

エバラSMM3型片吸込マルチエースファン

EBARA SINGLE SUCTION MULTIACE FAN

代表性能曲線

PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. 1SMM35.03S

周波数 FREQUENCY 50 Hz

出力 OUTPUT 30 W

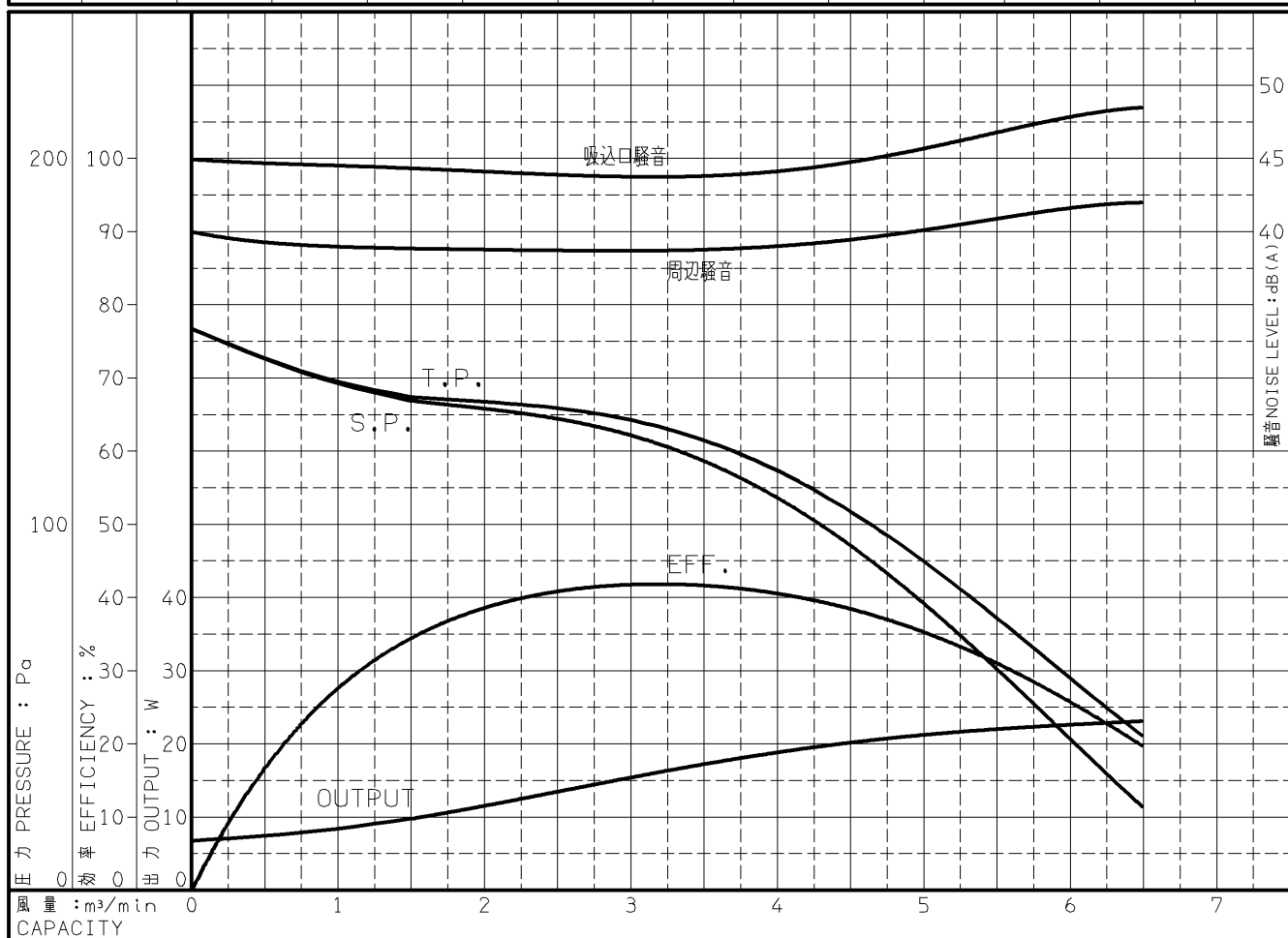
電動機定格 MOTOR RATING

100 V 0.65 A 820 min⁻¹ 30 W

形式 TYPE 全閉防まつ形 T.E.F.C.

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 | | | | 单相誘導電動機 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 (100V) | | | 出力 OUTPUT W | 吸込口 SUCTION dB(A) | 周辺 AMBIENT dB(A) | |
| | | | | | 電流 CURRENT A | 入力 INPUT W | 効率 EFF. % | | | | |
| 1 | 0.000 | 153 | 153 | 0.0 | 0.340 | 27.90 | 24.2 | 6.76 | 45.0 | 40.0 | |
| 2 | 0.750 | 141 | 141 | 22.5 | 0.341 | 27.90 | 28.2 | 7.86 | 44.5 | 39.0 | |
| 3 | 1.500 | 133 | 134 | 34.5 | 0.355 | 29.40 | 33.1 | 9.76 | 44.5 | 39.0 | |
| 4 | 3.163 | 122 | 126 | 41.7 | 0.421 | 36.20 | 44.3 | 16.01 | 44.0 | 38.5 | |
| 5 | 4.827 | 84 | 94 | 36.5 | 0.487 | 42.80 | 48.8 | 20.89 | 45.5 | 40.0 | |
| 6 | 6.490 | 22 | 42 | 19.7 | 0.576 | 50.50 | 45.7 | 23.11 | 48.5 | 42.0 | |



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. P1SMM35.03S

000

A4-207A

990623