

エバラSRM04型片吸込マルチエースファン

EBARA 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. 41/2SRM04

周波数 FREQUENCY 60 Hz

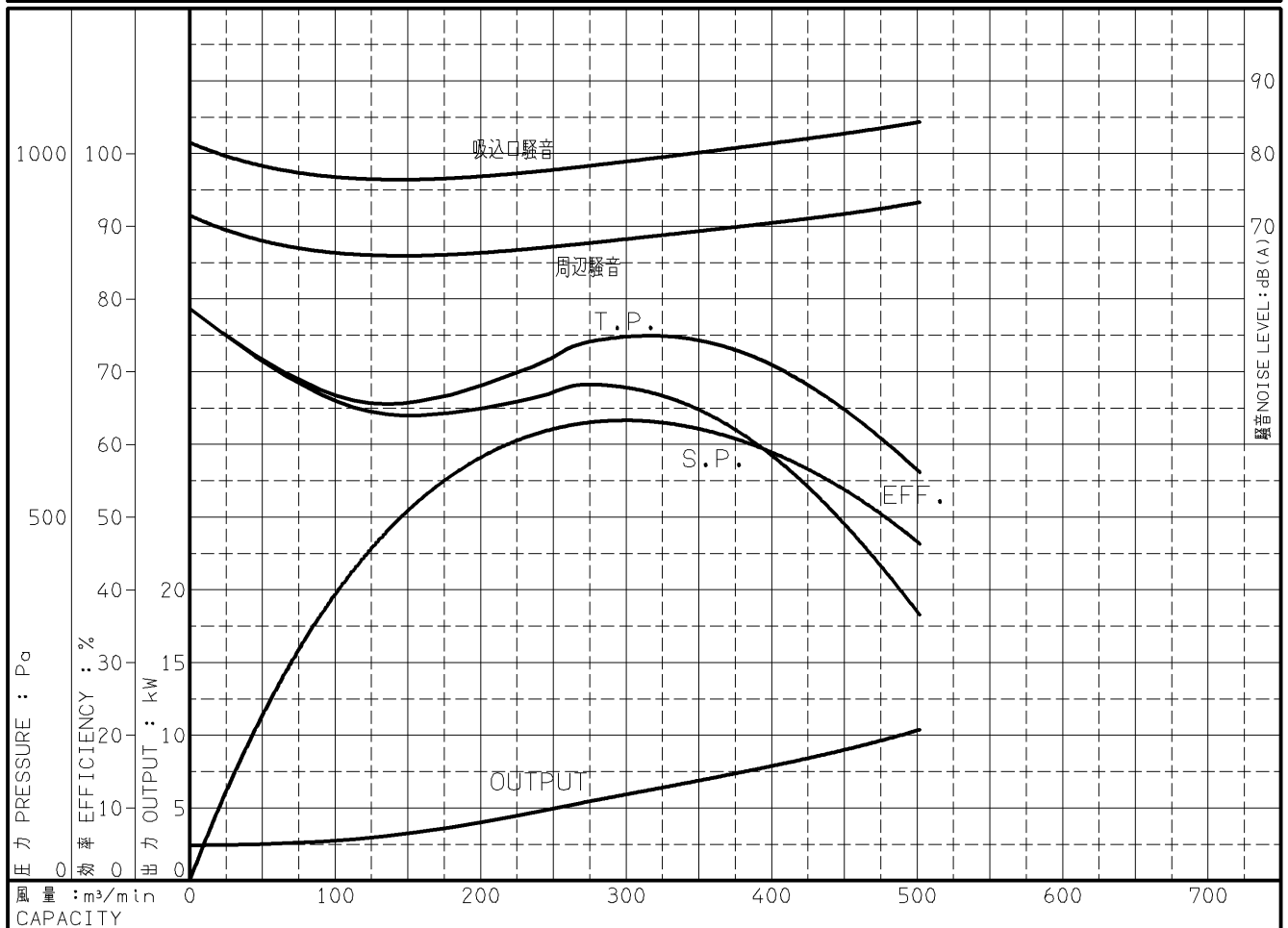
出力 OUTPUT 7.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 28.6 A 1755 min⁻¹
400 V 14.3 A 1755 min⁻¹

7.5 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 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 | 786 | 786 | 0.0 | 13.61 | 2.67 | 90.0 | 6.80 | 2.67 | 90.0 | 2.41 | 81.5 | 71.5 |
| 2 | 134.9 | 641 | 655 | 48.1 | 15.09 | 3.34 | 91.3 | 7.54 | 3.34 | 91.3 | 3.05 | 76.5 | 66.0 |
| 3 | 269.8 | 681 | 737 | 62.0 | 21.37 | 5.79 | 92.3 | 10.68 | 5.79 | 92.3 | 5.34 | 78.0 | 67.5 |
| 4 | 347.2 | 650 | 744 | 62.2 | 26.20 | 7.42 | 91.9 | 13.10 | 7.42 | 91.9 | 6.82 | 80.0 | 69.0 |
| 5 | 424.5 | 542 | 682 | 56.6 | 32.31 | 9.23 | 91.0 | 16.16 | 9.23 | 91.0 | 8.40 | 82.0 | 71.0 |
| 6 | 501.9 | 365 | 561 | 46.3 | 41.25 | 11.62 | 89.3 | 20.62 | 11.62 | 89.3 | 10.38 | 84.5 | 73.5 |



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. P41/2SRM04-610-67.5 000

A4-207T

150227