

エバラSRMH型マルチエース排煙ファン

EBARA MULTIACE SMOKE EXHAUST FAN

代表性能曲線

PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. 41/2SRMH

周波数 FREQUENCY 50 Hz

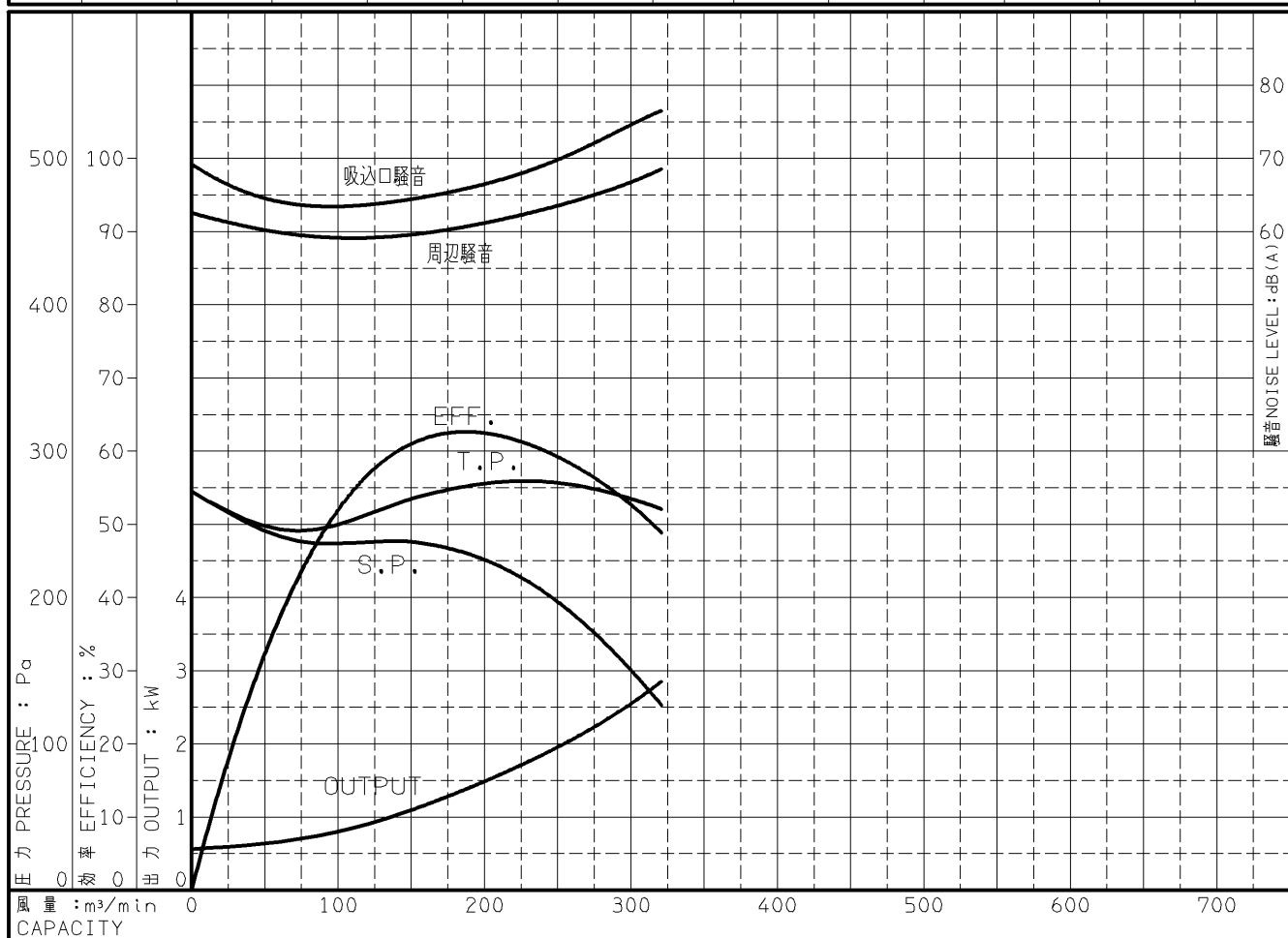
出力 OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 15.2 A 1420 min⁻¹
400 V 7.6 A 1420 min⁻¹

3.7 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 | 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 | dB(A) | dB(A) |
| 1 | 0.0 | 272 | 272 | 0.0 | 6.66 | 0.800 | 69.7 | 3.381 | 0.805 | 69.3 | 0.559 | 69.0 | 62.5 |
| 2 | 73.1 | 238 | 245 | 42.8 | 6.85 | 0.947 | 73.6 | 3.452 | 0.949 | 73.4 | 0.698 | 63.5 | 59.5 |
| 3 | 146.0 | 238 | 266 | 60.7 | 7.42 | 1.336 | 79.6 | 3.709 | 1.335 | 79.7 | 1.065 | 64.0 | 59.5 |
| 4 | 195.0 | 227 | 277 | 62.3 | 8.14 | 1.743 | 82.7 | 4.063 | 1.741 | 82.8 | 1.443 | 66.0 | 61.0 |
| 5 | 268.0 | 182 | 275 | 57.3 | 9.84 | 2.523 | 85.0 | 4.916 | 2.523 | 85.0 | 2.147 | 71.5 | 64.5 |
| 6 | 321.0 | 126 | 260 | 48.8 | 11.94 | 3.345 | 85.2 | 5.963 | 3.346 | 85.2 | 2.853 | 76.5 | 68.5 |



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. P41/2SRMH-360-53.7 000