

エバラSRM3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. 4SRM3

周波数 FREQUENCY 50 Hz

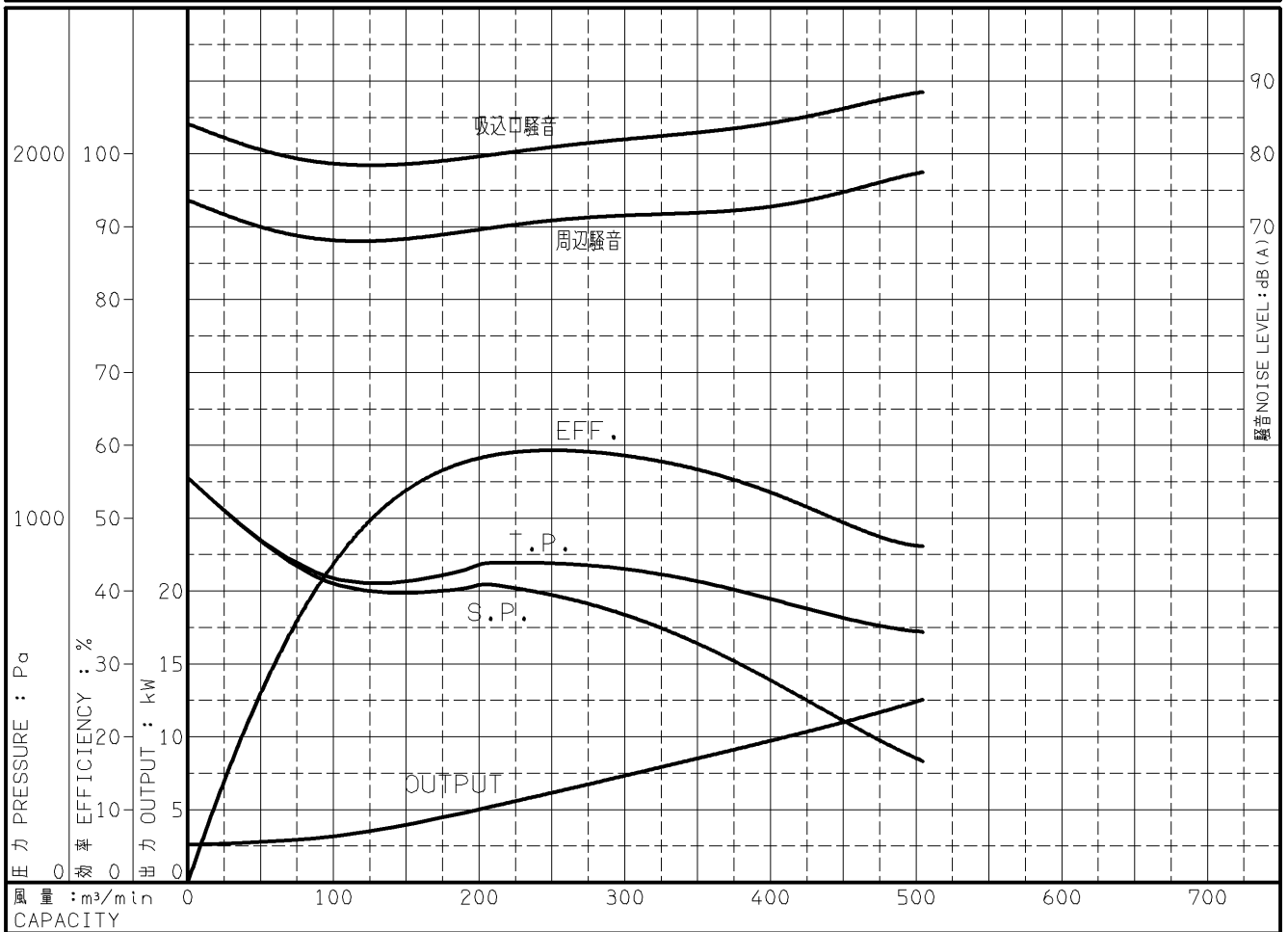
出力 OUTPUT 11 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 42.8 A 1440 min⁻¹
 400 V 21.4 A 1440 min⁻¹

11 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 | 1110 | 1110 | 0.0 | 18.13 | 3.11 | 83.7 | 9.08 | 3.09 | 84.2 | 2.61 | 84.0 | 73.5 |
| 2 | 104.2 | 815 | 830 | 44.7 | 19.30 | 3.74 | 86.0 | 9.68 | 3.73 | 86.2 | 3.22 | 78.5 | 68.0 |
| 3 | 208.5 | 817 | 878 | 58.5 | 23.78 | 5.82 | 89.3 | 11.93 | 5.82 | 89.4 | 5.21 | 80.0 | 70.0 |
| 4 | 307.2 | 724 | 856 | 58.4 | 30.07 | 8.30 | 90.2 | 15.06 | 8.30 | 90.2 | 7.50 | 82.0 | 71.5 |
| 5 | 406.0 | 542 | 771 | 52.8 | 37.67 | 10.96 | 89.9 | 18.83 | 10.96 | 89.9 | 9.87 | 84.5 | 73.0 |
| 6 | 504.8 | 332 | 687 | 46.0 | 47.30 | 14.11 | 88.9 | 23.66 | 14.11 | 88.9 | 12.55 | 88.5 | 77.5 |



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. P4SRM3-780-511 000

A4-207
001025