

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. 7SRMH

周波数 FREQUENCY 60 Hz

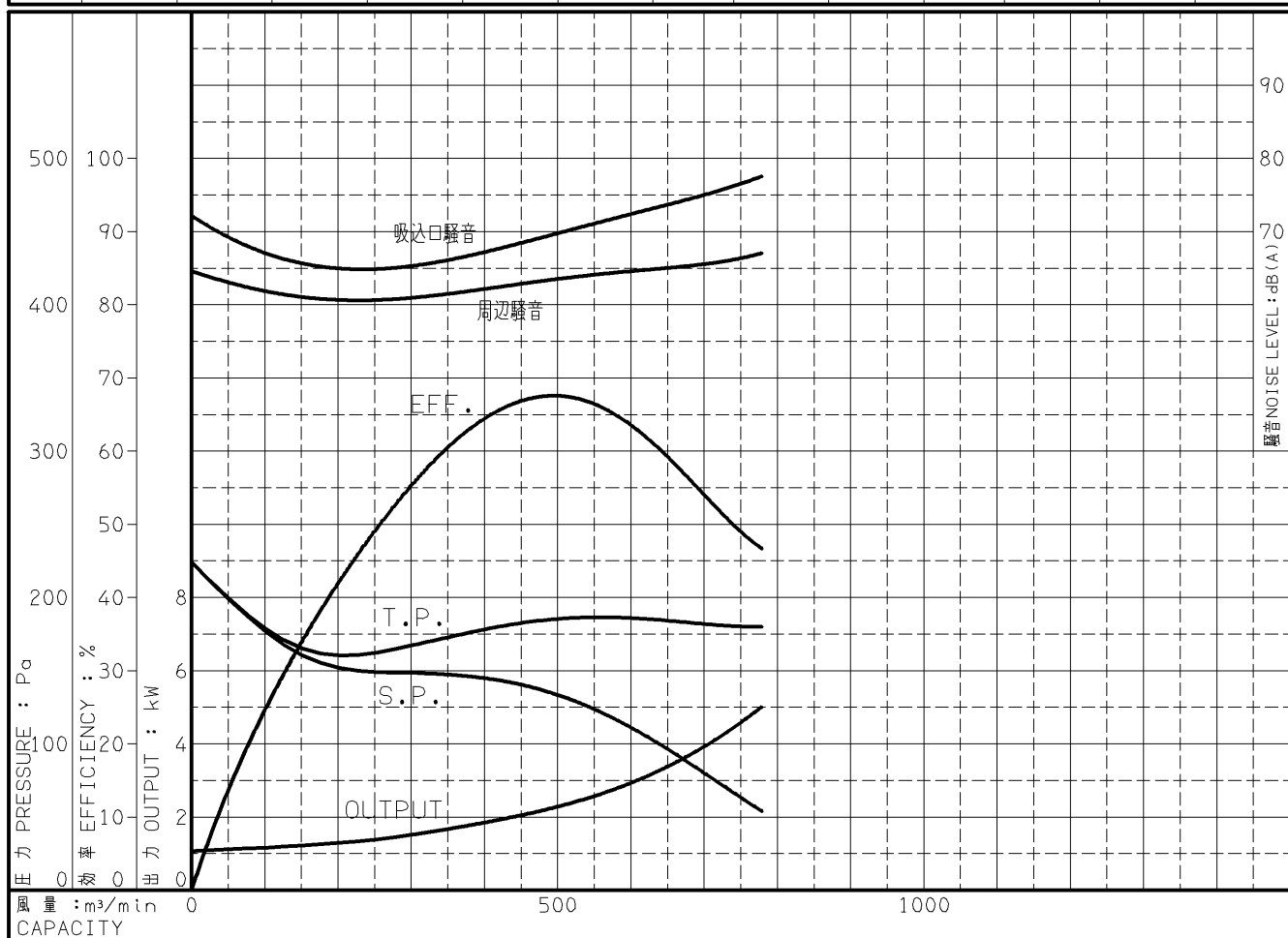
出力 OUTPUT 5.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 22.2 A 1150 min⁻¹
400 V 11.1 A 1150 min⁻¹

5.5 kW 形式 防滴保護形 TYPE 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 | 223 | 223 | 0.0 | 9.94 | 1.362 | 78.6 | 4.995 | 1.362 | 78.6 | 1.071 | 72.0 | 64.5 |
| 2 | 152.0 | 160 | 165 | 34.2 | 10.22 | 1.514 | 80.6 | 5.133 | 1.514 | 80.6 | 1.221 | 65.5 | 61.0 |
| 3 | 304.0 | 148 | 167 | 55.8 | 10.81 | 1.820 | 83.5 | 5.420 | 1.820 | 83.5 | 1.521 | 65.5 | 61.0 |
| 4 | 455.0 | 139 | 182 | 66.9 | 11.96 | 2.387 | 86.6 | 5.984 | 2.387 | 86.6 | 2.069 | 68.5 | 63.0 |
| 5 | 607.0 | 109 | 185 | 62.9 | 14.11 | 3.358 | 88.8 | 7.043 | 3.358 | 88.8 | 2.985 | 72.5 | 64.5 |
| 6 | 779.0 | 54 | 179 | 46.6 | 19.92 | 5.603 | 89.3 | 9.947 | 5.603 | 89.3 | 5.007 | 77.5 | 67.0 |



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. P7SRMH-180-65.5

000

A4-207

001024