

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. 6SRMH

周波数 FREQUENCY 60 Hz

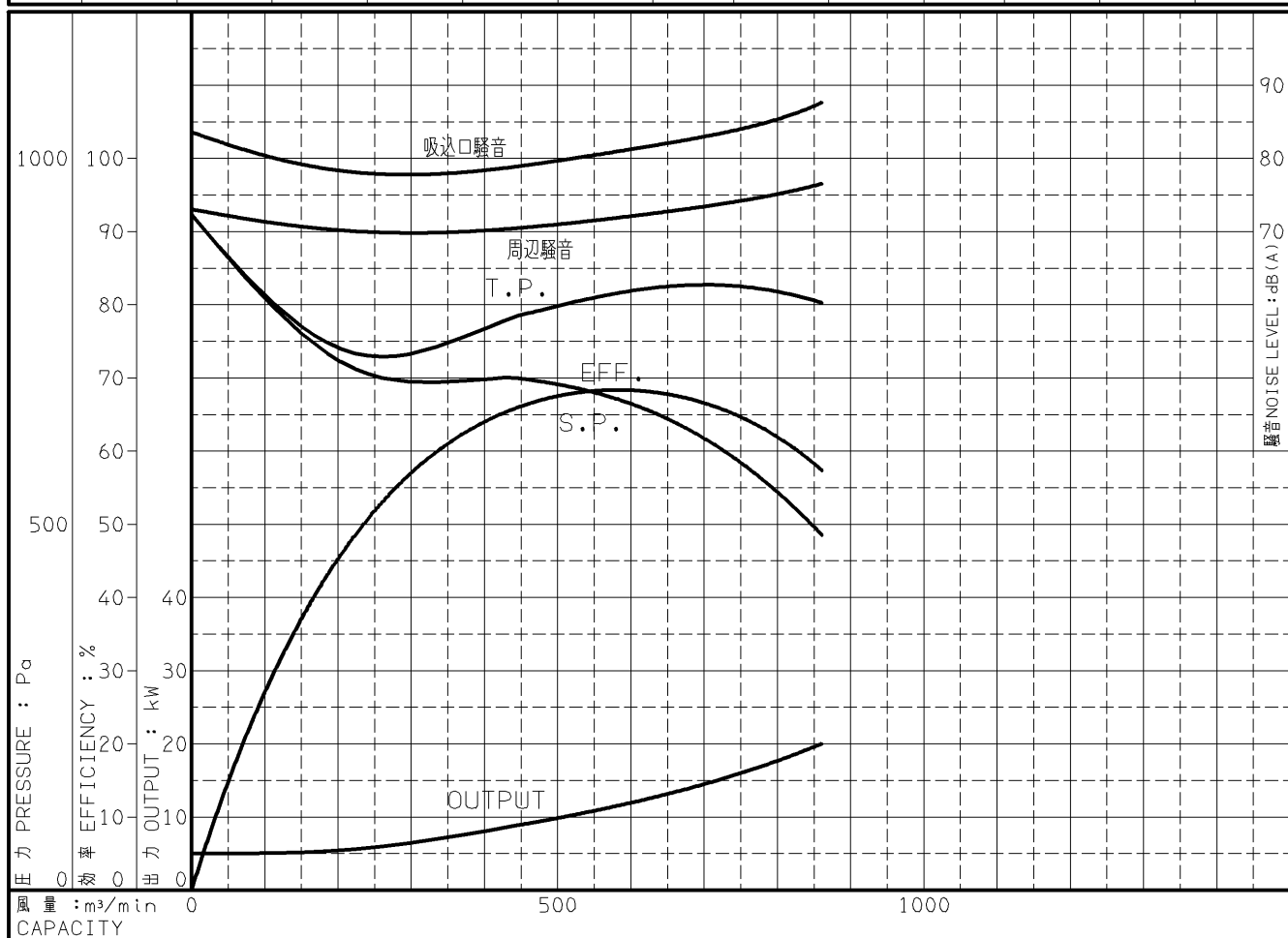
出力 OUTPUT 18.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 67.4 A 1735 min⁻¹
400 V 33.7 A 1735 min⁻¹

18.5 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 | 0.0 | 923 | 923 | 0.0 | 24.09 | 5.60 | 89.4 | 12.04 | 5.60 | 89.4 | 5.02 | 83.5 | 73.0 |
| 2 | 223.0 | 712 | 733 | 48.5 | 25.49 | 6.21 | 90.2 | 12.74 | 6.21 | 90.2 | 5.61 | 78.0 | 70.0 |
| 3 | 446.0 | 699 | 784 | 65.6 | 34.13 | 9.64 | 92.1 | 17.06 | 9.64 | 92.1 | 8.88 | 79.0 | 70.5 |
| 4 | 594.0 | 666 | 817 | 68.5 | 42.93 | 12.77 | 92.4 | 21.46 | 12.77 | 92.4 | 11.81 | 81.0 | 72.0 |
| 5 | 817.0 | 528 | 814 | 60.6 | 65.02 | 19.99 | 91.4 | 32.51 | 19.99 | 91.4 | 18.29 | 86.0 | 75.5 |
| 6 | 861.0 | 485 | 802 | 57.5 | 71.54 | 22.00 | 90.9 | 35.77 | 22.00 | 90.9 | 20.02 | 87.5 | 76.5 |



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. P6SRMH-460-618

000

A4-207

001024