

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. 51/2SRP30

周波数 FREQUENCY 60 Hz

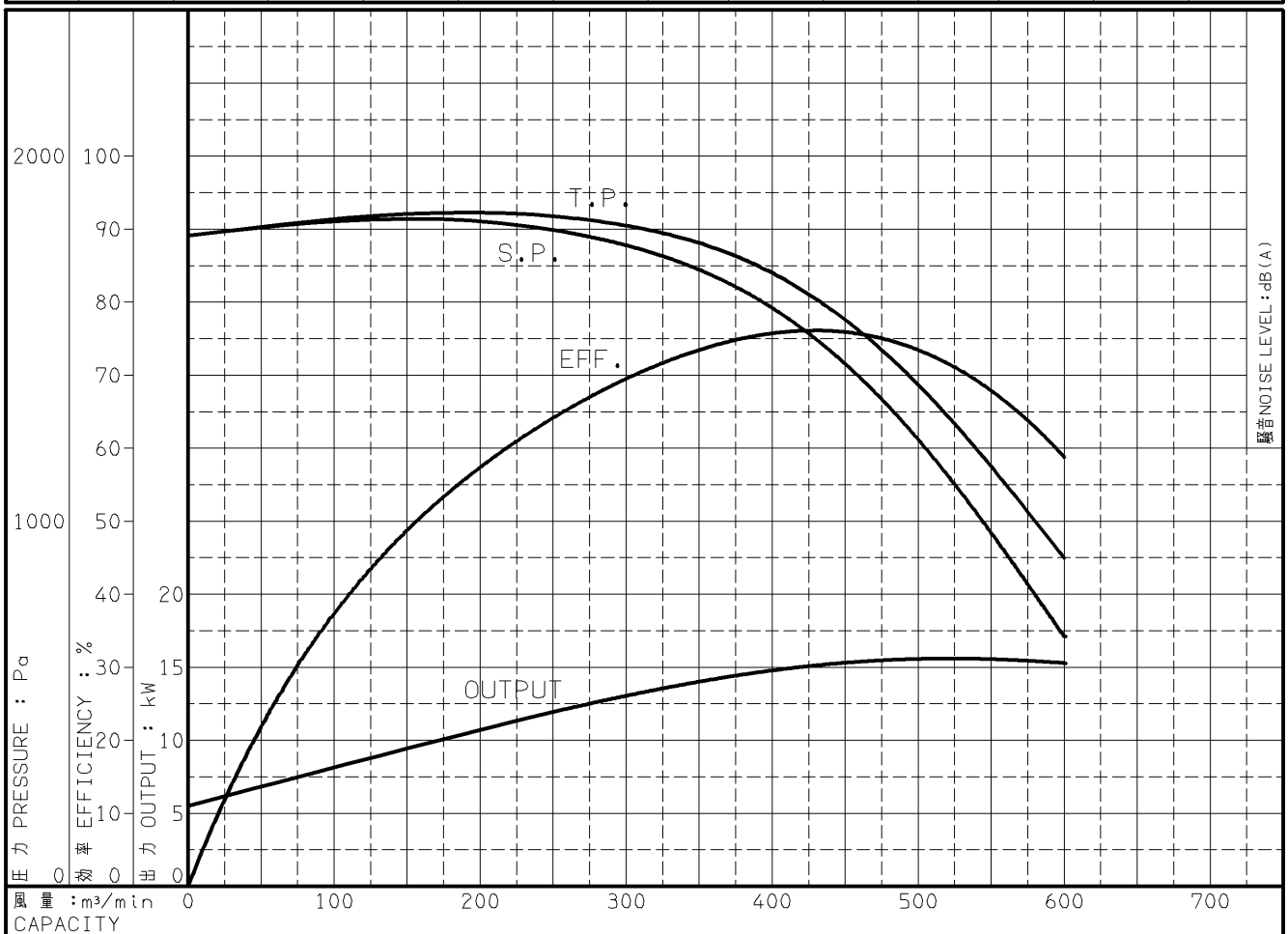
出力 OUTPUT 18.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 67.4 A 1735 min⁻¹
 400 V 33.7 A 1735 min⁻¹

18.5 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 | 1782 | 1782 | 0.0 | 25.22 | 6.10 | 90.0 | 12.61 | 6.10 | 90.0 | 5.50 | | |
| 2 | 151.0 | 1828 | 1841 | 48.9 | 35.80 | 10.25 | 92.2 | 17.90 | 10.25 | 92.2 | 9.46 | | |
| 3 | 257.0 | 1792 | 1832 | 64.8 | 43.84 | 13.09 | 92.4 | 21.92 | 13.09 | 92.4 | 12.10 | | |
| 4 | 448.0 | 1438 | 1558 | 76.0 | 54.40 | 16.61 | 92.0 | 27.20 | 16.61 | 92.0 | 15.30 | | |
| 5 | 524.0 | 1106 | 1270 | 71.1 | 55.43 | 16.94 | 92.0 | 27.71 | 16.94 | 92.0 | 15.60 | | |
| 6 | 600.0 | 684 | 899 | 58.8 | 54.36 | 16.60 | 92.0 | 27.18 | 16.60 | 92.0 | 15.29 | | |



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. P51/2SRP30-1300-618 001

A4-207

001027