

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. 2SRP30

周波数 FREQUENCY 50 Hz

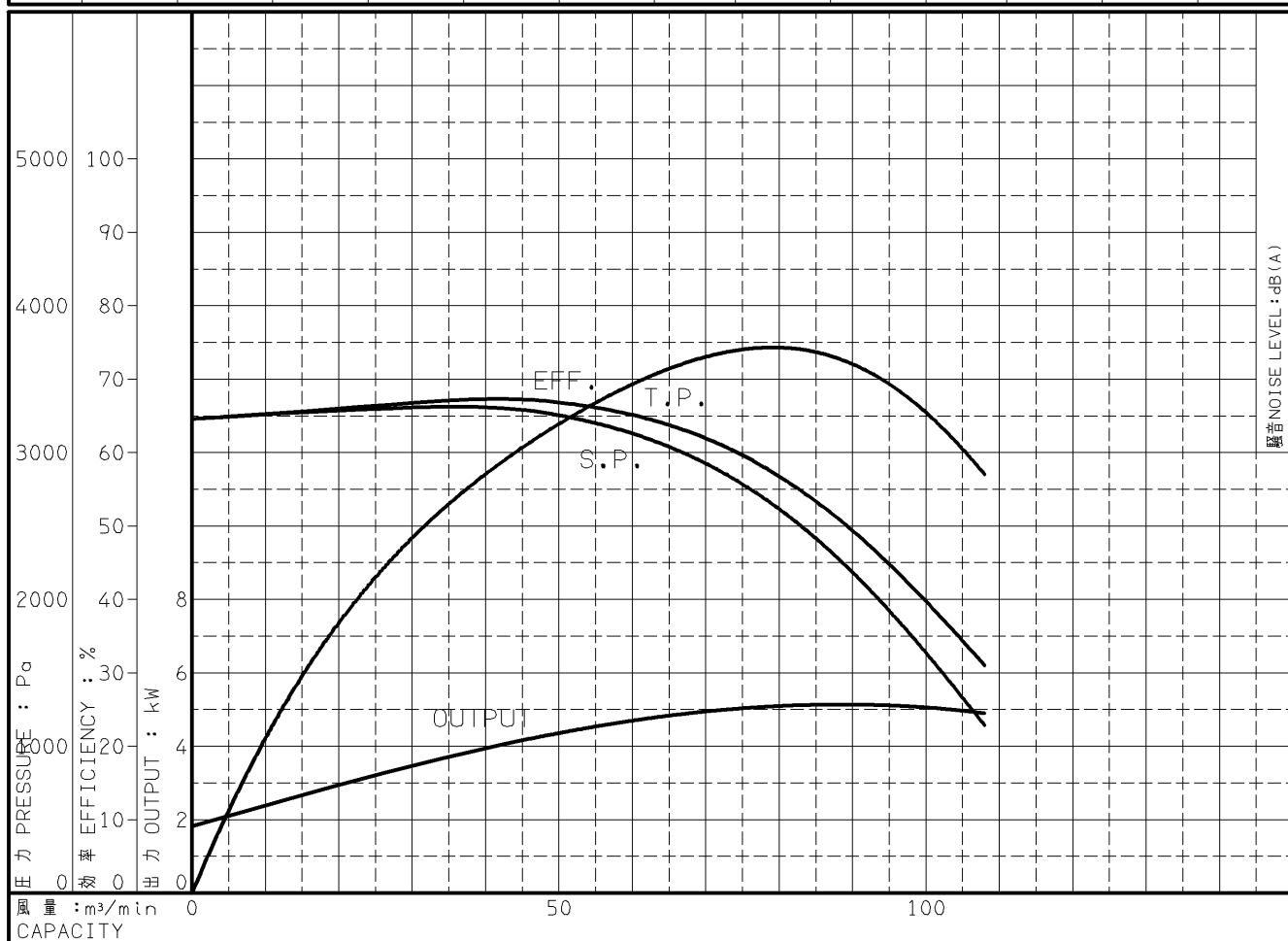
出力 OUTPUT 5.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 23 A 1440 min⁻¹
400 V 11.5 A 1440 min⁻¹

5.5 kW 形式 TYPE 防滴保護形 O.D.P.

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 | 0.00 | 3228 | 3228 | 0.0 | 11.25 | 2.173 | 83.3 | 5.60 | 2.174 | 83.3 | 1.811 | | |
| 2 | 26.80 | 3300 | 3325 | 44.9 | 14.86 | 3.770 | 87.5 | 7.43 | 3.770 | 87.5 | 3.301 | | |
| 3 | 46.00 | 3285 | 3359 | 61.2 | 17.53 | 4.773 | 88.0 | 8.78 | 4.773 | 88.0 | 4.201 | | |
| 4 | 80.30 | 2603 | 2829 | 74.2 | 20.54 | 5.809 | 87.7 | 10.28 | 5.809 | 87.7 | 5.099 | | |
| 5 | 90.00 | 2183 | 2467 | 72.0 | 20.67 | 5.853 | 87.7 | 10.34 | 5.853 | 87.7 | 5.136 | | |
| 6 | 108.0 | 1141 | 1550 | 56.9 | 19.83 | 5.571 | 87.8 | 9.93 | 5.571 | 87.8 | 4.895 | | |



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. P2SRP30-4800-55.5

000