

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

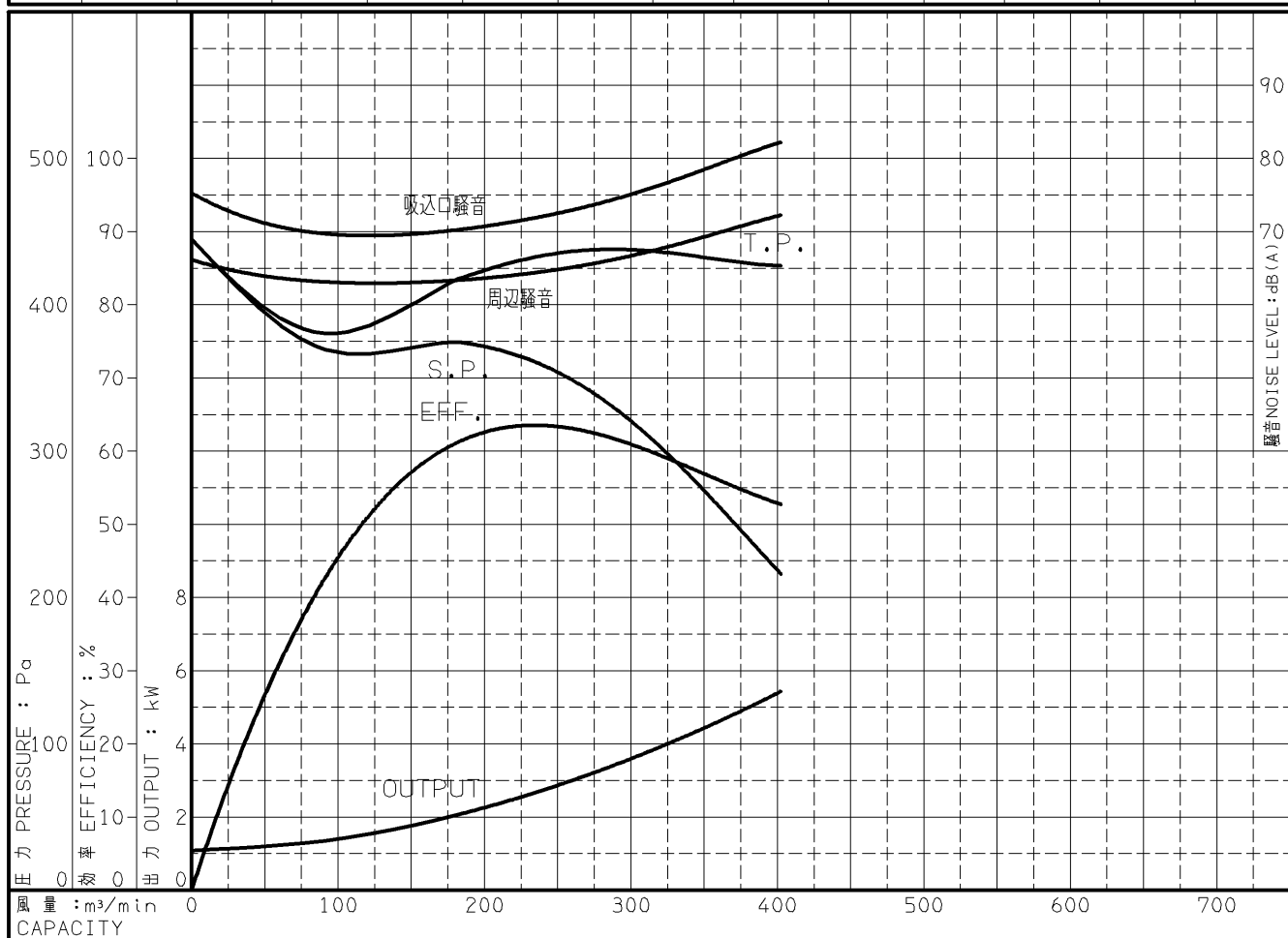
出力 OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 15.2 A 1420 min⁻¹
400 V 7.6 A 1420 min⁻¹

3.7 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 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 | 444 | 444 | 0.0 | 7.45 | 1.357 | 79.9 | 3.72 | 1.356 | 79.9 | 1.085 | 75.0 | 66.0 |
| 2 | 91.4 | 369 | 380 | 42.7 | 7.96 | 1.647 | 82.2 | 3.97 | 1.646 | 82.3 | 1.355 | 69.5 | 63.0 |
| 3 | 183.0 | 374 | 417 | 61.3 | 9.65 | 2.441 | 84.9 | 4.81 | 2.441 | 84.9 | 2.075 | 70.0 | 63.5 |
| 4 | 256.2 | 350 | 435 | 63.1 | 12.25 | 3.459 | 85.2 | 6.11 | 3.460 | 85.1 | 2.948 | 73.0 | 65.0 |
| 5 | 329.4 | 293 | 435 | 58.6 | 16.33 | 4.890 | 83.2 | 8.14 | 4.889 | 83.2 | 4.071 | 77.0 | 68.0 |
| 6 | 402.7 | 215 | 426 | 52.6 | 22.12 | 6.877 | 79.0 | 11.32 | 6.895 | 78.8 | 5.435 | 82.0 | 72.0 |



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. P41/2SRM02-450-53.7 000

A4-207

001024