

エバラDRM3型両吸込マルチエースファン

EBARA DOUBLE SUCTION MULTIACE FAN

代表性能曲線

PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. 41/2DRM3

周波数 FREQUENCY 60 Hz

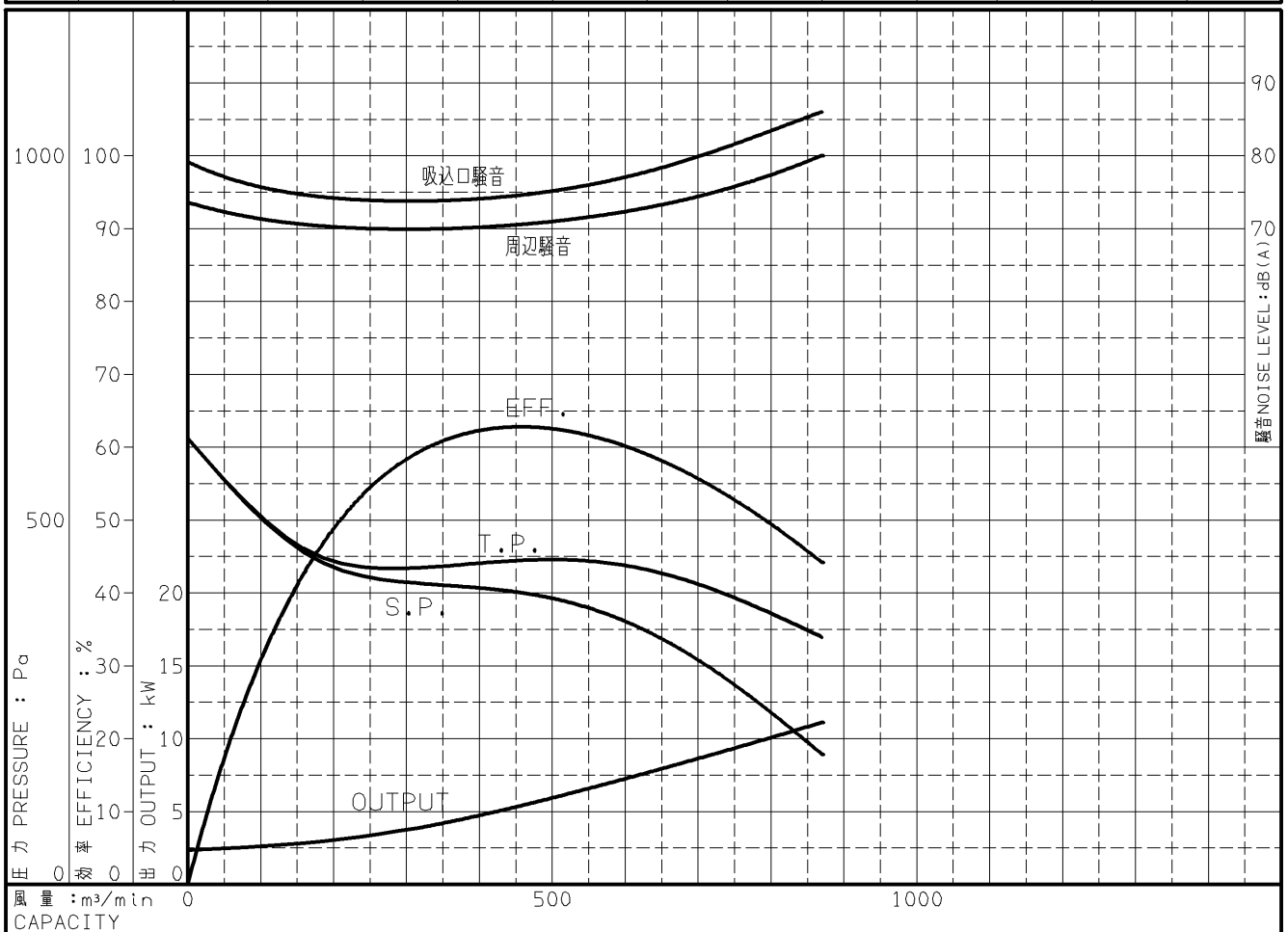
出力 OUTPUT 11 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 40.6 A 1730 min⁻¹
 400 V 20.3 A 1730 min⁻¹

11 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 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 | 612 | 612 | 0.0 | 13.55 | 2.73 | 85.7 | 6.79 | 2.73 | 85.7 | 2.35 | 79.0 | 73.5 |
| 2 | 159.0 | 455 | 461 | 42.8 | 14.61 | 3.25 | 87.6 | 7.30 | 3.25 | 87.6 | 2.85 | 74.5 | 70.5 |
| 3 | 318.0 | 413 | 434 | 59.1 | 17.06 | 4.33 | 89.8 | 8.51 | 4.33 | 89.8 | 3.89 | 74.0 | 70.0 |
| 4 | 502.0 | 392 | 445 | 62.5 | 22.73 | 6.52 | 91.3 | 11.37 | 6.52 | 91.3 | 5.96 | 75.0 | 71.0 |
| 5 | 686.0 | 316 | 416 | 56.4 | 30.52 | 9.22 | 91.4 | 15.31 | 9.22 | 91.4 | 8.44 | 79.5 | 74.0 |
| 6 | 870.0 | 178 | 339 | 44.2 | 39.94 | 12.26 | 90.6 | 20.02 | 12.26 | 90.6 | 11.12 | 86.0 | 80.0 |



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. P41/2DRM3-475-611 000

A4-207

001023