

エバラSRM03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. 41/2SRM03

周波数 FREQUENCY 50 Hz

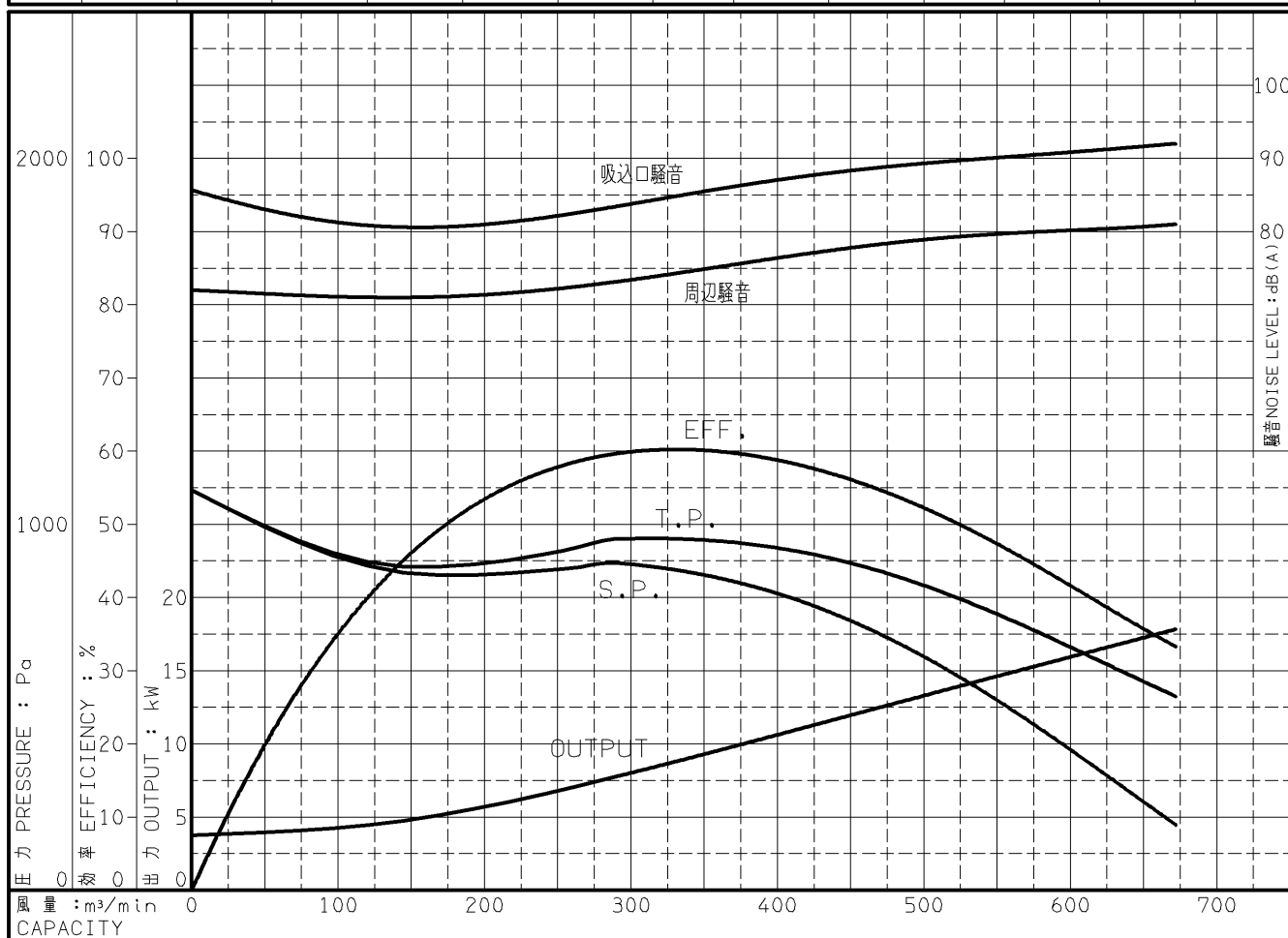
出力 OUTPUT 11 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 42.8 A 1440 min⁻¹
 400 V 21.4 A 1440 min⁻¹

11 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 | 静圧 STATIC PRESS. | 全圧 TOTAL PRESS. | 効率 EFF. | 電圧 VOLTS (200V) | | | 電圧 VOLTS (400V) | | | 出力 OUTPUT | 吸込口 SUCTION | 周辺 AMBIENT |
| | | | | | 電流 CURRENT | 入力 INPUT | 効率 EFF. | 電流 CURRENT | 入力 INPUT | 効率 EFF. | | | |
| | m ³ /min | Pa | Pa | % | A | kW | % | A | kW | % | kW | dB(A) | dB(A) |
| 1 | 0.0 | 1093 | 1093 | 0.0 | 20.42 | 4.30 | 87.3 | 10.24 | 4.29 | 87.5 | 3.76 | 85.5 | 72.0 |
| 2 | 144.7 | 867 | 884 | 44.9 | 22.63 | 5.33 | 88.9 | 11.36 | 5.32 | 88.9 | 4.74 | 80.5 | 71.0 |
| 3 | 289.5 | 894 | 959 | 59.7 | 30.83 | 8.58 | 90.3 | 15.43 | 8.58 | 90.2 | 7.75 | 83.5 | 73.0 |
| 4 | 417.1 | 788 | 923 | 57.9 | 41.86 | 12.35 | 89.5 | 20.92 | 12.35 | 89.5 | 11.07 | 87.5 | 77.0 |
| 5 | 544.7 | 532 | 763 | 47.8 | 54.75 | 16.47 | 87.8 | 27.46 | 16.47 | 87.8 | 14.48 | 90.0 | 79.5 |
| 6 | 672.3 | 178 | 529 | 33.2 | 68.34 | 20.80 | 85.7 | 34.59 | 20.82 | 85.6 | 17.84 | 92.0 | 81.0 |



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. P41/2SRM03-730-511 000