

エバラSRM2型片吸込マルチエースファン

EBARA SINGLE SUCTION MULTIACE FAN

代表性能曲線

PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. 3SRM2

周波数 FREQUENCY 50 Hz

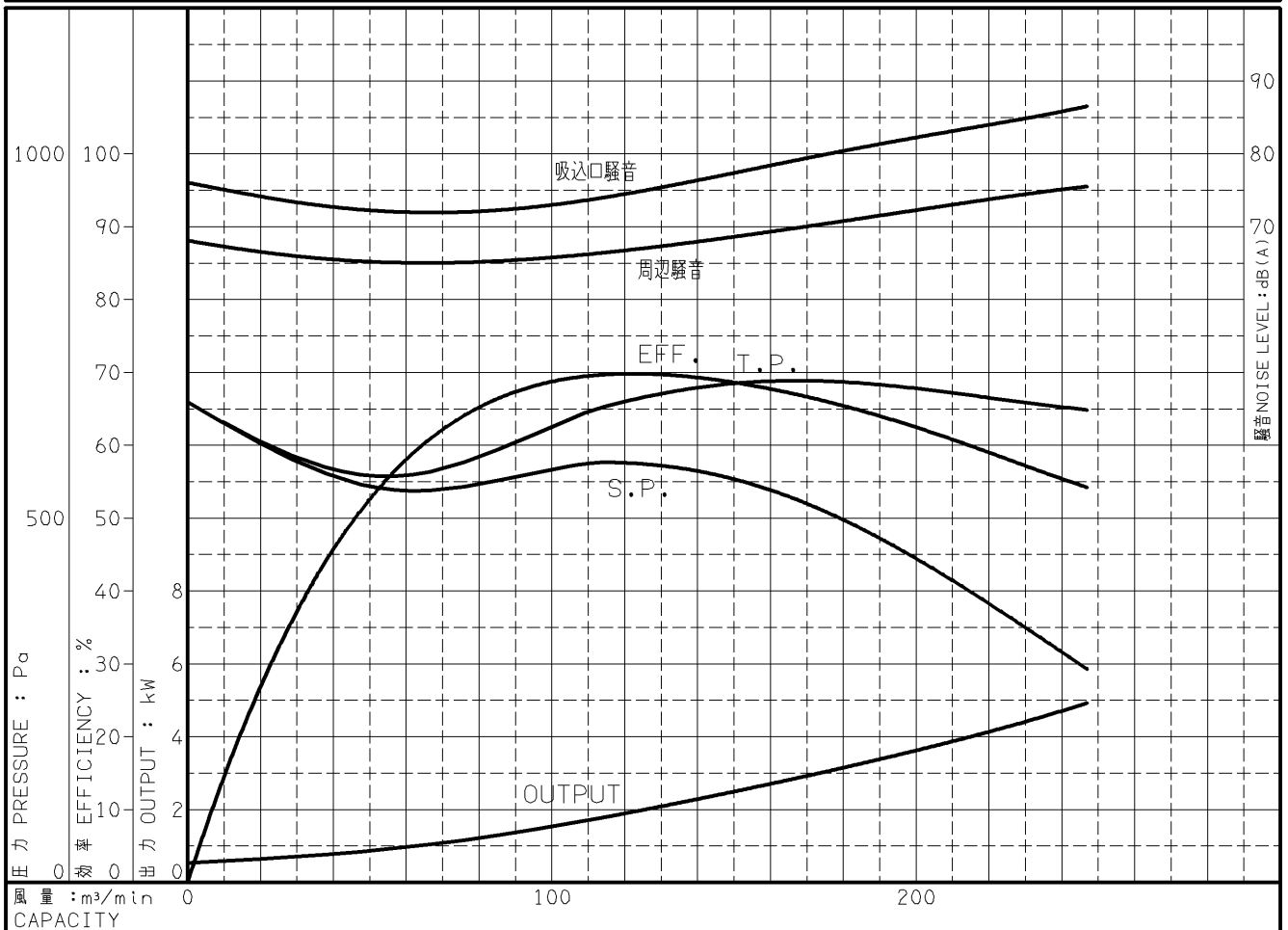
出力 OUTPUT 5.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 23 A 1440 min⁻¹
400 V 11.5 A 1440 min⁻¹

5.5 kW 形式 TYPE 防滴保護形 O.D.P.

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 m ³ /min | 静圧 STATIC PRESS. Pa | 全圧 TOTAL PRESS. Pa | 効率 EFF. % | 電圧 VOLTS (200V) | | | 電圧 VOLTS (400V) | | | 出力 OUTPUT kW | 吸込口 SUCTION dB(A) | 周辺 AMBIENT dB(A) |
| | | | | | 電流 CURRENT A | 入力 INPUT kW | 効率 EFF. % | 電流 CURRENT A | 入力 INPUT kW | 効率 EFF. % | | | |
| 1 | 0.0 | 659 | 659 | 0.0 | 9.01 | 0.850 | 62.5 | 4.719 | 0.849 | 62.6 | 0.532 | 76.0 | 68.0 |
| 2 | 57.0 | 538 | 557 | 56.5 | 9.63 | 1.264 | 73.9 | 4.903 | 1.264 | 74.0 | 0.936 | 72.0 | 65.0 |
| 3 | 114.0 | 576 | 652 | 69.5 | 11.19 | 2.142 | 83.1 | 5.575 | 2.142 | 83.1 | 1.781 | 74.0 | 66.5 |
| 4 | 171.0 | 517 | 688 | 66.5 | 13.90 | 3.382 | 87.0 | 6.946 | 3.382 | 87.0 | 2.945 | 79.5 | 70.0 |
| 5 | 209.0 | 417 | 672 | 60.8 | 16.43 | 4.372 | 87.9 | 8.237 | 4.372 | 87.9 | 3.845 | 83.0 | 73.0 |
| 6 | 247.0 | 292 | 648 | 54.2 | 19.92 | 5.603 | 87.8 | 9.978 | 5.603 | 87.8 | 4.923 | 86.5 | 75.5 |



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 | | | |



図番 DWG.NO. P3SRM2-855-55.5 000