

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. 4SRP30

周波数 FREQUENCY 60 Hz

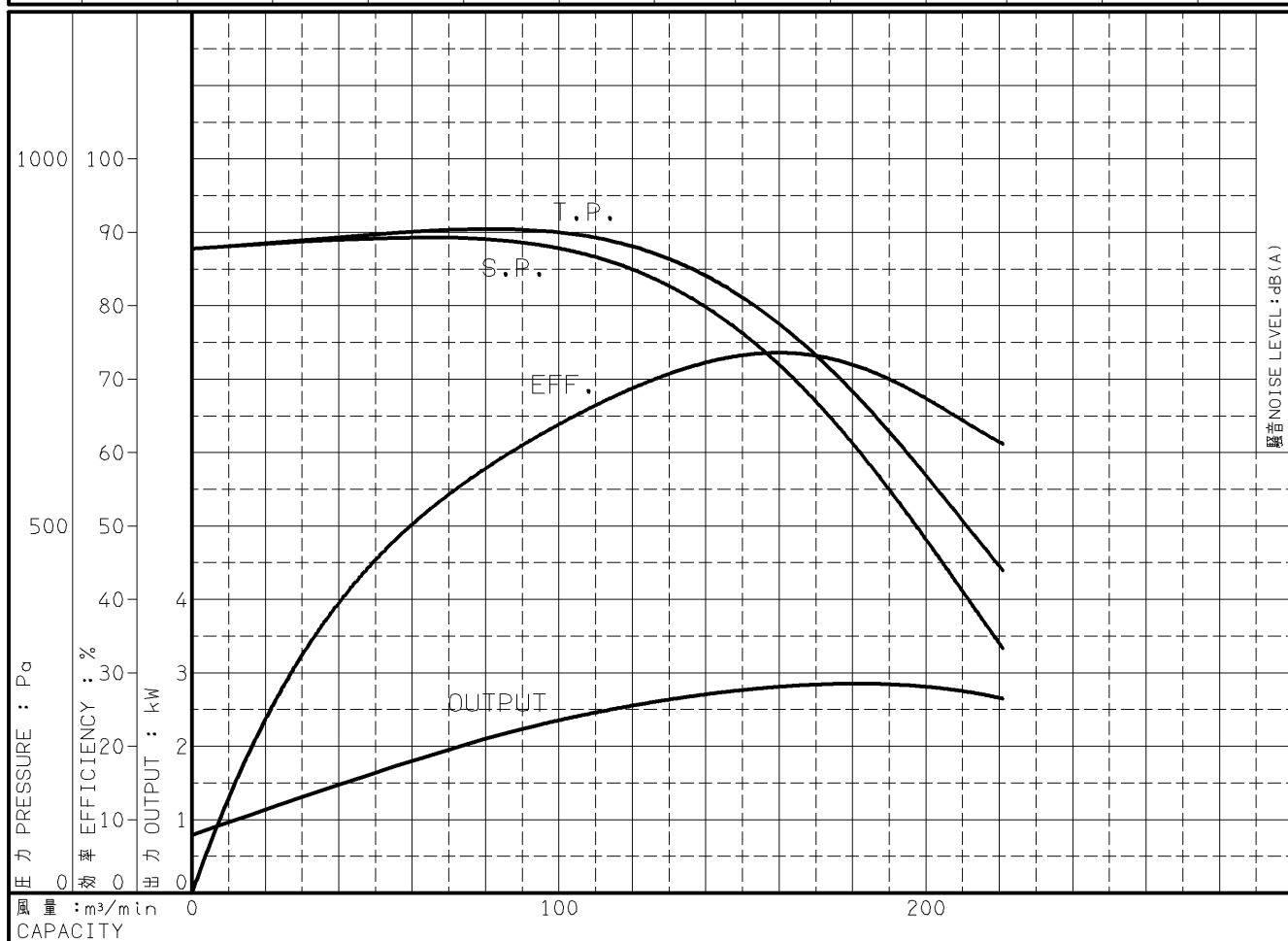
出力 OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 14.4 A 1710 min⁻¹
400 V 7.2 A 1710 min⁻¹

3.7 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 | 877 | 877 | 0.0 | 5.32 | 0.983 | 80.3 | 2.649 | 0.983 | 80.3 | 0.790 | | |
| 2 | 55.0 | 892 | 898 | 47.9 | 7.39 | 1.977 | 86.8 | 3.696 | 1.977 | 86.8 | 1.718 | | |
| 3 | 95.0 | 882 | 901 | 62.1 | 9.13 | 2.629 | 87.3 | 4.546 | 2.629 | 87.3 | 2.296 | | |
| 4 | 165.0 | 695 | 754 | 73.3 | 10.87 | 3.251 | 86.9 | 5.418 | 3.251 | 86.9 | 2.827 | | |
| 5 | 190.0 | 549 | 628 | 69.9 | 10.92 | 3.269 | 86.9 | 5.444 | 3.269 | 86.9 | 2.842 | | |
| 6 | 221.0 | 333 | 439 | 61.0 | 10.27 | 3.040 | 87.1 | 5.117 | 3.040 | 87.1 | 2.649 | | |



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. P4SRP30-1250-63.7

000