

エバラDRM2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. 21/2DRM2

周波数 FREQUENCY 50 Hz

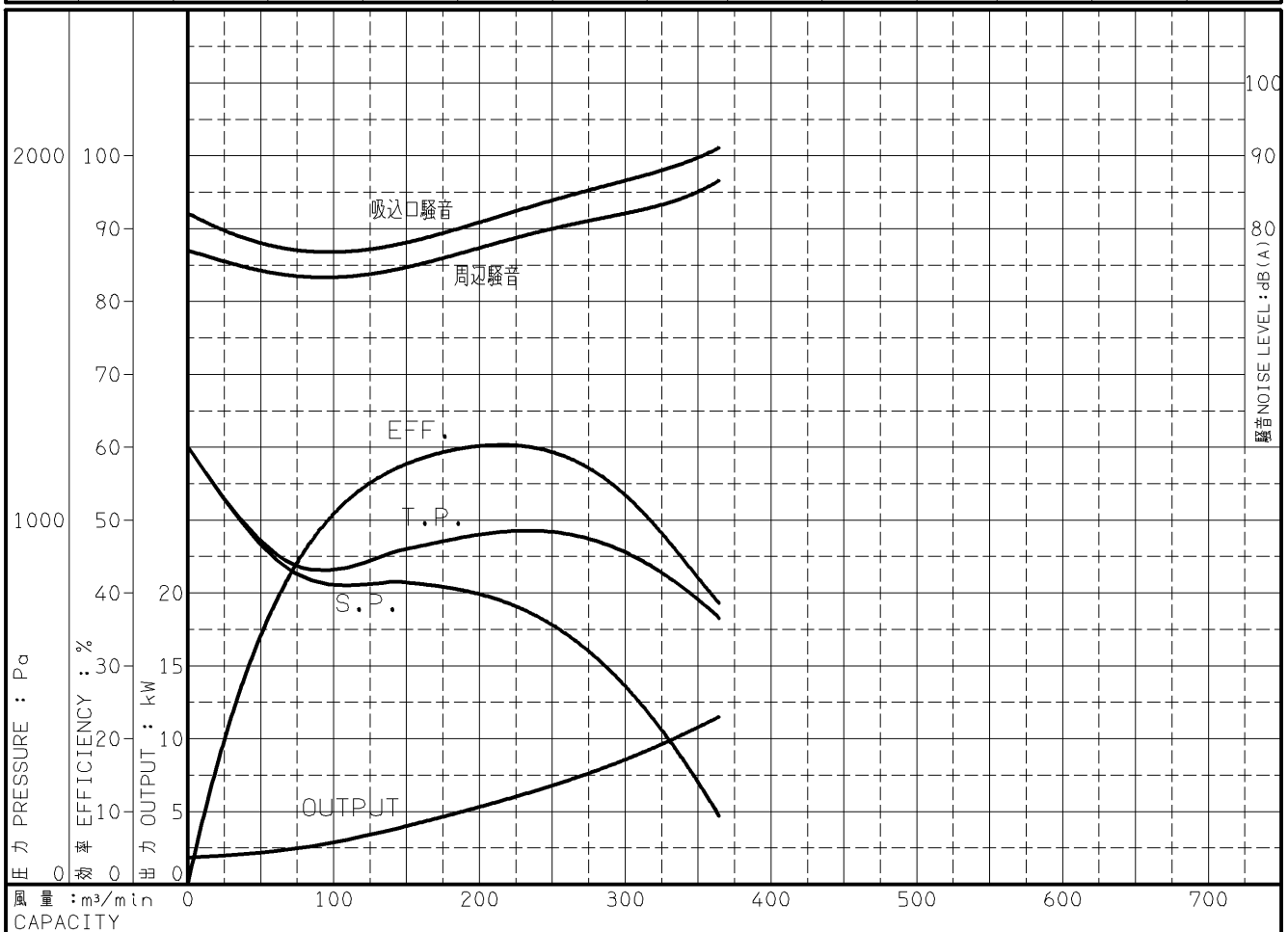
出力 OUTPUT 11 kW

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. 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 | 静圧 STATIC PRESS. | 全圧 TOTAL PRESS. | 効率 EFF. | 電圧 VOLTS (200V) | | | 電圧 VOLTS (400V) | | | 出力 OUTPUT | 吸込口 SUCTION | 周辺 AMBIENT |
| | | | | | 電流 CURRENT | 入力 INPUT | 効率 EFF. | 電流 CURRENT | 入力 INPUT | 効率 EFF. | | | |
| | m ³ /min | Pa | Pa | % | A | kW | % | A | kW | % | kW | dB(A) | dB(A) |
| 1 | 0.0 | 1202 | 1202 | 0.0 | 16.81 | 2.32 | 78.9 | 8.39 | 2.30 | 79.8 | 1.84 | 82.0 | 77.0 |
| 2 | 72.7 | 855 | 877 | 43.5 | 17.82 | 2.94 | 82.9 | 8.92 | 2.92 | 83.4 | 2.44 | 77.0 | 73.5 |
| 3 | 145.6 | 830 | 916 | 57.0 | 20.72 | 4.44 | 87.6 | 10.40 | 4.44 | 87.8 | 3.90 | 78.0 | 74.5 |
| 4 | 218.4 | 773 | 968 | 60.4 | 25.37 | 6.49 | 89.8 | 12.72 | 6.49 | 89.8 | 5.83 | 82.0 | 78.5 |
| 5 | 291.2 | 580 | 926 | 54.7 | 32.28 | 9.10 | 90.2 | 16.15 | 9.10 | 90.2 | 8.22 | 86.0 | 82.0 |
| 6 | 364.6 | 187 | 730 | 38.5 | 43.45 | 12.87 | 89.3 | 21.72 | 12.87 | 89.4 | 11.51 | 91.0 | 86.5 |



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. P21/2DRM2-1230-511 000