

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. 8SRP3H

周波数 FREQUENCY 50 Hz

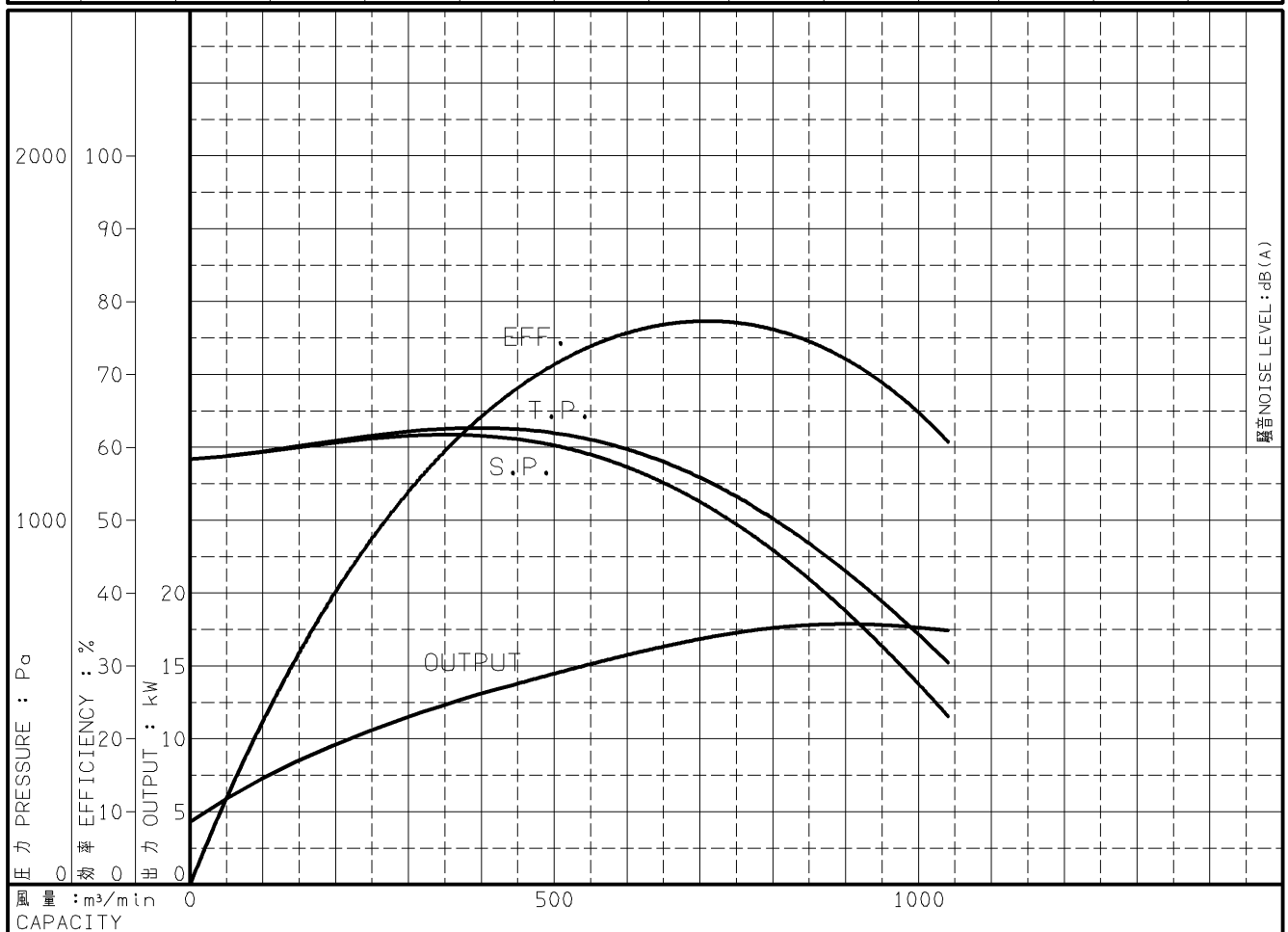
出力 OUTPUT 18.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 69.6 A 1440 min⁻¹
400 V 34.8 A 1440 min⁻¹

18.5 kW 形式 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 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 | 1167 | 1167 | 0.0 | 29.43 | 4.96 | 86.6 | 14.71 | 4.96 | 86.6 | 4.30 | | |
| 2 | 295 | 1231 | 1242 | 53.1 | 46.41 | 12.56 | 91.5 | 23.20 | 12.56 | 91.5 | 11.50 | | |
| 3 | 444 | 1223 | 1250 | 68.0 | 52.61 | 14.85 | 91.5 | 26.30 | 14.85 | 91.5 | 13.60 | | |
| 4 | 732 | 1012 | 1084 | 76.9 | 64.37 | 18.91 | 90.9 | 32.18 | 18.91 | 90.9 | 17.20 | | |
| 5 | 920 | 712 | 827 | 71.2 | 66.51 | 19.62 | 90.7 | 33.25 | 19.62 | 90.7 | 17.80 | | |
| 6 | 1041 | 461 | 608 | 60.6 | 65.09 | 19.15 | 90.8 | 32.54 | 19.15 | 90.8 | 17.40 | | |



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. P8SRPH-730-518

000

A4-207

151105