

代表性能曲線
PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. 6SRM4

周波数 FREQUENCY 50 Hz

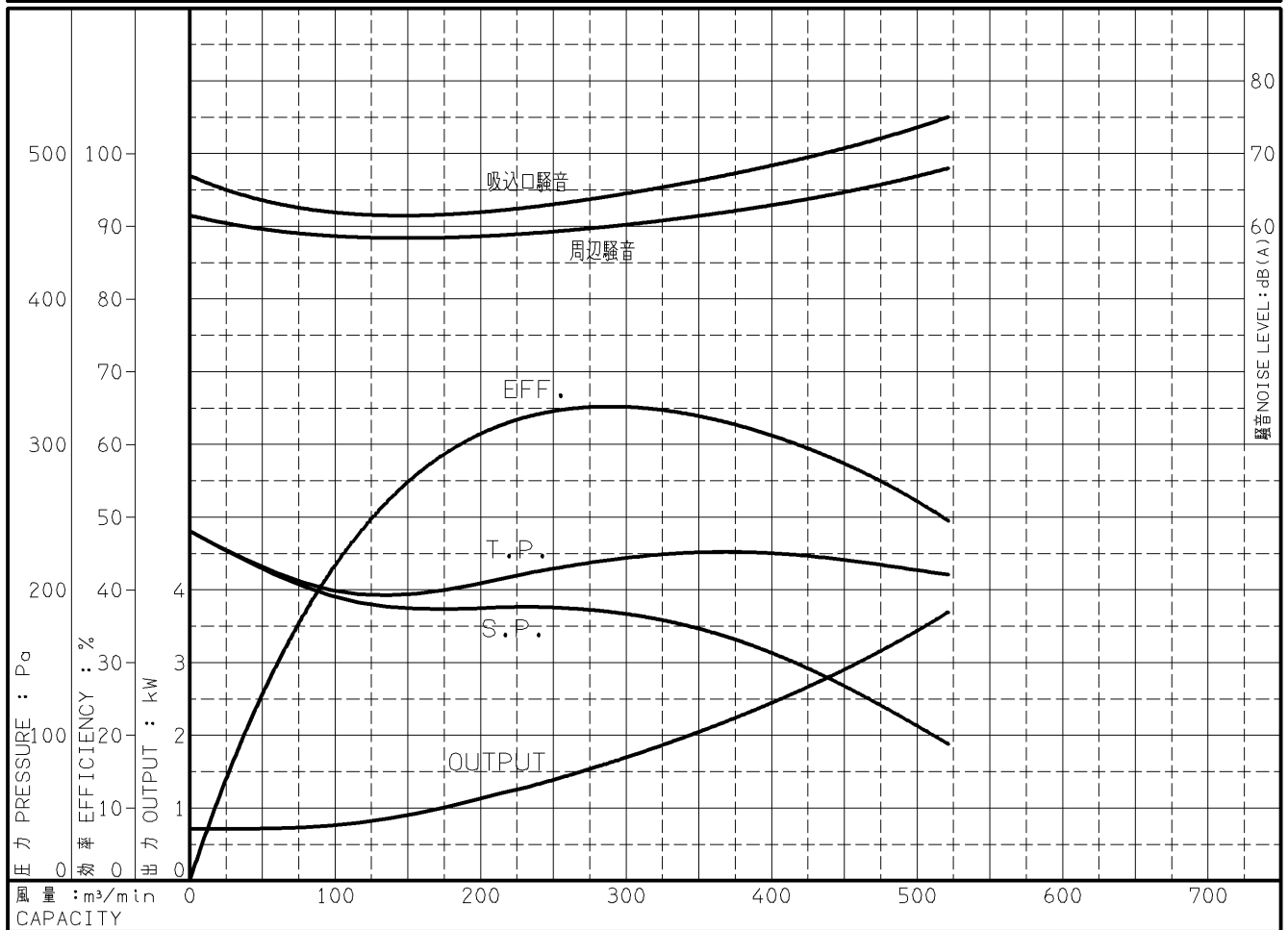
出力 OUTPUT 3.7 kW

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 | 240 | 240 | 0.0 | 8.40 | 0.893 | 79.9 | 4.204 | 0.893 | 79.9 | 0.714 | 67.0 | 61.5 |
| 2 | 116.3 | 191 | 196 | 47.8 | 8.51 | 0.978 | 81.5 | 4.256 | 0.978 | 81.5 | 0.797 | 61.5 | 58.5 |
| 3 | 233.3 | 189 | 212 | 63.4 | 9.27 | 1.501 | 86.7 | 4.635 | 1.501 | 86.7 | 1.302 | 63.0 | 59.0 |
| 4 | 311.5 | 180 | 222 | 65.4 | 10.13 | 1.988 | 88.6 | 5.069 | 1.988 | 88.6 | 1.763 | 64.5 | 60.5 |
| 5 | 432.1 | 143 | 222 | 58.7 | 12.46 | 3.045 | 89.7 | 6.230 | 3.045 | 89.7 | 2.734 | 70.0 | 64.0 |
| 6 | 521.7 | 93 | 210 | 49.5 | 15.29 | 4.131 | 89.4 | 7.648 | 4.131 | 89.4 | 3.693 | 75.0 | 68.0 |



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 | | | | | |

図番 DWG.NO. P6SRM4-240-53.7 000

