

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. 6SRM2

周波数 FREQUENCY 50 Hz

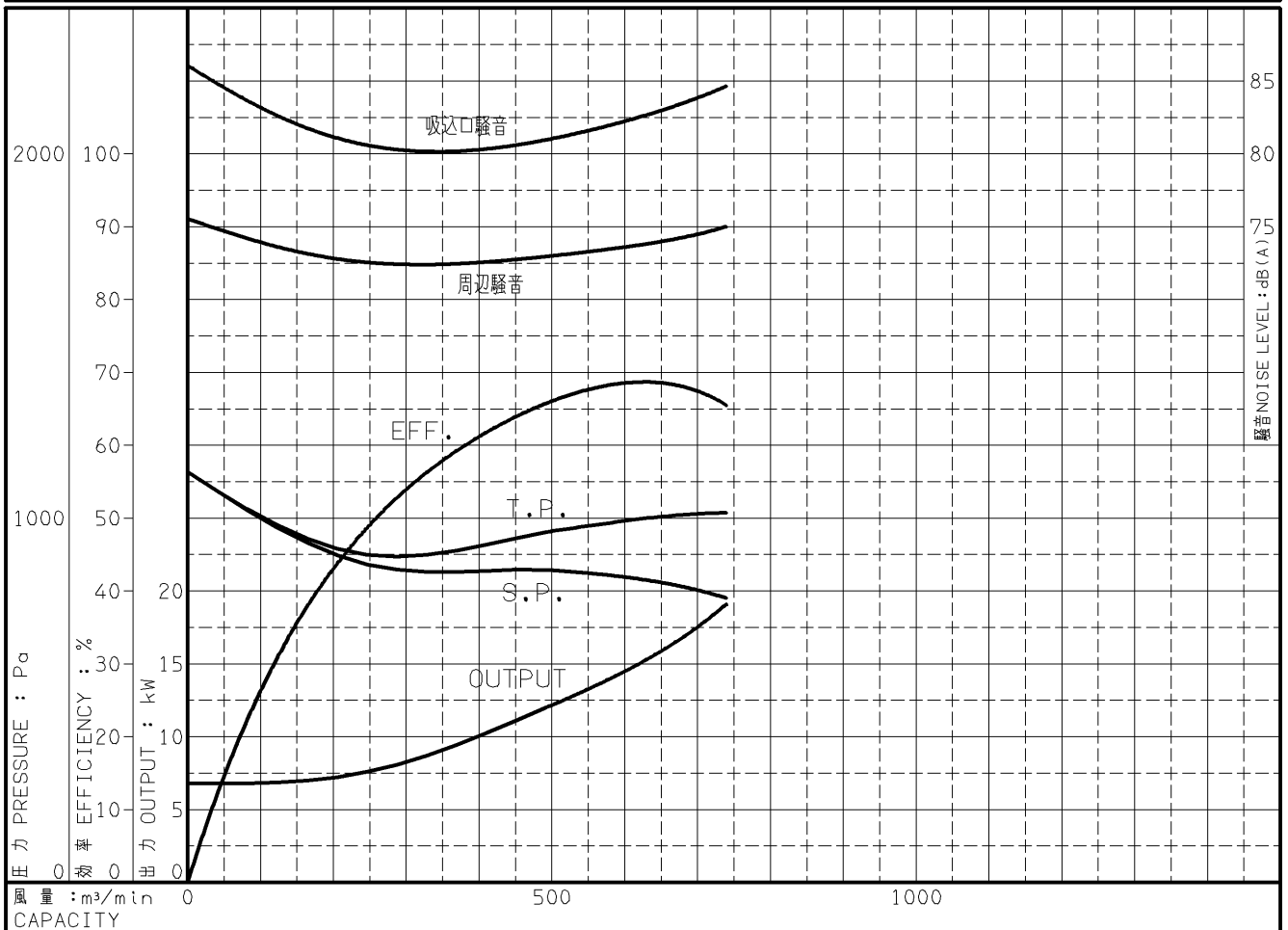
出力 OUTPUT 18.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 69.6 A 1450 min⁻¹
 400 V 34.8 A 1450 min⁻¹

18.5 kW 形式 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 | 0.0 | 1127 | 1127 | 0.0 | 34.57 | 7.59 | 89.5 | 17.25 | 7.58 | 89.6 | 6.80 | 86.0 | 75.5 |
| 2 | 247.0 | 872 | 898 | 48.7 | 36.36 | 8.42 | 90.1 | 18.15 | 8.41 | 90.1 | 7.59 | 80.5 | 72.5 |
| 3 | 493.0 | 857 | 961 | 65.7 | 47.96 | 13.14 | 91.3 | 24.00 | 13.15 | 91.3 | 12.01 | 81.0 | 73.0 |
| 4 | 658.0 | 820 | 1005 | 68.4 | 60.73 | 17.69 | 91.0 | 30.35 | 17.69 | 91.0 | 16.11 | 83.0 | 74.0 |
| 5 | 700.0 | 802 | 1011 | 67.4 | 65.47 | 19.28 | 90.8 | 32.69 | 19.28 | 90.8 | 17.51 | 84.0 | 74.5 |
| 6 | 740.0 | 780 | 1014 | 65.4 | 71.05 | 21.11 | 90.4 | 35.45 | 21.11 | 90.4 | 19.10 | 84.5 | 75.0 |



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. P6SRM2-510-518

000

A4-207

010327