

代表性能曲線
PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. 31/2SRM4

周波数 FREQUENCY 60 Hz

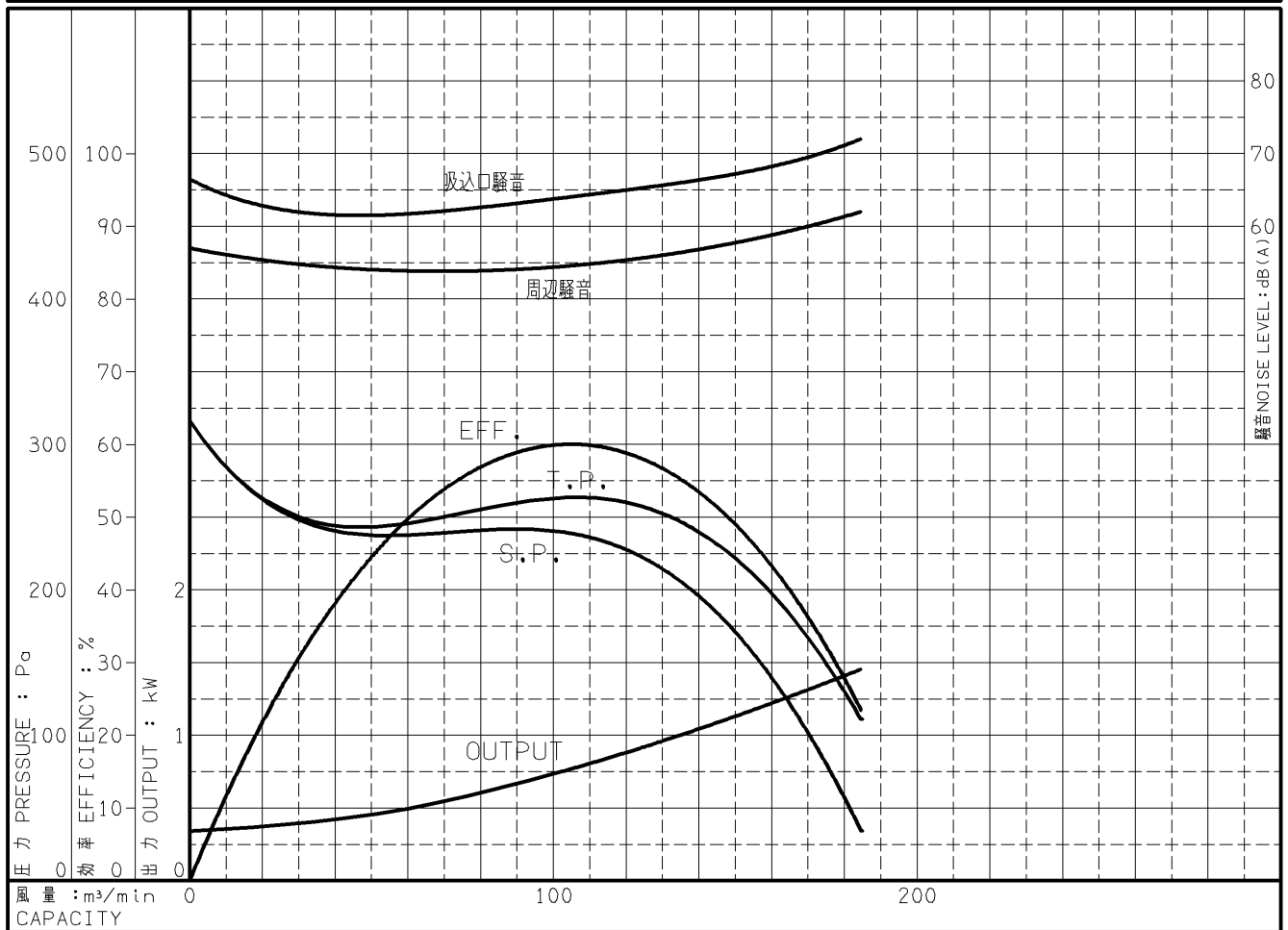
出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 6.4 A 1740 min⁻¹
400 V 3.2 A 1740 min⁻¹

1.5 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 | 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 | 316 | 316 | 0.0 | 2.970 | 0.415 | 82.3 | 1.485 | 0.415 | 82.3 | 0.341 | 66.5 | 57.0 |
| 2 | 51.2 | 237 | 243 | 45.2 | 3.182 | 0.541 | 84.9 | 1.591 | 0.541 | 84.9 | 0.459 | 61.5 | 54.0 |
| 3 | 102.5 | 239 | 263 | 59.8 | 3.830 | 0.859 | 87.5 | 1.915 | 0.859 | 87.5 | 0.752 | 64.0 | 54.5 |
| 4 | 129.9 | 214 | 252 | 56.9 | 4.389 | 1.093 | 87.9 | 2.194 | 1.093 | 87.9 | 0.960 | 65.5 | 56.0 |
| 5 | 157.2 | 149 | 204 | 44.8 | 5.107 | 1.364 | 87.6 | 2.553 | 1.364 | 87.6 | 1.195 | 68.0 | 58.5 |
| 6 | 184.6 | 34 | 111 | 23.4 | 5.997 | 1.676 | 86.8 | 2.998 | 1.676 | 86.8 | 1.454 | 72.0 | 62.0 |



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 | | | | | |