

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. 4SRP30

周波数 FREQUENCY 50 Hz

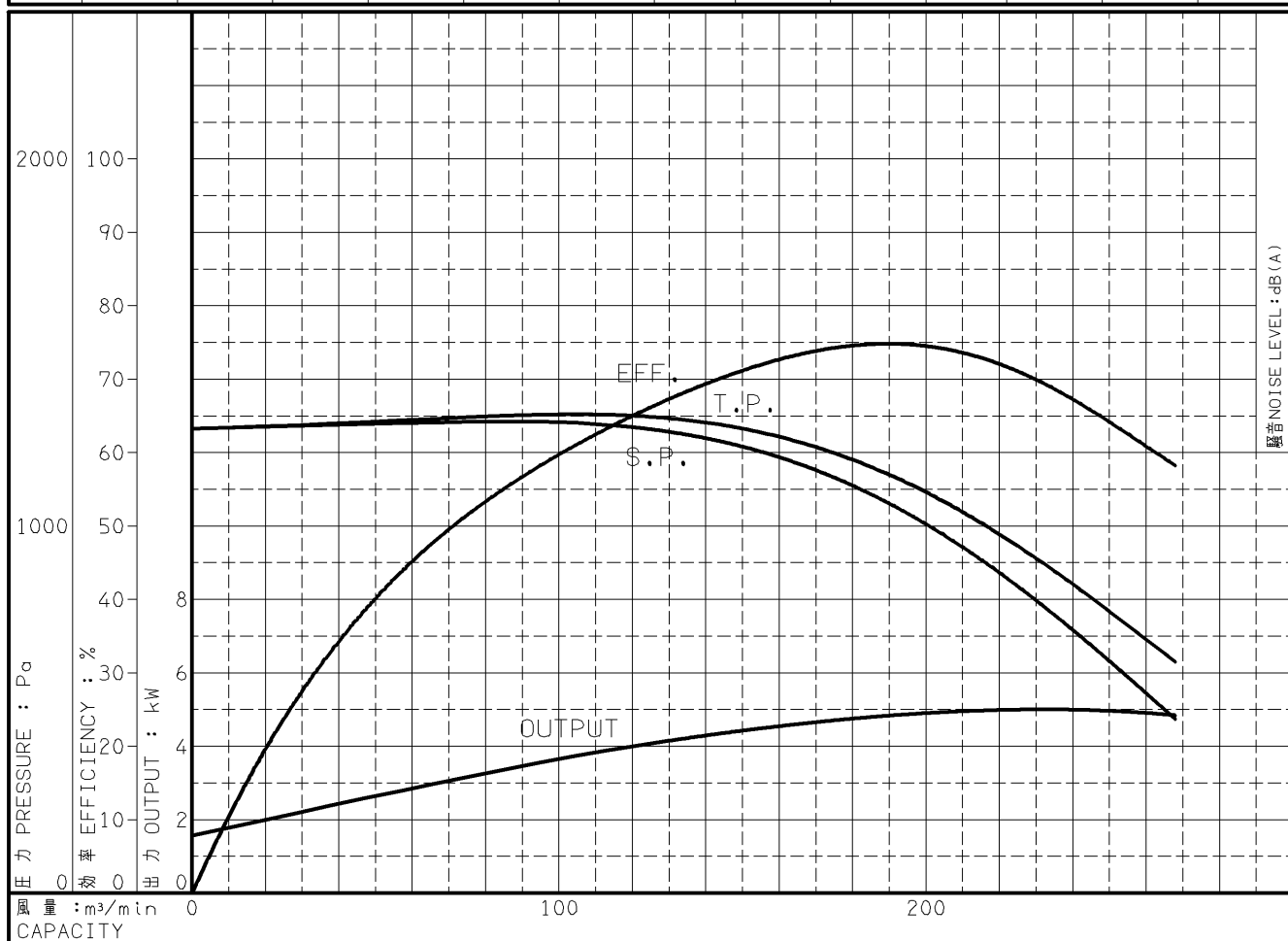
出力 OUTPUT 5.5 kW

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 防滴保護形 TYPE 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 | 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 | 1264 | 1264 | 0.0 | 10.74 | 1.908 | 81.5 | 5.36 | 1.908 | 81.5 | 1.557 | | |
| 2 | 67.0 | 1282 | 1292 | 48.1 | 14.04 | 3.438 | 87.1 | 7.01 | 3.438 | 87.1 | 2.997 | | |
| 3 | 114.0 | 1274 | 1302 | 63.4 | 16.58 | 4.431 | 87.9 | 8.31 | 4.430 | 87.9 | 3.897 | | |
| 4 | 201.0 | 999 | 1086 | 74.1 | 19.87 | 5.586 | 87.8 | 9.95 | 5.586 | 87.8 | 4.908 | | |
| 5 | 240.0 | 716 | 841 | 67.3 | 20.17 | 5.686 | 87.8 | 10.10 | 5.686 | 87.8 | 4.994 | | |
| 6 | 268.0 | 473 | 629 | 58.0 | 19.64 | 5.507 | 87.8 | 9.83 | 5.507 | 87.8 | 4.840 | | |



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. P4SRP30-1500-55.5 000

A4-207

001027