

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. 51/2SRM02

周波数 FREQUENCY 50 Hz

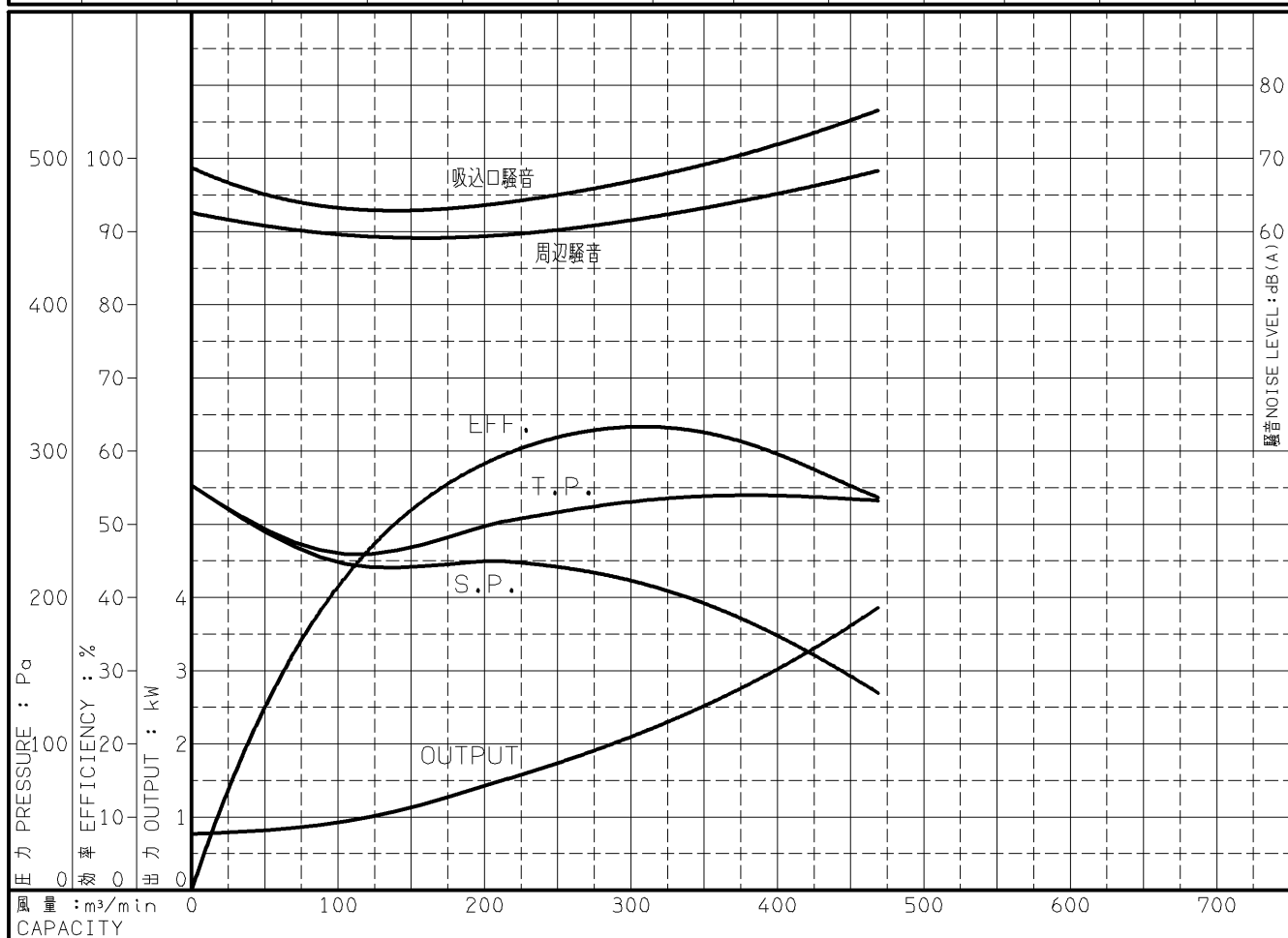
出力 OUTPUT 3.7 kW

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 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 | 276 | 276 | 0.0 | 6.95 | 1.023 | 75.2 | 3.495 | 1.024 | 75.1 | 0.770 | 69.0 | 62.5 |
| 2 | 105.0 | 222 | 229 | 42.7 | 7.21 | 1.203 | 78.1 | 3.611 | 1.203 | 78.1 | 0.940 | 63.0 | 59.5 |
| 3 | 210.0 | 224 | 251 | 59.1 | 8.23 | 1.789 | 83.0 | 4.109 | 1.788 | 83.0 | 1.486 | 64.0 | 59.5 |
| 4 | 296.2 | 212 | 264 | 63.2 | 9.62 | 2.431 | 84.9 | 4.807 | 2.431 | 84.9 | 2.066 | 67.0 | 61.5 |
| 5 | 382.5 | 182 | 269 | 60.8 | 11.87 | 3.322 | 85.2 | 5.933 | 3.323 | 85.2 | 2.834 | 71.0 | 64.5 |
| 6 | 468.8 | 134 | 266 | 53.6 | 15.51 | 4.610 | 83.7 | 7.734 | 4.609 | 83.7 | 3.861 | 76.5 | 68.5 |



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. P51/2SRM02-285-53.7 000