

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. 31/2SRP30

周波数 FREQUENCY 50 Hz

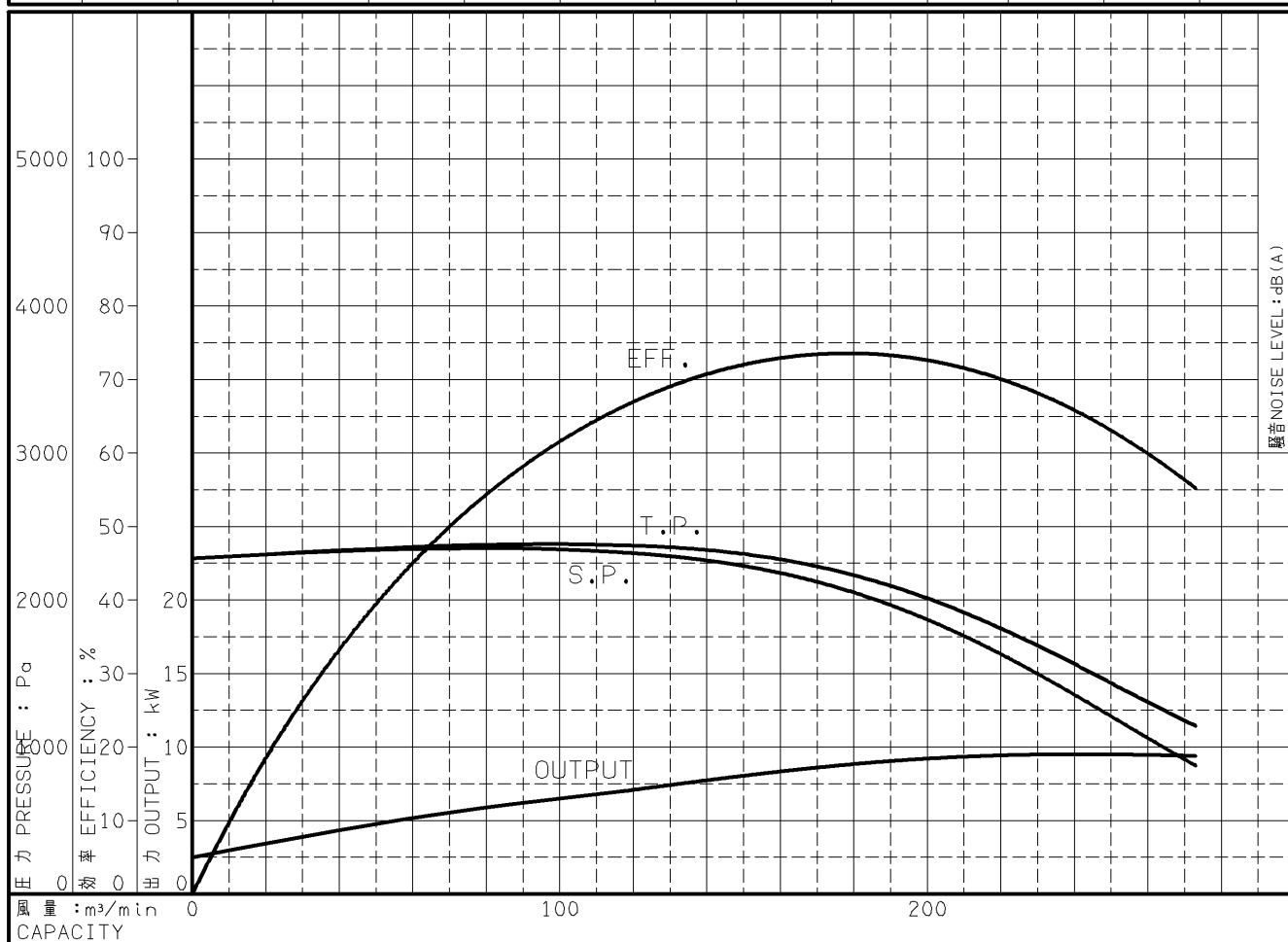
出力 OUTPUT 11 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 42.8 A 1440 min⁻¹
400 V 21.4 A 1440 min⁻¹

11 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 | 2283 | 2283 | 0.0 | 17.90 | 2.98 | 83.1 | 8.96 | 2.96 | 83.6 | 2.484 | | |
| 2 | 68.5 | 2351 | 2368 | 49.2 | 24.47 | 6.12 | 89.5 | 12.28 | 6.11 | 89.6 | 5.484 | | |
| 3 | 117.0 | 2322 | 2372 | 66.2 | 28.56 | 7.74 | 90.2 | 14.30 | 7.74 | 90.2 | 6.984 | | |
| 4 | 205.0 | 1812 | 1964 | 72.2 | 35.70 | 10.30 | 90.1 | 17.85 | 10.30 | 90.1 | 9.284 | | |
| 5 | 240.0 | 1355 | 1563 | 65.7 | 36.44 | 10.55 | 90.0 | 18.22 | 10.55 | 90.0 | 9.507 | | |
| 6 | 273.0 | 873 | 1141 | 55.2 | 36.07 | 10.42 | 90.1 | 18.03 | 10.42 | 90.1 | 9.396 | | |



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. P31/2SRP30-2300-511 000

A4-207

001027