

代表性能曲線
PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. 4SRM4

周波数 FREQUENCY 50 Hz

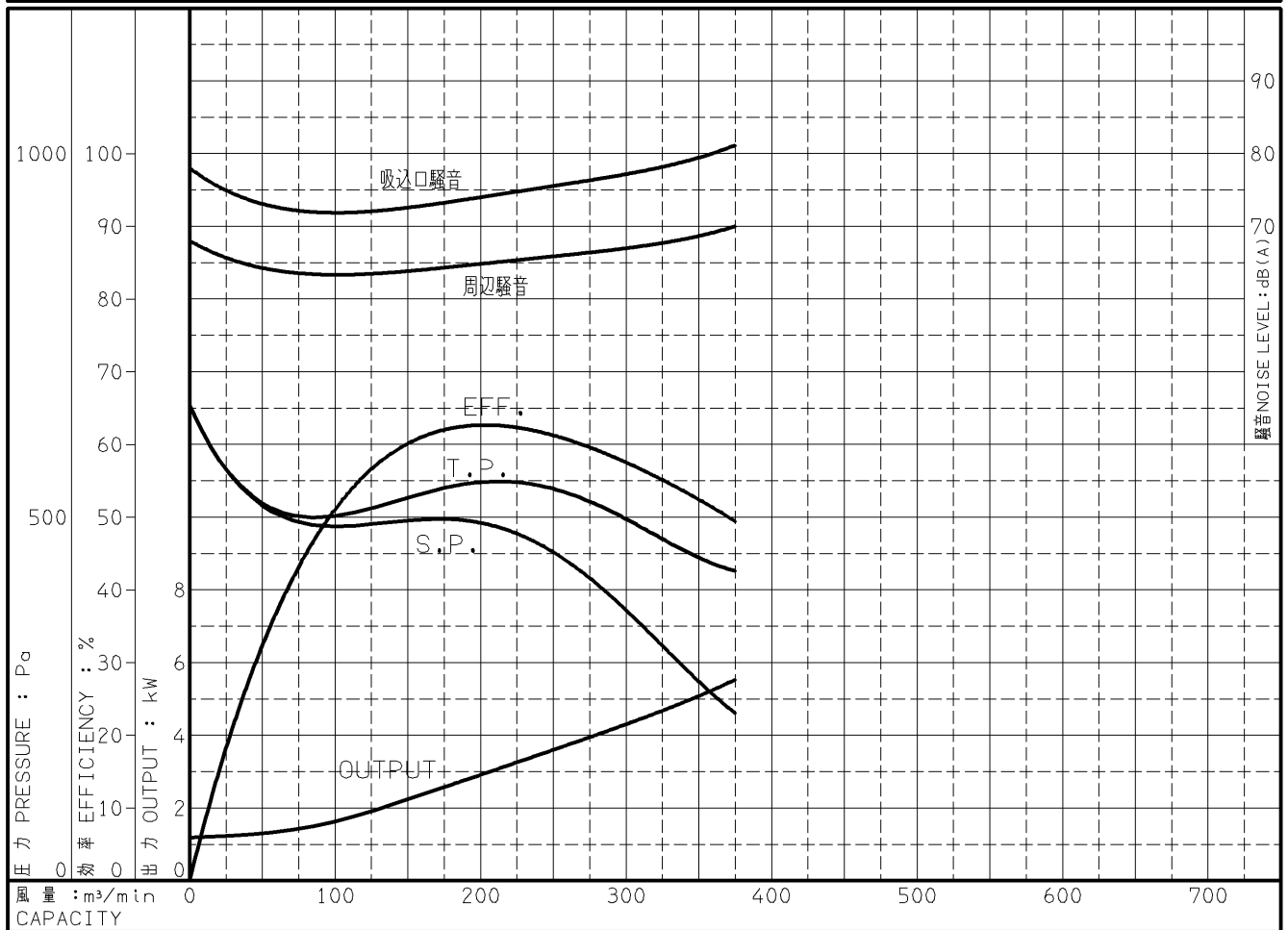
出力 OUTPUT 5.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 23.4 A 1465 min⁻¹
400 V 11.7 A 1465 min⁻¹

5.5 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 | 653 | 653 | 0.0 | 13.36 | 1.436 | 82.3 | 6.68 | 1.436 | 82.3 | 1.182 | 78.0 | 68.0 |
| 2 | 84.5 | 489 | 499 | 47.0 | 13.75 | 1.756 | 85.2 | 6.87 | 1.756 | 85.2 | 1.496 | 72.0 | 63.5 |
| 3 | 169.8 | 497 | 537 | 60.6 | 15.36 | 2.804 | 89.4 | 7.68 | 2.804 | 89.4 | 2.507 | 73.0 | 64.0 |
| 4 | 238.1 | 465 | 544 | 61.8 | 17.60 | 3.782 | 90.7 | 8.80 | 3.782 | 90.7 | 3.434 | 75.0 | 65.5 |
| 5 | 306.5 | 359 | 490 | 56.9 | 20.51 | 4.831 | 91.0 | 10.25 | 4.831 | 91.0 | 4.397 | 77.5 | 67.0 |
| 6 | 374.8 | 230 | 426 | 49.4 | 24.51 | 6.099 | 90.5 | 12.25 | 6.099 | 90.5 | 5.523 | 81.0 | 70.0 |



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 | | | |