

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. 5SRP30

周波数 FREQUENCY 60 Hz

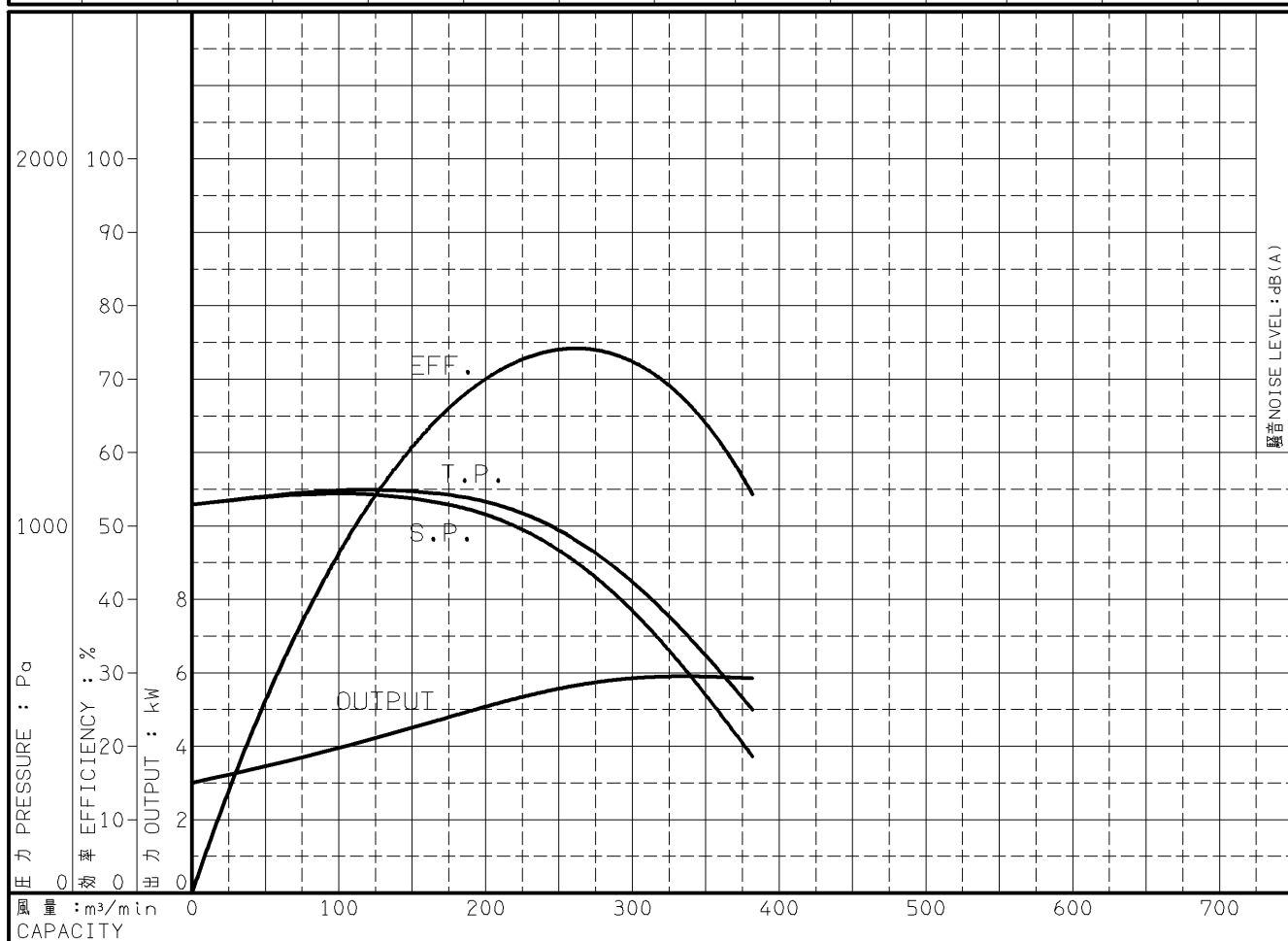
出力 OUTPUT 7.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 28.6 A 1730 min⁻¹
400 V 14.3 A 1730 min⁻¹

7.5 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 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 | 1057 | 1057 | 0.0 | 12.75 | 3.359 | 89.2 | 6.40 | 3.359 | 89.2 | 2.999 | | |
| 2 | 95.2 | 1088 | 1095 | 44.5 | 15.35 | 4.328 | 90.0 | 7.69 | 4.328 | 90.0 | 3.899 | | |
| 3 | 163.0 | 1066 | 1089 | 63.6 | 17.71 | 5.152 | 90.2 | 8.86 | 5.152 | 90.2 | 4.649 | | |
| 4 | 286.0 | 821 | 893 | 73.4 | 21.59 | 6.446 | 89.9 | 10.80 | 6.446 | 89.9 | 5.797 | | |
| 5 | 333.0 | 623 | 720 | 67.7 | 21.97 | 6.568 | 89.8 | 10.98 | 6.568 | 89.8 | 5.903 | | |
| 6 | 382.0 | 371 | 499 | 54.3 | 21.78 | 6.507 | 89.8 | 10.89 | 6.507 | 89.8 | 5.850 | | |



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. P5SRP30-1100-67.5 000

A4-207

001027