

エバラSRMH型マルチエース排煙ファン

EBARA MULTIACE SMOKE EXHAUST FAN

代表性能曲線

PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. 8SRMH

周波数 FREQUENCY 60 Hz

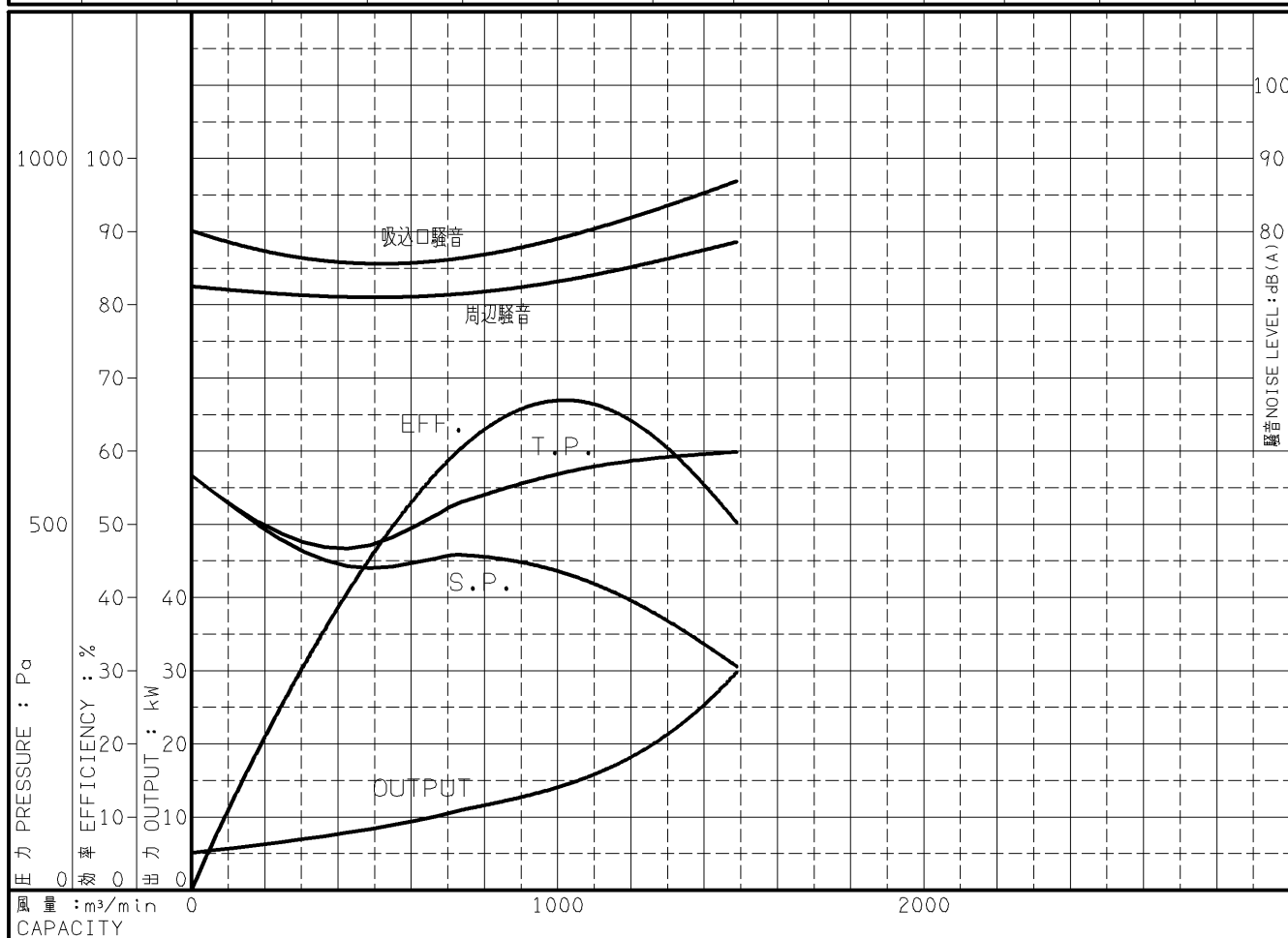
出力 OUTPUT 22 kW

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 防滴保護形 O.D.P. TYPE

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 | 567 | 567 | 0.0 | 31.1 | 5.80 | 87.6 | 15.52 | 5.84 | 87.1 | 5.09 | 80.0 | 72.5 |
| 2 | 480 | 439 | 470 | 45.3 | 38.7 | 9.08 | 91.2 | 19.34 | 9.06 | 91.4 | 8.29 | 75.5 | 71.0 |
| 3 | 731 | 458 | 529 | 59.1 | 45.5 | 11.81 | 92.1 | 22.74 | 11.76 | 92.5 | 10.89 | 76.5 | 71.5 |
| 4 | 984 | 438 | 566 | 66.8 | 53.8 | 14.94 | 92.4 | 26.90 | 14.89 | 92.7 | 13.81 | 79.0 | 73.0 |
| 5 | 1237 | 386 | 588 | 62.9 | 71.1 | 20.91 | 91.8 | 35.57 | 20.93 | 91.7 | 19.20 | 82.5 | 75.5 |
| 6 | 1490 | 305 | 599 | 50.2 | 113.4 | 33.41 | 89.3 | 56.98 | 33.79 | 88.3 | 29.85 | 87.0 | 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. P8SRMH-280-622

000

A4-207

001024