

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. 8SRM2

周波数 FREQUENCY 50 Hz

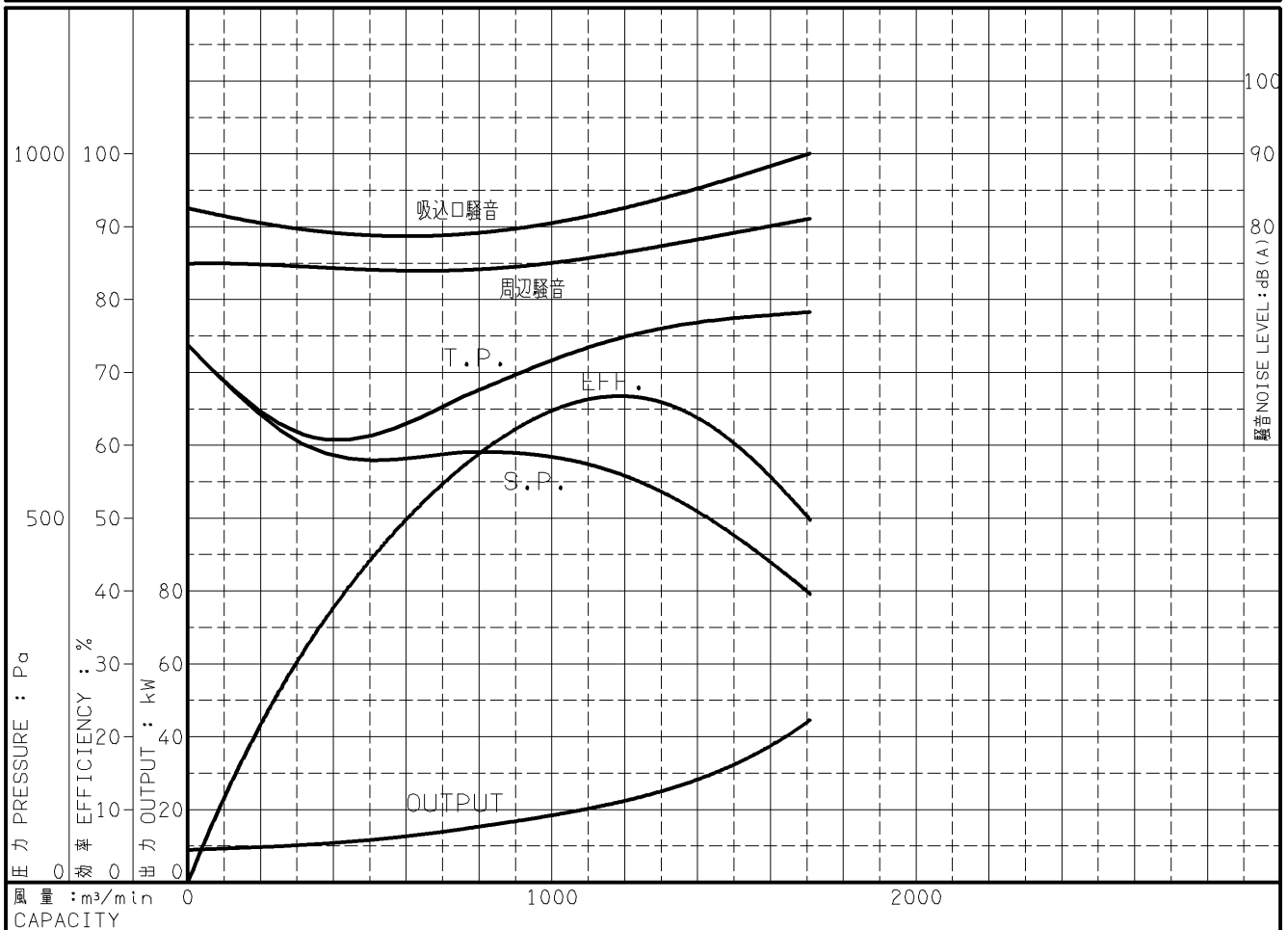
出力 OUTPUT 37 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 138 A 1450 min⁻¹
400 V 69 A 1450 min⁻¹

37 kW 形式 TYPE 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 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 | 737 | 737 | 0.0 | 56.8 | 10.10 | 88.0 | 28.38 | 10.10 | 88.0 | 8.90 | 82.5 | 75.0 |
| 2 | 334 | 597 | 612 | 32.7 | 59.4 | 11.65 | 89.2 | 29.77 | 11.65 | 89.2 | 10.40 | 79.5 | 74.5 |
| 3 | 763 | 590 | 667 | 57.3 | 68.8 | 16.23 | 91.1 | 34.49 | 16.23 | 91.1 | 14.80 | 79.0 | 74.0 |
| 4 | 1078 | 576 | 730 | 66.0 | 81.7 | 21.53 | 92.0 | 40.86 | 21.53 | 92.0 | 19.82 | 81.0 | 75.5 |
| 5 | 1394 | 510 | 768 | 63.9 | 105.8 | 30.39 | 92.1 | 52.82 | 30.39 | 92.1 | 28.02 | 85.0 | 78.0 |
| 6 | 1710 | 395 | 782 | 49.7 | 162.6 | 49.30 | 90.5 | 81.29 | 49.30 | 90.5 | 44.64 | 90.0 | 81.0 |



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. P8SRM2-320-537 000