

エバラSRM2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. 41/2SRM2

周波数 FREQUENCY 50 Hz

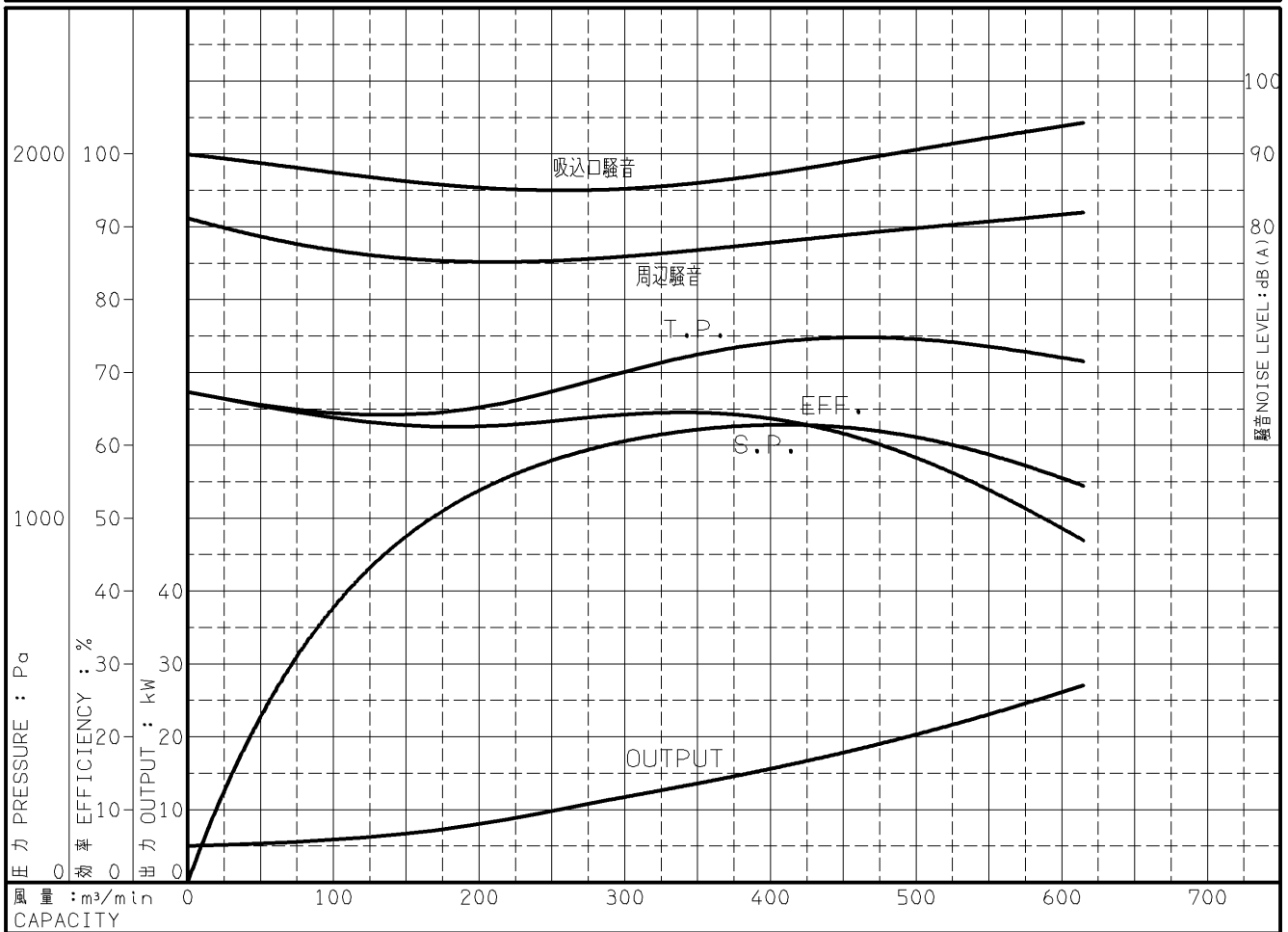
出力 OUTPUT 22 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 84 A 1455 min⁻¹
 400 V 42 A 1455 min⁻¹

22 kW 形式 防滴保護形 O.D.P. TYPE

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 | 1346 | 1346 | 0.0 | 37.3 | 5.77 | 86.2 | 18.70 | 5.77 | 86.2 | 4.98 | 90.0 | 81.0 |
| 2 | 194.0 | 1250 | 1299 | 53.7 | 42.5 | 8.70 | 89.8 | 21.23 | 8.70 | 89.8 | 7.82 | 85.5 | 75.0 |
| 3 | 290.0 | 1280 | 1390 | 59.1 | 50.7 | 12.43 | 91.3 | 25.35 | 12.43 | 91.3 | 11.36 | 85.0 | 76.0 |
| 4 | 398.3 | 1274 | 1480 | 62.7 | 62.1 | 16.90 | 91.8 | 31.14 | 16.90 | 91.8 | 15.52 | 87.0 | 78.0 |
| 5 | 506.6 | 1155 | 1489 | 60.8 | 78.2 | 22.59 | 91.4 | 39.15 | 22.59 | 91.4 | 20.65 | 91.0 | 80.0 |
| 6 | 615.0 | 938 | 1430 | 54.4 | 101.3 | 30.06 | 90.1 | 50.50 | 30.06 | 90.1 | 27.08 | 94.0 | 82.0 |



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. P41/2SRM2-810-522 000

A4-207
010403