

エバラSRM02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. 41/2SRM02

周波数 FREQUENCY 50 Hz

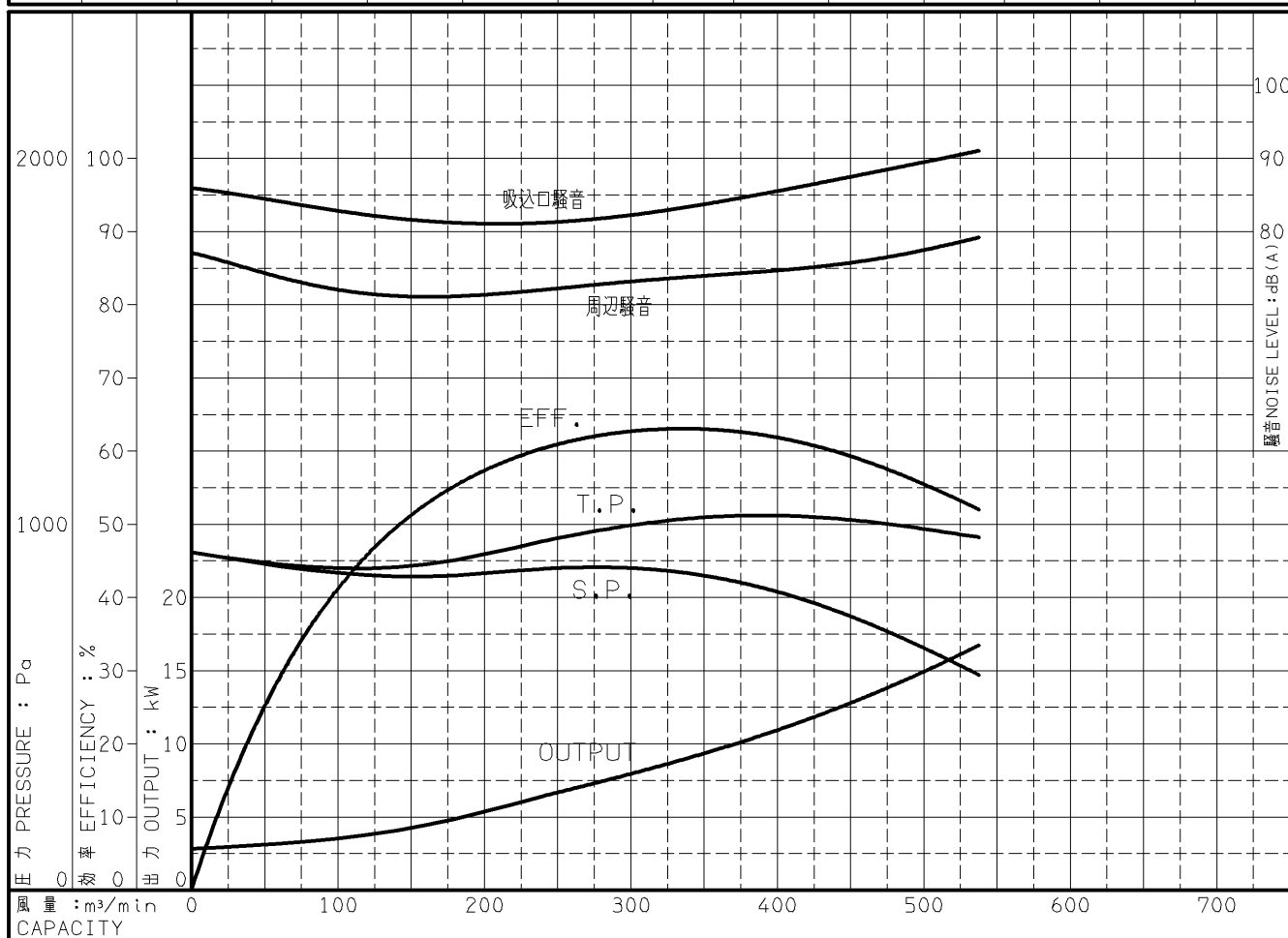
出力 OUTPUT 15 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 58.6 A 1440 min⁻¹
400 V 29.3 A 1440 min⁻¹

15 kW 形式 防滴保護形 TYPE 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 | 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 | 923 | 923 | 0.0 | 23.37 | 3.42 | 82.7 | 11.75 | 3.42 | 82.7 | 2.83 | 86.0 | 77.0 |
| 2 | 160.0 | 856 | 890 | 53.4 | 26.19 | 5.10 | 87.0 | 13.14 | 5.10 | 87.0 | 4.44 | 81.5 | 71.0 |
| 3 | 240.0 | 878 | 953 | 59.3 | 30.56 | 7.18 | 89.3 | 15.32 | 7.18 | 89.3 | 6.42 | 81.0 | 72.0 |
| 4 | 339.3 | 865 | 1015 | 63.0 | 37.53 | 9.98 | 90.4 | 18.82 | 9.98 | 90.4 | 9.03 | 83.5 | 74.0 |
| 5 | 438.6 | 765 | 1015 | 59.9 | 47.87 | 13.66 | 90.3 | 23.97 | 13.66 | 90.3 | 12.34 | 87.0 | 75.5 |
| 6 | 538.0 | 587 | 963 | 51.9 | 63.79 | 18.82 | 88.9 | 31.86 | 18.82 | 88.9 | 16.74 | 91.0 | 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. P41/2SRM02-675-515 000