

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. 4SRM03

周波数 FREQUENCY 50 Hz

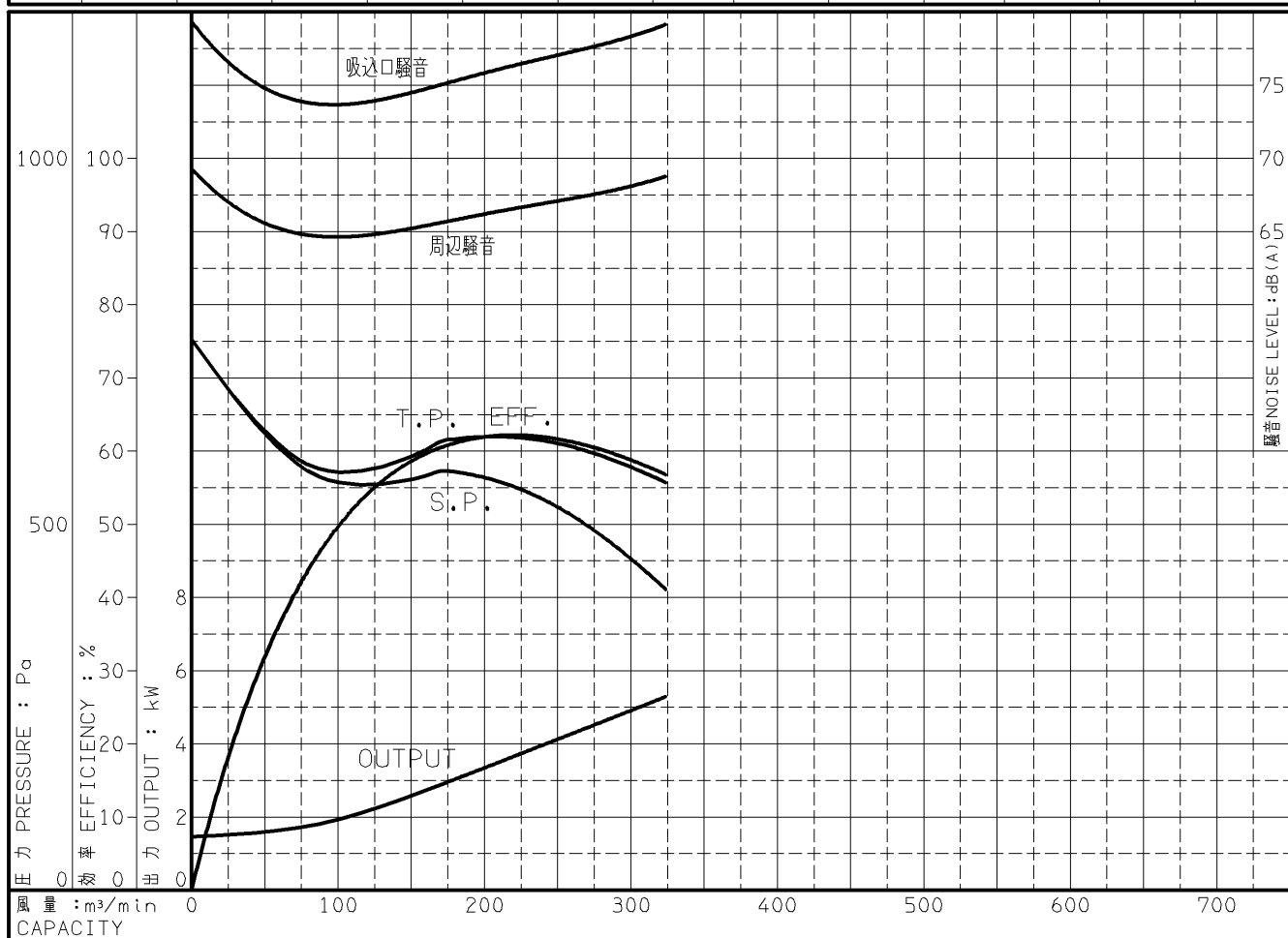
出力 OUTPUT 3.7 kW

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 | 753 | 753 | 0.0 | 8.18 | 1.761 | 82.8 | 4.08 | 1.760 | 82.9 | 1.460 | 79.5 | 69.5 |
| 2 | 87.0 | 565 | 575 | 46.1 | 8.97 | 2.144 | 84.3 | 4.47 | 2.143 | 84.3 | 1.809 | 74.0 | 64.5 |
| 3 | 174.0 | 573 | 615 | 60.6 | 12.22 | 3.449 | 85.2 | 6.10 | 3.450 | 85.1 | 2.940 | 75.0 | 65.5 |
| 4 | 223.9 | 548 | 618 | 62.1 | 14.96 | 4.420 | 84.0 | 7.45 | 4.420 | 84.0 | 3.716 | 76.5 | 66.5 |
| 5 | 273.9 | 492 | 597 | 60.5 | 18.06 | 5.480 | 82.0 | 9.03 | 5.479 | 82.0 | 4.498 | 77.5 | 67.5 |
| 6 | 323.9 | 410 | 556 | 56.7 | 21.48 | 6.652 | 79.5 | 10.94 | 6.665 | 79.3 | 5.291 | 79.0 | 69.0 |



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. P4SRM03-650-53.7

000

A4-207

001025