

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

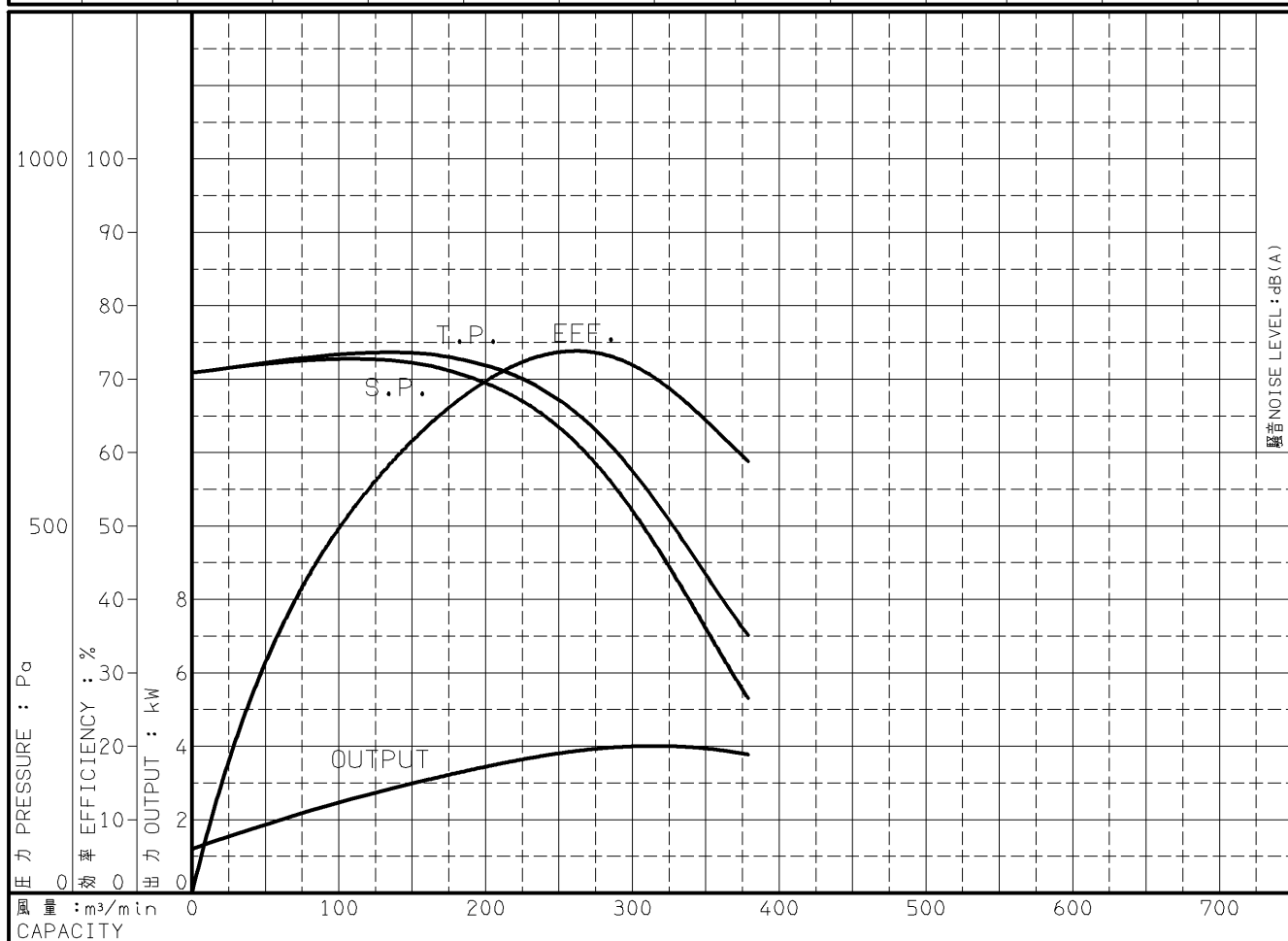
出力 OUTPUT 5.5 kW

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 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 | 708 | 708 | 0.0 | 7.61 | 1.486 | 80.6 | 3.801 | 1.486 | 80.6 | 1.198 | | |
| 2 | 94.0 | 727 | 732 | 47.8 | 10.39 | 2.752 | 87.1 | 5.224 | 2.752 | 87.1 | 2.398 | | |
| 3 | 162.0 | 718 | 734 | 63.9 | 12.44 | 3.511 | 88.2 | 6.236 | 3.511 | 88.2 | 3.098 | | |
| 4 | 282.0 | 568 | 616 | 73.2 | 15.21 | 4.464 | 88.5 | 7.598 | 4.464 | 88.5 | 3.952 | | |
| 5 | 329.0 | 432 | 496 | 68.1 | 15.36 | 4.513 | 88.5 | 7.672 | 4.513 | 88.5 | 3.996 | | |
| 6 | 379.0 | 265 | 351 | 58.8 | 14.60 | 4.259 | 88.5 | 7.299 | 4.259 | 88.5 | 3.771 | | |



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. P51/2SRP30-820-65.5 000

A4-207

001027