

エバラSRM4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. 11/2SRM4

周波数 FREQUENCY 50 Hz

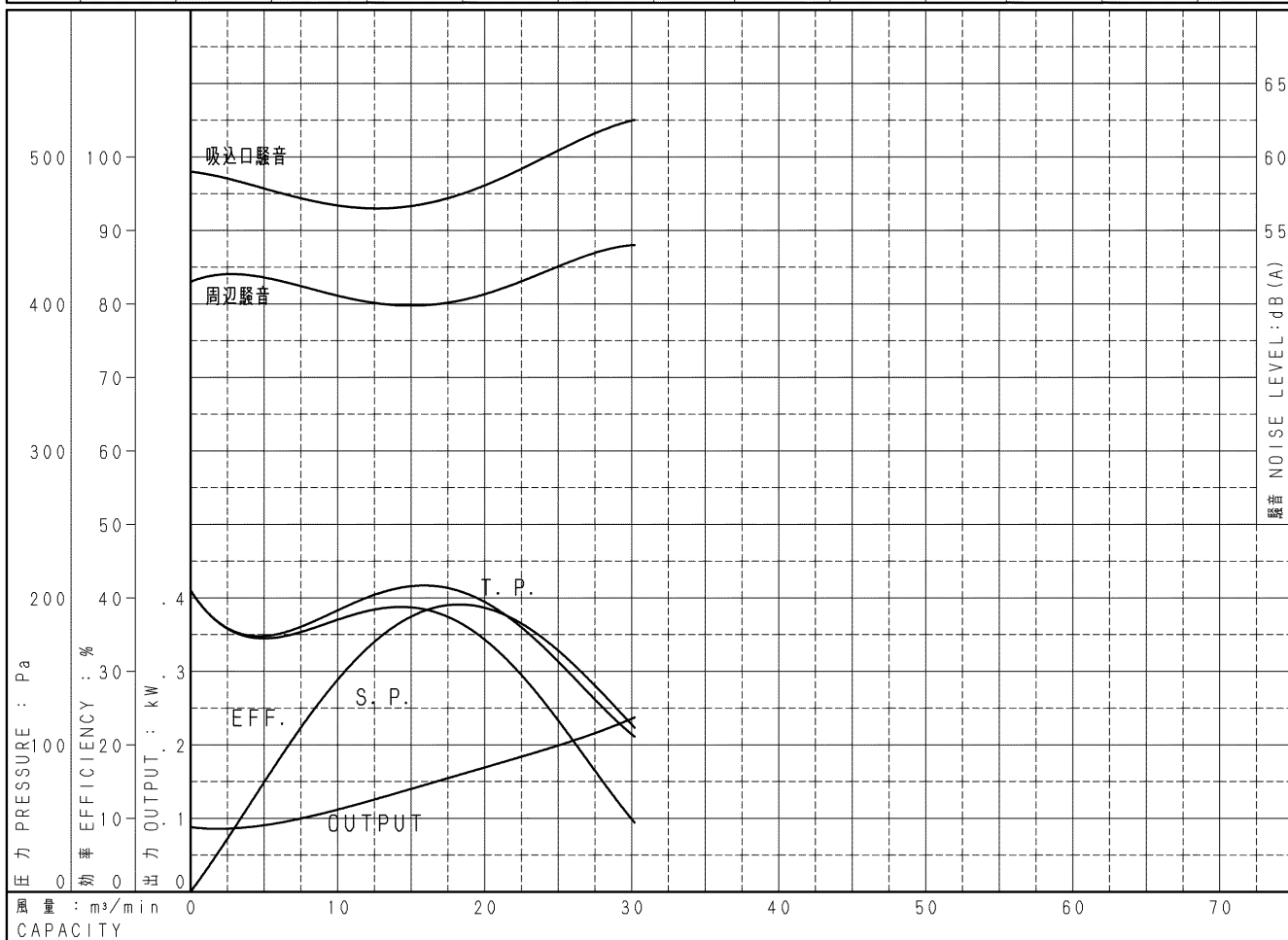
出力 OUTPUT 0.4 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 2.3 A 1400 min⁻¹
 400 V 1.2 A 1400 min⁻¹

0.4 kW 形式 TYPE 全閉外扇形 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 | | | | 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 | 0.00 | 204 | 204 | 0.0 | 1.640 | 0.183 | 48.2 | 0.820 | 0.183 | 48.2 | 0.088 | 59.0 | 51.5 |
| 2 | 8.25 | 179 | 183 | 24.4 | 1.652 | 0.199 | 51.9 | 0.826 | 0.199 | 51.9 | 0.103 | 57.0 | 51.0 |
| 3 | 16.50 | 190 | 208 | 38.3 | 1.696 | 0.248 | 60.1 | 0.848 | 0.248 | 60.1 | 0.149 | 57.0 | 50.0 |
| 4 | 21.26 | 160 | 189 | 38.1 | 1.729 | 0.278 | 63.3 | 0.864 | 0.278 | 63.3 | 0.176 | 58.5 | 51.0 |
| 5 | 26.03 | 102 | 146 | 30.7 | 1.771 | 0.312 | 66.0 | 0.886 | 0.312 | 66.0 | 0.206 | 61.0 | 53.0 |
| 6 | 30.20 | 47 | 105 | 22.3 | 1.822 | 0.348 | 68.1 | 0.911 | 0.348 | 68.1 | 0.237 | 62.5 | 54.0 |



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, 1.2 kg/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, 1.2 kg/m³).

| | | | | | | |
|------------------|------------------|--------------------|-------------------|-------------------|---------------|-----------------------|
| 御注文主 CUSTOMER | 機器番号 ITEM NO. | 御使用先 FINAL USER | 機器名称 ITEM NAME | 送風機 FAN | 三相誘導電動機 MOTOR | 騒音 (1.5m) NOISE LEVEL |
| 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 | | |



EBARA CORPORATION

図番 DWG. NO. P11/2SRM4-1070-5.4 000

A4-207
210218