

エバラSRP3H型スリーエース排煙ファン

EBARA THREE ACE SMOKE EXHAUST FAN

代表性能曲線

PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. 7SRP3H

周波数 FREQUENCY 50 Hz

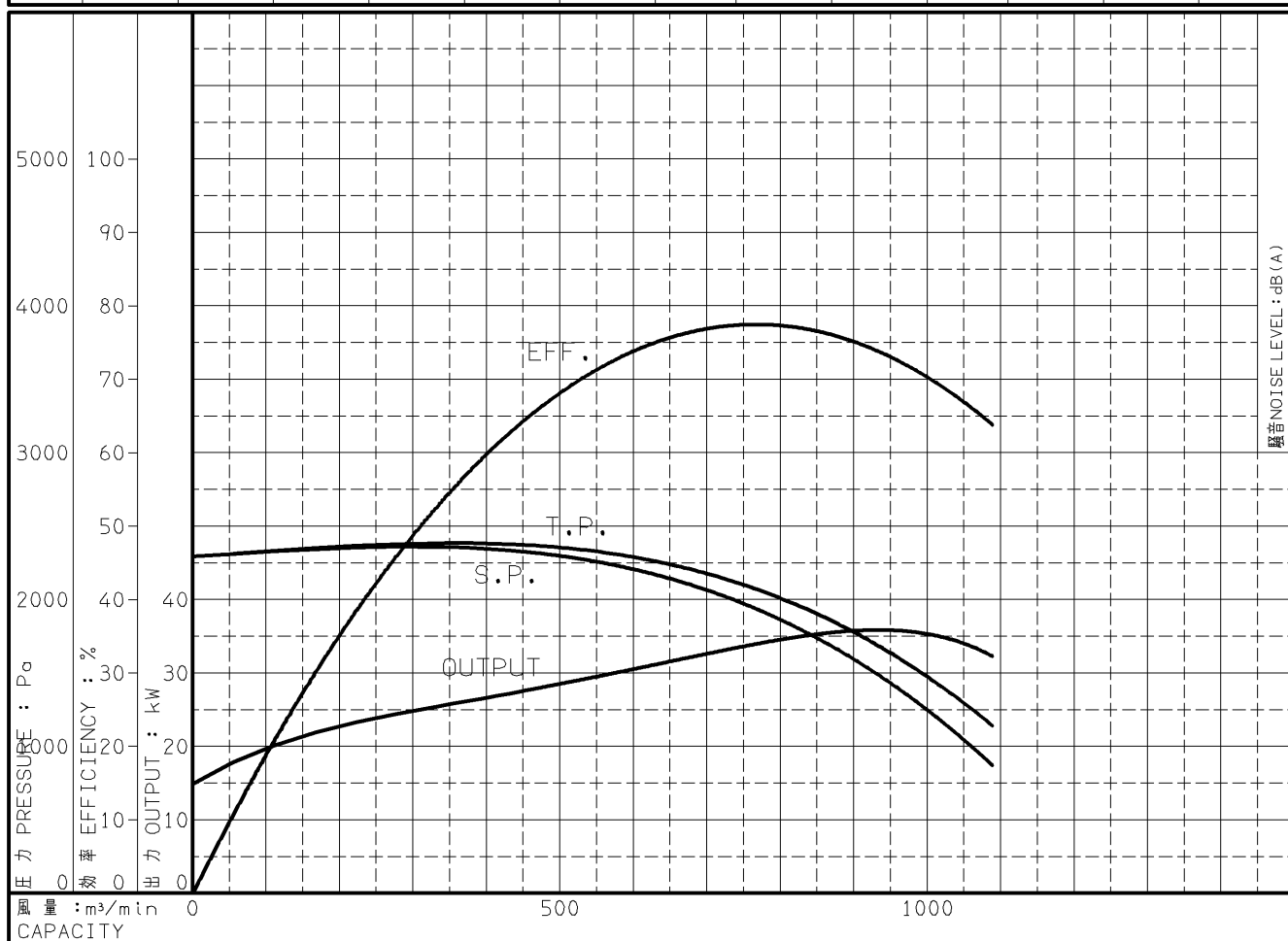
出力 OUTPUT 37 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 138 A 1450 min⁻¹
400 V 69 A 1450 min⁻¹

37 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 | 2293 | 2293 | 0.0 | 68.5 | 16.06 | 92.1 | 34.25 | 16.06 | 92.1 | 14.80 | | |
| 2 | 334 | 2358 | 2383 | 52.6 | 96.7 | 27.14 | 92.8 | 48.35 | 27.14 | 92.8 | 25.20 | | |
| 3 | 450 | 2325 | 2371 | 63.8 | 104.8 | 30.03 | 92.7 | 52.40 | 30.03 | 92.7 | 27.85 | | |
| 4 | 744 | 1983 | 2110 | 78.5 | 123.4 | 36.54 | 91.1 | 61.70 | 36.54 | 91.1 | 33.30 | | |
| 5 | 922 | 1524 | 1718 | 73.3 | 130.7 | 39.00 | 92.3 | 65.35 | 39.00 | 92.3 | 36.00 | | |
| 6 | 1089 | 870 | 1140 | 64.0 | 119.1 | 35.05 | 92.1 | 59.55 | 35.05 | 92.1 | 32.30 | | |



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. P7SRPH-1150-537

000