

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. 21/2SRP30

周波数 FREQUENCY 50 Hz

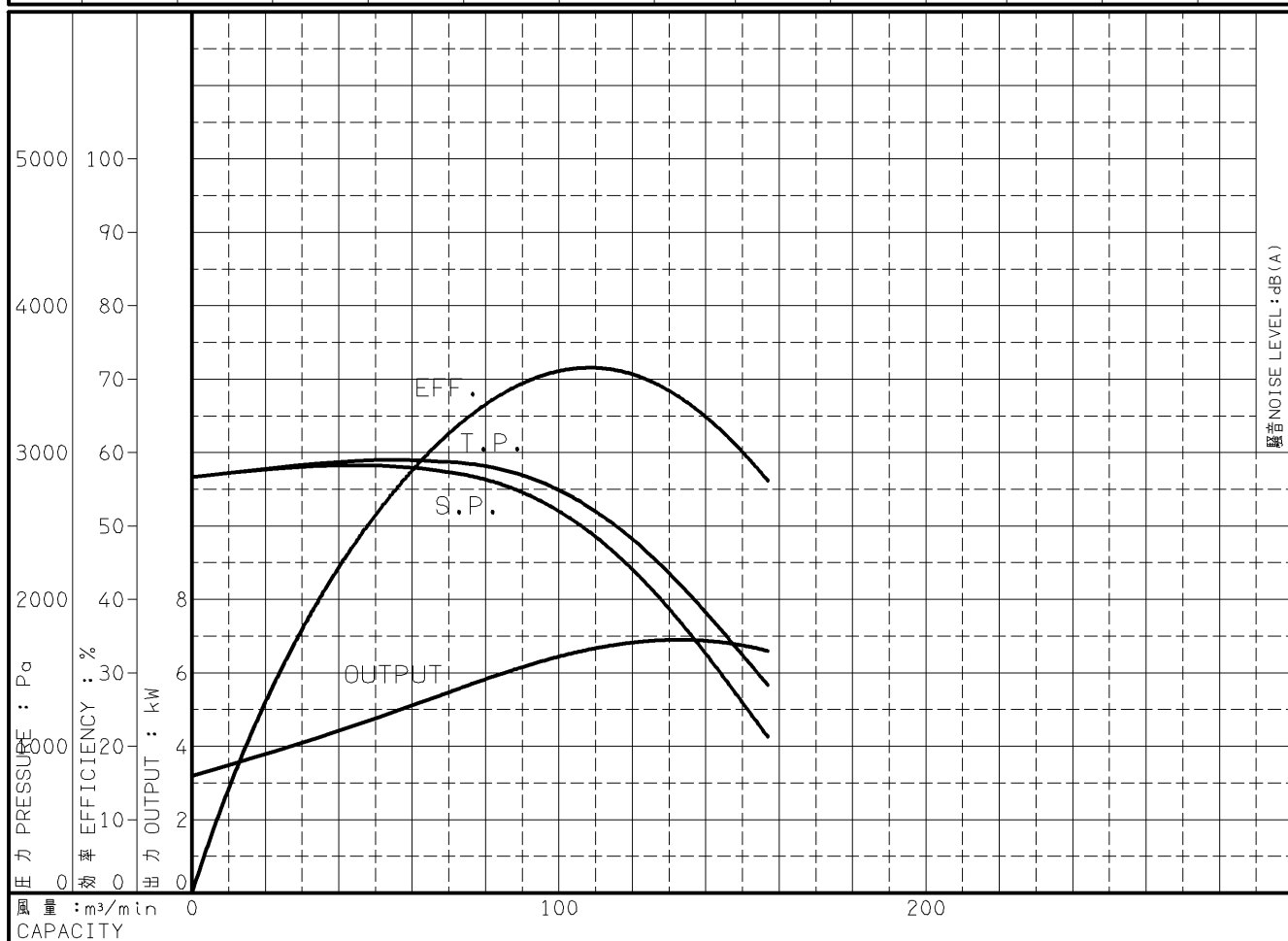
出力 OUTPUT 7.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 30.6 A 1440 min⁻¹
400 V 15.3 A 1440 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 | 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 | 2832 | 2832 | 0.0 | 16.32 | 3.685 | 86.6 | 8.13 | 3.684 | 86.6 | 3.192 | | |
| 2 | 39.3 | 2911 | 2934 | 43.7 | 19.44 | 4.987 | 88.0 | 9.71 | 4.987 | 88.0 | 4.392 | | |
| 3 | 68.0 | 2871 | 2937 | 61.7 | 22.43 | 6.104 | 88.3 | 11.22 | 6.105 | 88.3 | 5.392 | | |
| 4 | 118.0 | 2252 | 2451 | 70.8 | 27.20 | 7.735 | 87.8 | 13.60 | 7.735 | 87.8 | 6.798 | | |
| 5 | 135.0 | 1788 | 2048 | 66.8 | 27.55 | 7.851 | 87.8 | 13.77 | 7.851 | 87.8 | 6.895 | | |
| 6 | 157.0 | 1062 | 1414 | 56.1 | 26.47 | 7.494 | 87.9 | 13.23 | 7.494 | 87.9 | 6.594 | | |



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. P21/2SRP30-3600-57.5 000

A4-207

001027