

代表性能曲線
PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. 41/2SRM4

周波数 FREQUENCY 60 Hz

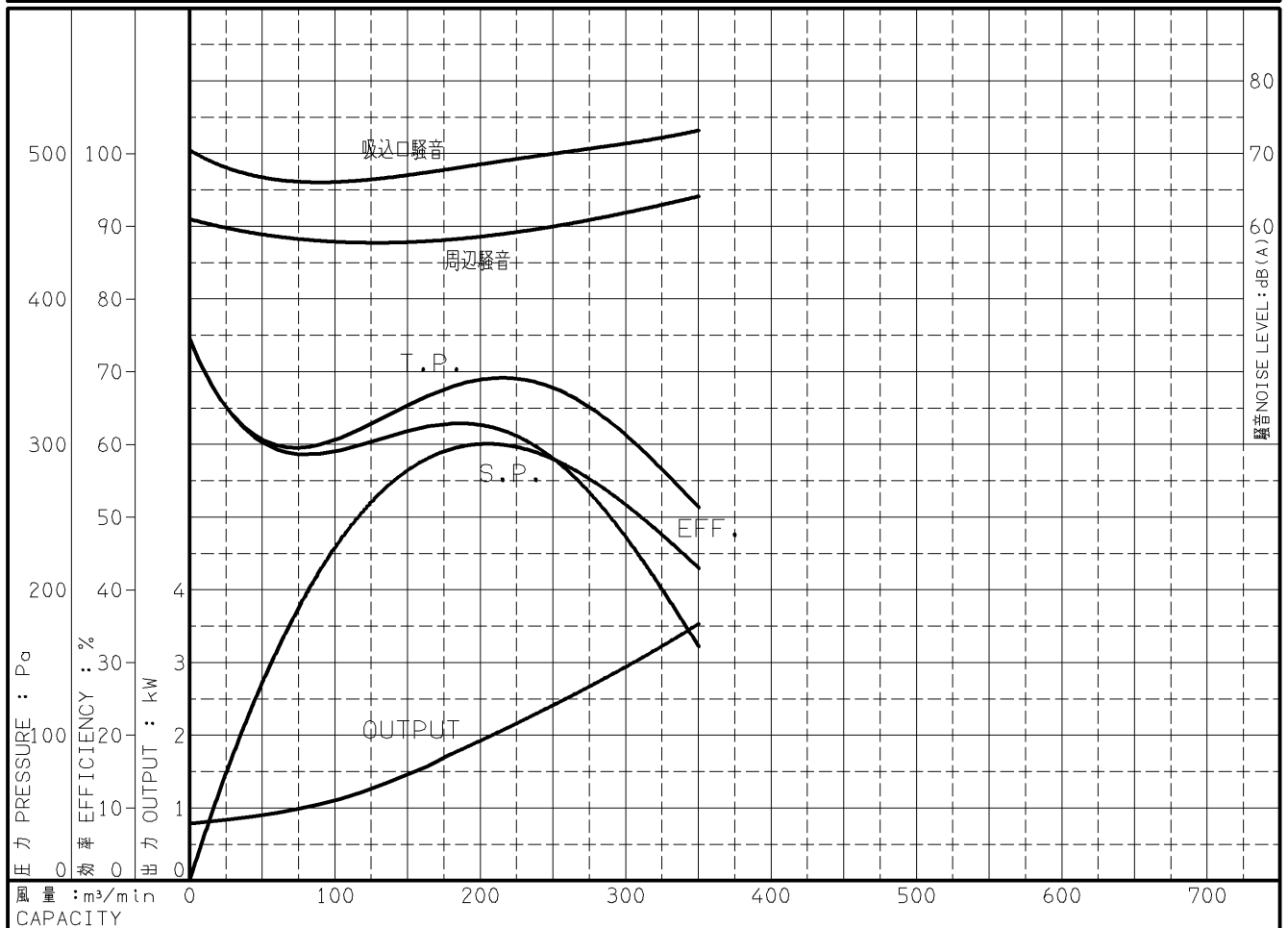
出力 OUTPUT 2.2 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 9.4 A 1755 min⁻¹
400 V 4.7 A 1755 min⁻¹

2.2 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 | 372 | 372 | 0.0 | 5.49 | 0.912 | 86.2 | 2.746 | 0.912 | 86.2 | 0.786 | 70.5 | 61.0 |
| 2 | 89.6 | 293 | 299 | 42.6 | 5.91 | 1.194 | 88.0 | 2.958 | 1.194 | 88.0 | 1.050 | 66.0 | 58.0 |
| 3 | 179.3 | 314 | 339 | 59.3 | 7.67 | 1.903 | 89.8 | 3.839 | 1.903 | 89.8 | 1.709 | 68.0 | 58.0 |
| 4 | 236.4 | 299 | 343 | 59.0 | 9.53 | 2.538 | 89.6 | 4.769 | 2.538 | 89.6 | 2.274 | 69.5 | 59.5 |
| 5 | 293.5 | 245 | 312 | 52.7 | 11.72 | 3.230 | 88.7 | 5.863 | 3.230 | 88.7 | 2.866 | 71.0 | 61.5 |
| 6 | 350.5 | 160 | 256 | 42.9 | 14.25 | 4.055 | 87.1 | 7.127 | 4.055 | 87.1 | 3.535 | 73.0 | 64.0 |



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 | | | | | |