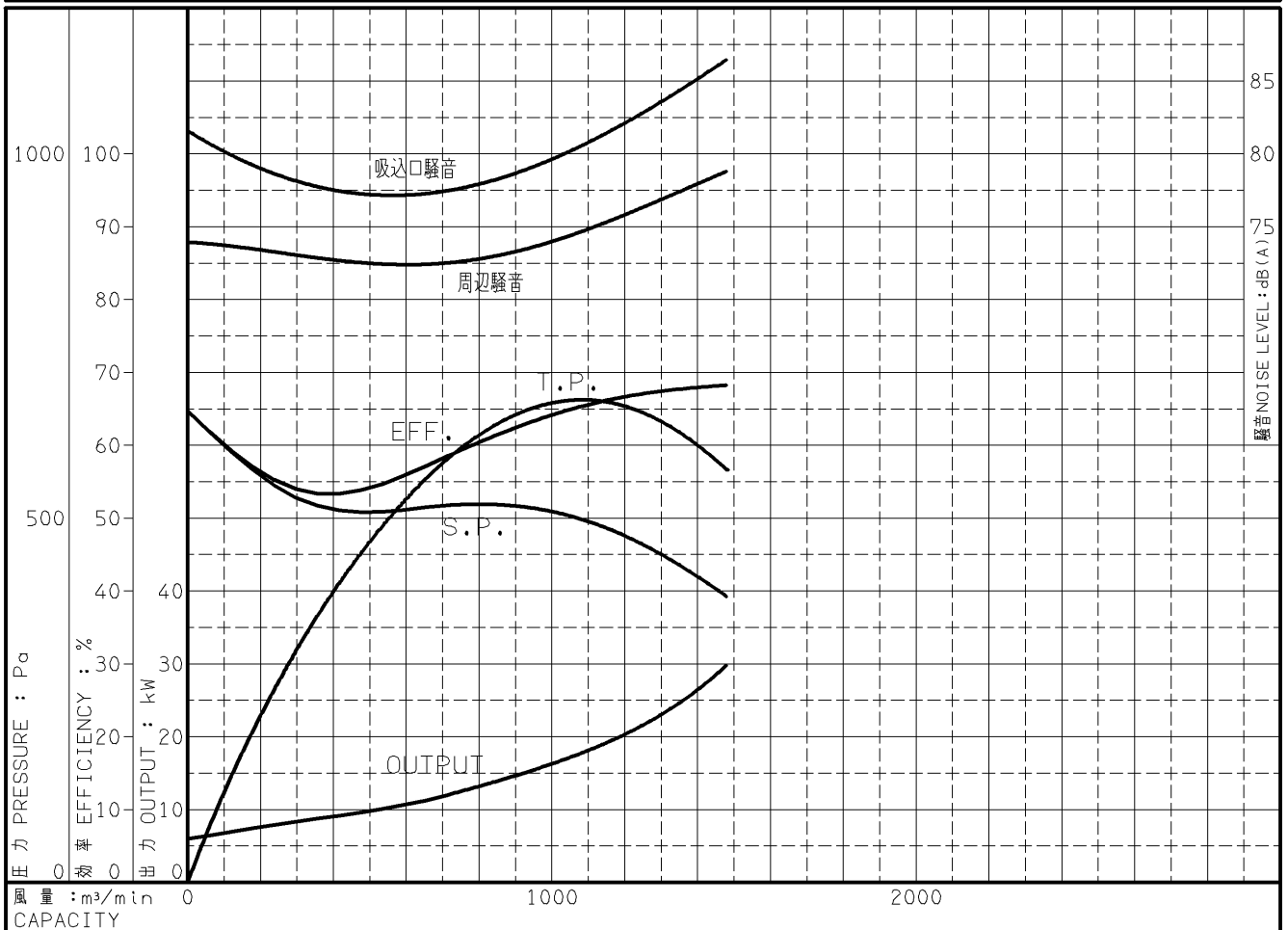
出力 OUTPUT 22 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 83 A 1170 min⁻¹
400 V 41.5 A 1170 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 | 647 | 647 | 0.0 | 33.0 | 6.65 | 89.0 | 16.49 | 6.67 | 88.8 | 5.93 | 81.5 | 74.0 |
| 2 | 313 | 524 | 537 | 33.2 | 39.1 | 9.23 | 91.3 | 19.52 | 9.20 | 91.5 | 8.43 | 78.0 | 73.0 |
| 3 | 716 | 517 | 585 | 58.0 | 48.7 | 13.02 | 92.3 | 24.32 | 12.97 | 92.6 | 12.03 | 77.5 | 72.5 |
| 4 | 970 | 511 | 636 | 65.4 | 59.8 | 17.08 | 92.3 | 29.89 | 17.04 | 92.4 | 15.76 | 79.5 | 74.0 |
| 5 | 1225 | 469 | 668 | 64.9 | 77.1 | 22.86 | 91.5 | 38.61 | 22.91 | 91.2 | 20.91 | 82.5 | 76.0 |
| 6 | 1480 | 392 | 682 | 56.6 | 113.1 | 33.33 | 89.3 | 56.84 | 33.71 | 88.3 | 29.78 | 86.5 | 79.0 |



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. P8SRM2-300-622

000

A4-207

001025