

エバラSRP30型片吸込スリーエースファン

EBARA SINGLE SUCTION THREE ACE FAN

代表性能曲線

PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. 3SRP30

周波数 FREQUENCY 60 Hz

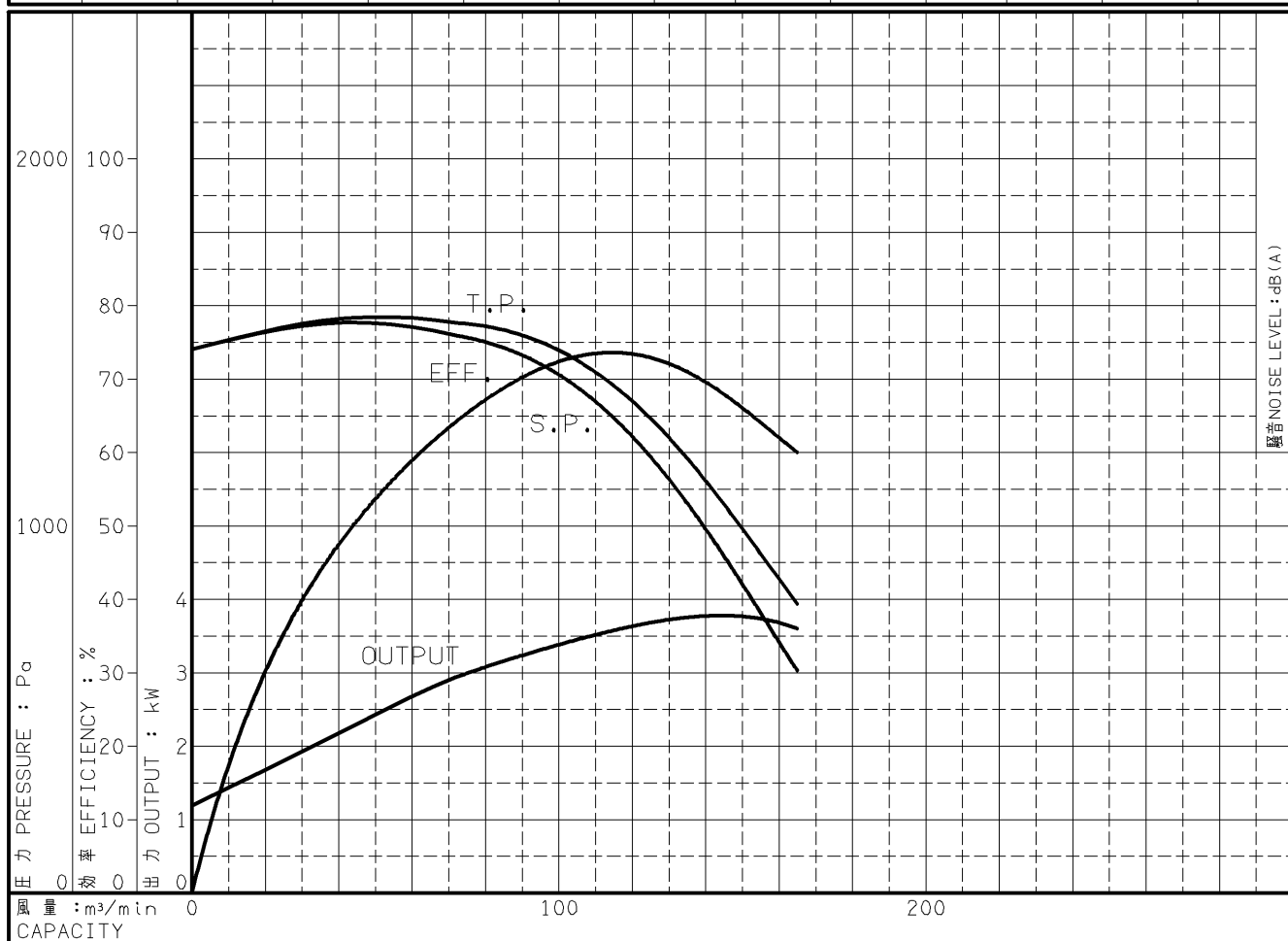
出力 OUTPUT 5.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 21.4 A 1730 min⁻¹
400 V 10.7 A 1730 min⁻¹

5.5 kW 形式 防滴保護形 O.D.P. TYPE

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 | | |
| 1 | 0.0 | 1481 | 1481 | 0.0 | 7.60 | 1.477 | 80.5 | 3.793 | 1.477 | 80.5 | 1.190 | | |
| 2 | 41.0 | 1553 | 1565 | 48.6 | 9.86 | 2.540 | 86.5 | 4.959 | 2.540 | 86.5 | 2.200 | | |
| 3 | 72.0 | 1518 | 1553 | 63.3 | 11.96 | 3.338 | 88.0 | 5.998 | 3.338 | 88.0 | 2.940 | | |
| 4 | 123.0 | 1210 | 1311 | 73.3 | 14.25 | 4.139 | 88.5 | 7.125 | 4.139 | 88.5 | 3.664 | | |
| 5 | 140.0 | 992 | 1123 | 69.3 | 14.62 | 4.263 | 88.5 | 7.305 | 4.263 | 88.5 | 3.775 | | |
| 6 | 165.0 | 605 | 787 | 60.1 | 14.05 | 4.069 | 88.5 | 7.024 | 4.069 | 88.5 | 3.602 | | |



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. P3SRP30-2200-65.5

001

A4-207

001027