

エバラSRMH型マルチエース排煙ファン

EBARA MULTIACE SMOKE EXHAUST 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. 7SRMH

周波数 FREQUENCY 60 Hz

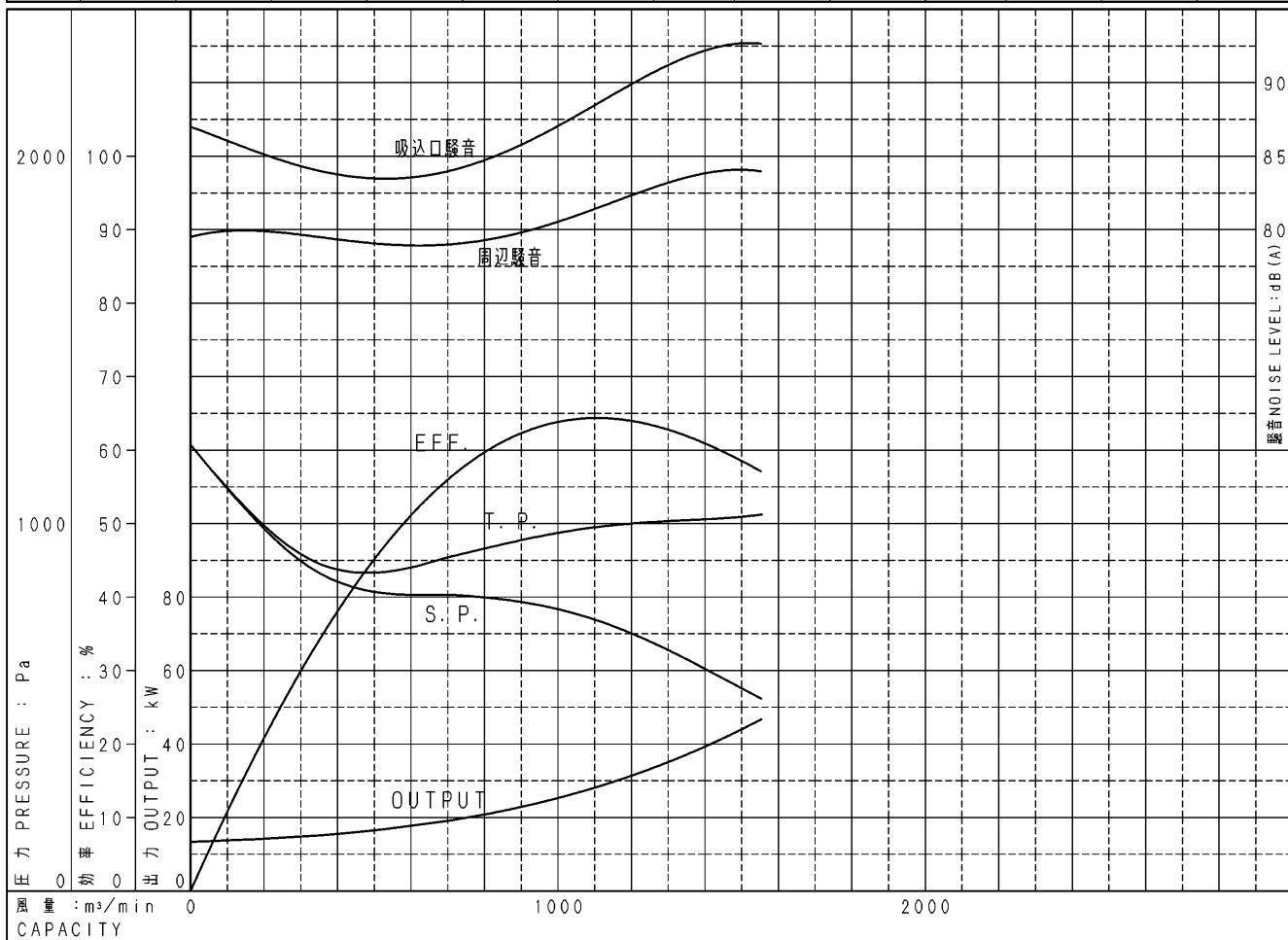
出力 OUTPUT 45 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 159 A 1775 min⁻¹
400 V 79.5 A 1775 min⁻¹

45 kW 形式 全閉外扇形 TYPE 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 | 1214 | 1214 | 0.0 | 64.8 | 14.36 | 93.1 | 32.44 | 14.36 | 93.1 | 13.39 | 87.0 | 79.5 |
| 2 | 352 | 863 | 889 | 34.5 | 68.9 | 16.15 | 93.7 | 34.49 | 16.15 | 93.7 | 15.15 | 84.0 | 79.5 |
| 3 | 705 | 807 | 910 | 55.8 | 78.9 | 20.27 | 94.6 | 39.45 | 20.27 | 94.6 | 19.18 | 84.0 | 79.0 |
| 4 | 989 | 772 | 975 | 64.1 | 94.4 | 26.30 | 95.1 | 47.24 | 26.30 | 95.1 | 25.03 | 87.0 | 80.5 |
| 5 | 1272 | 674 | 1010 | 62.9 | 120.7 | 35.67 | 95.3 | 60.38 | 35.67 | 95.3 | 34.00 | 91.0 | 83.0 |
| 6 | 1555 | 532 | 1034 | 57.1 | 162.1 | 49.36 | 94.9 | 81.07 | 49.36 | 94.9 | 46.85 | 93.0 | 84.0 |



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, 1.2 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 | 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. P7SRMH-420-645F

000

A4-207T
180419