

エバラSRMS2型ステンレス製片吸込マルチエースファン

EBARA STAINLESS SINGLE SUCTION MULTIACE FAN

トップランナーモータ搭載
with top runner motor

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. 41/2SRMS2

周波数 FREQUENCY 50 Hz

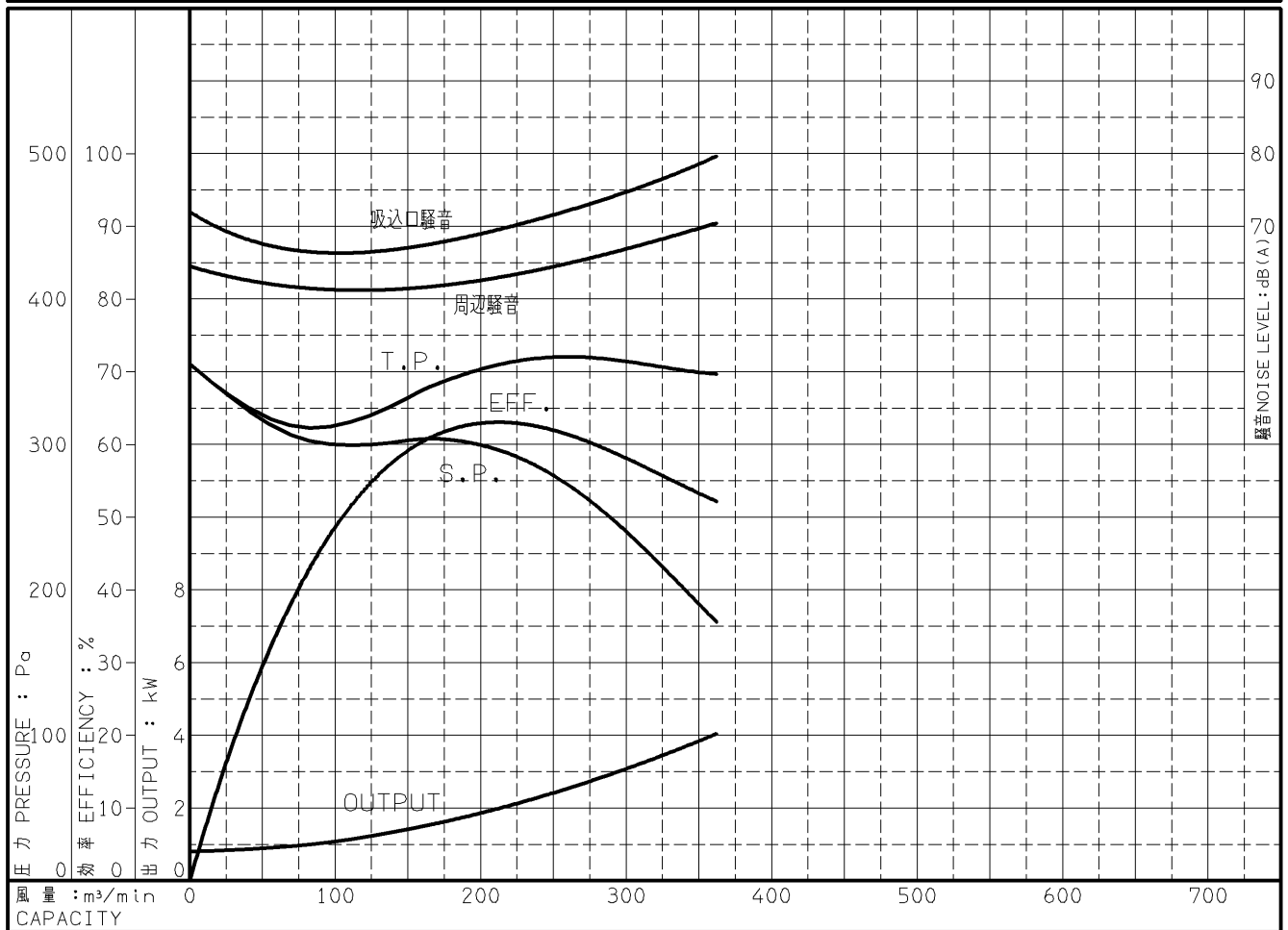
出力 OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 15.6 A 1460 min⁻¹
400 V 7.8 A 1460 min⁻¹

3.7 kW 形式 全閉外扇形 TYPE T.E.F.C

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 | 355 | 355 | 0.0 | 8.51 | 0.977 | 81.5 | 4.256 | 0.977 | 81.5 | 0.796 | 72.0 | 64.5 |
| 2 | 82.6 | 302 | 311 | 42.8 | 8.78 | 1.185 | 84.2 | 4.395 | 1.185 | 84.2 | 0.998 | 66.5 | 61.5 |
| 3 | 165.7 | 304 | 340 | 61.3 | 9.68 | 1.743 | 87.9 | 4.841 | 1.743 | 87.9 | 1.532 | 67.5 | 61.5 |
| 4 | 231.2 | 288 | 358 | 62.7 | 10.82 | 2.455 | 89.3 | 5.414 | 2.455 | 89.3 | 2.193 | 70.5 | 63.5 |
| 5 | 296.8 | 242 | 357 | 58.4 | 13.72 | 3.378 | 89.7 | 6.862 | 3.378 | 89.7 | 3.031 | 74.5 | 67.0 |
| 6 | 362.3 | 177 | 348 | 52.1 | 16.19 | 4.534 | 89.1 | 8.095 | 4.534 | 89.1 | 4.043 | 79.5 | 70.5 |



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. P41/2SRMS2-405-53.7 000

A4-207T

150401