

エバラSRM02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. 5SRM02

周波数 FREQUENCY 50 Hz

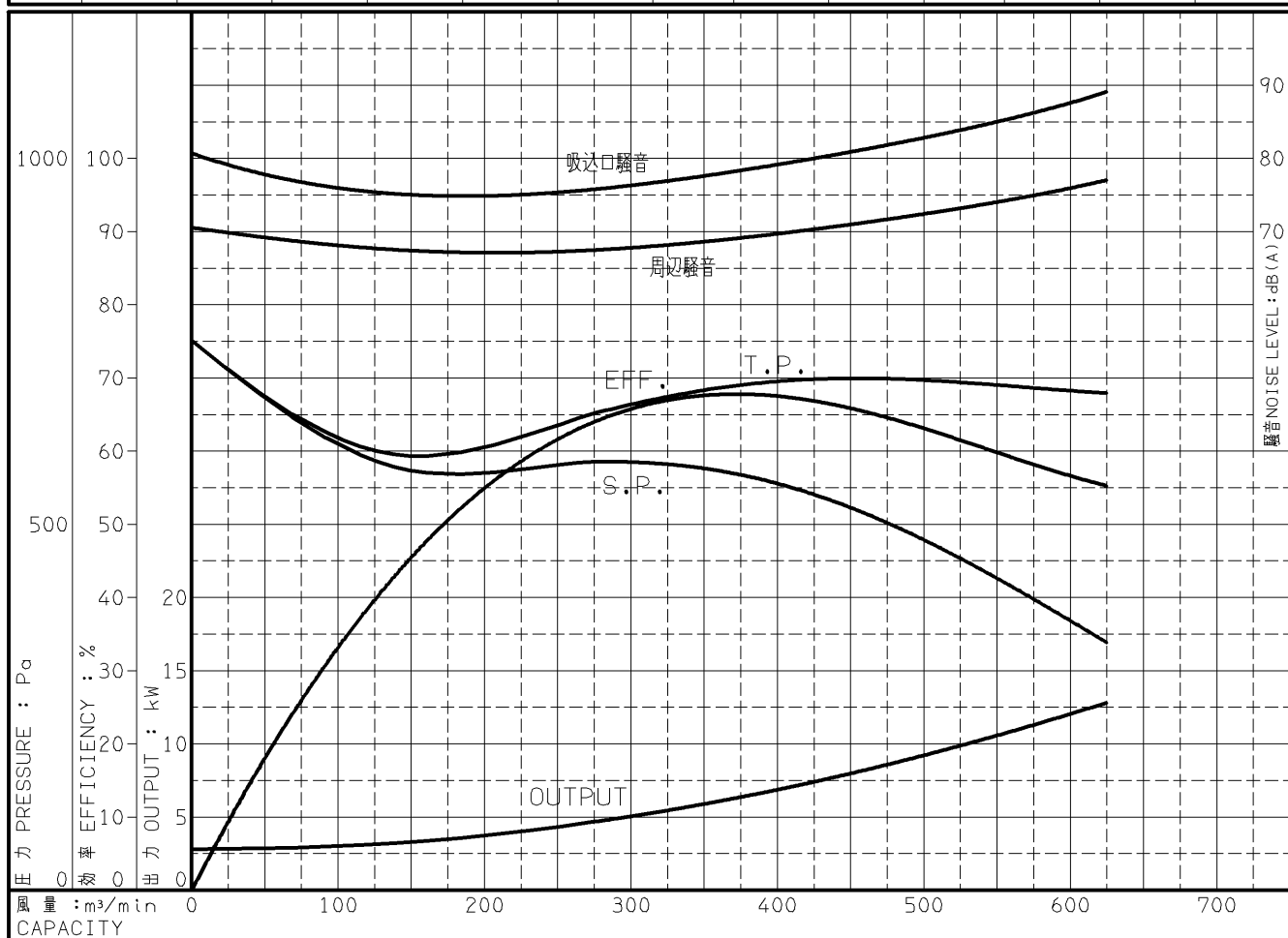
出力 OUTPUT 15 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 58.6 A 1440 min⁻¹
400 V 29.3 A 1440 min⁻¹

15 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 | 0.0 | 751 | 751 | 0.0 | 23.31 | 3.37 | 82.5 | 11.72 | 3.37 | 82.5 | 2.79 | 80.5 | 70.5 |
| 2 | 138.0 | 578 | 595 | 42.7 | 23.95 | 3.80 | 84.0 | 12.03 | 3.80 | 84.0 | 3.20 | 75.0 | 67.5 |
| 3 | 276.0 | 585 | 652 | 63.9 | 26.70 | 5.36 | 87.4 | 13.39 | 5.36 | 87.4 | 4.69 | 76.0 | 67.5 |
| 4 | 368.0 | 570 | 688 | 67.7 | 30.11 | 6.98 | 89.2 | 15.10 | 6.98 | 89.2 | 6.23 | 78.0 | 69.0 |
| 5 | 505.0 | 473 | 696 | 62.7 | 38.42 | 10.32 | 90.5 | 19.27 | 10.32 | 90.5 | 9.34 | 83.0 | 72.5 |
| 6 | 625.0 | 338 | 679 | 55.2 | 49.45 | 14.19 | 90.2 | 24.76 | 14.19 | 90.2 | 12.81 | 89.0 | 77.0 |



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. P5SRM02-505-515

000