

代表性能曲線
PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. 5SRM4

周波数 FREQUENCY 60 Hz

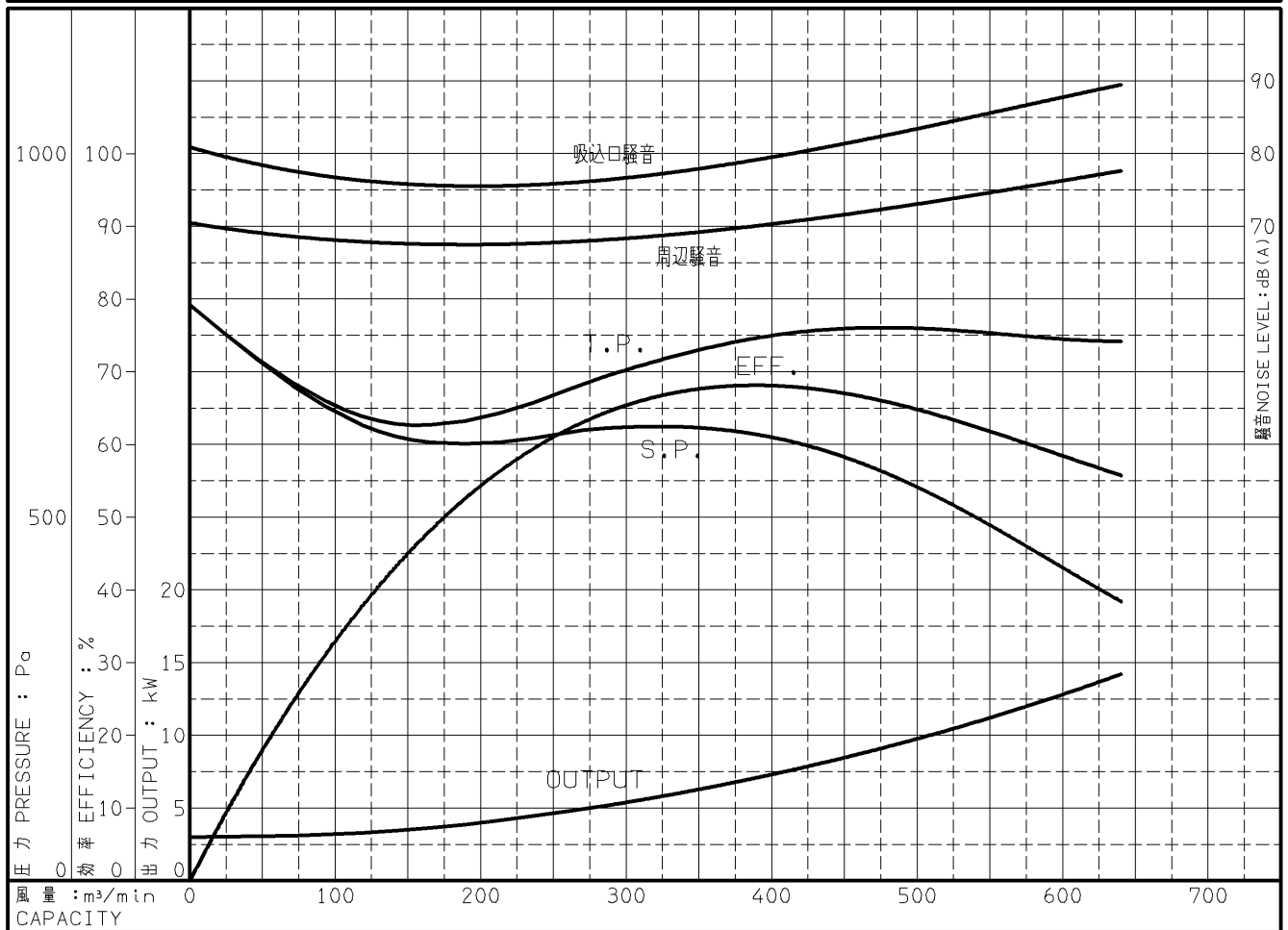
出力 OUTPUT 11 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 42 A 1770 min⁻¹
400 V 21 A 1770 min⁻¹

11 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 | 792 | 792 | 0.0 | 18.84 | 3.36 | 88.7 | 9.42 | 3.36 | 88.7 | 2.98 | 81.0 | 70.5 |
| 2 | 141.7 | 610 | 628 | 43.1 | 19.75 | 3.82 | 89.8 | 9.88 | 3.82 | 89.8 | 3.43 | 75.5 | 67.5 |
| 3 | 283.8 | 625 | 695 | 64.2 | 23.59 | 5.57 | 91.8 | 11.79 | 5.57 | 91.8 | 5.11 | 77.0 | 68.5 |
| 4 | 402.7 | 608 | 750 | 68.0 | 29.58 | 7.94 | 92.6 | 14.79 | 7.94 | 92.6 | 7.35 | 79.5 | 70.5 |
| 5 | 521.6 | 519 | 757 | 63.5 | 39.21 | 11.19 | 92.5 | 19.60 | 11.19 | 92.5 | 10.35 | 84.5 | 74.0 |
| 6 | 640.5 | 383 | 741 | 55.7 | 53.17 | 15.54 | 91.4 | 26.58 | 15.54 | 91.4 | 14.21 | 89.5 | 77.5 |



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 | | | | | |