

エバラDRM4型両吸込マルチエースファン

EBARA DOUBLE SUCTION MULTIACE FAN

トップランナーモータ搭載
with top runner motor

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. 21/2DRM4

周波数 FREQUENCY 60 Hz

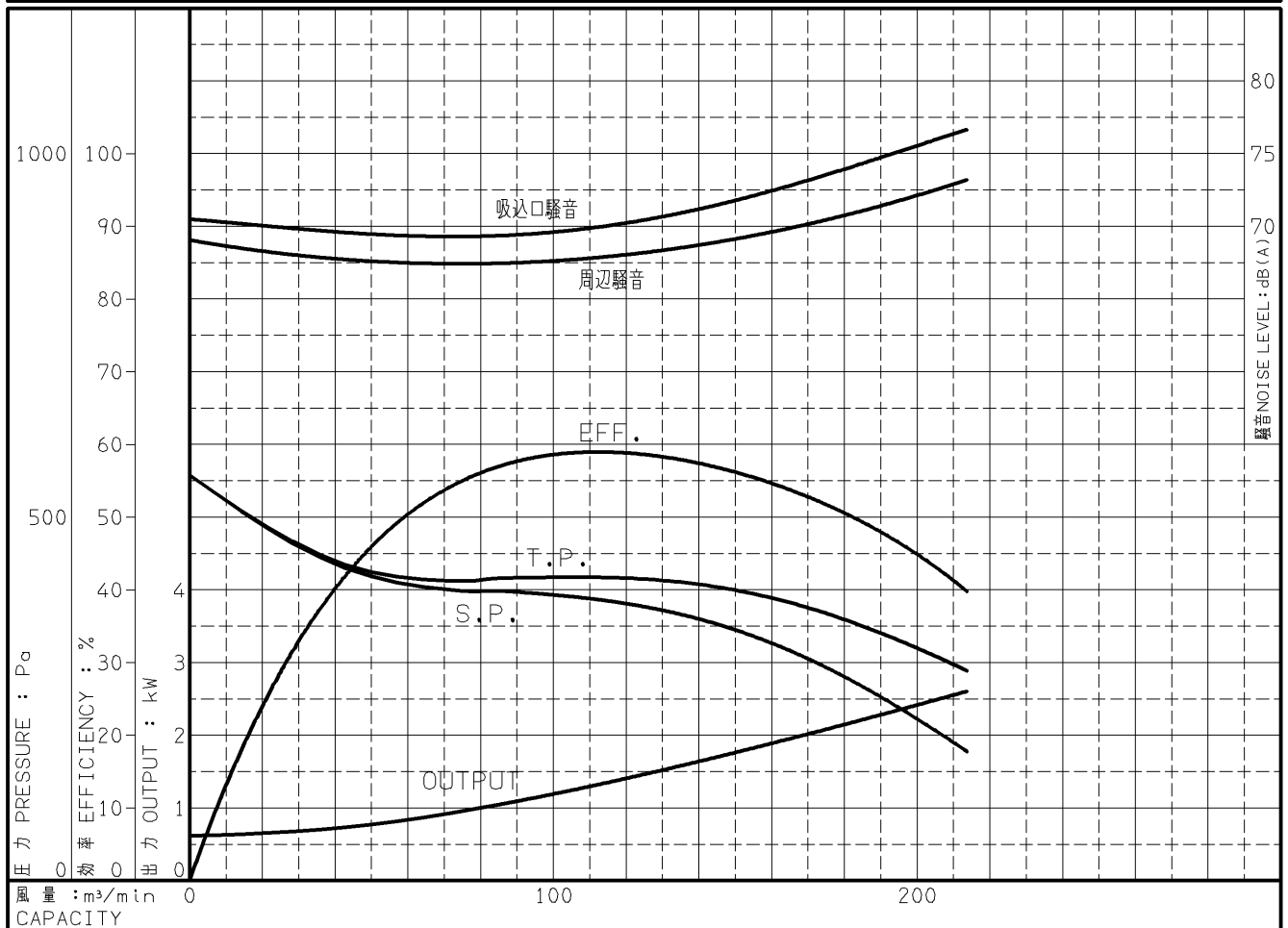
出力 OUTPUT 2.2 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 9.4 A 1755 min⁻¹
400 V 4.7 A 1755 min⁻¹

2.2 kW 形式 全閉外扇形 TYPE T.E.F.C

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 | 557 | 557 | 0.0 | 5.24 | 0.731 | 84.2 | 2.621 | 0.731 | 84.2 | 0.615 | 70.5 | 69.0 |
| 2 | 42.7 | 430 | 434 | 42.2 | 5.43 | 0.852 | 85.8 | 2.719 | 0.852 | 85.8 | 0.731 | 69.5 | 68.0 |
| 3 | 85.5 | 395 | 413 | 56.2 | 6.05 | 1.186 | 88.3 | 3.029 | 1.186 | 88.3 | 1.048 | 69.5 | 67.0 |
| 4 | 128.3 | 373 | 413 | 58.4 | 7.13 | 1.675 | 89.6 | 3.566 | 1.675 | 89.6 | 1.501 | 70.5 | 68.0 |
| 5 | 171.0 | 302 | 373 | 52.5 | 8.68 | 2.260 | 89.8 | 4.340 | 2.260 | 89.8 | 2.029 | 73.0 | 70.0 |
| 6 | 213.7 | 177 | 288 | 39.7 | 10.54 | 2.918 | 89.2 | 5.271 | 2.918 | 89.2 | 2.604 | 76.5 | 73.0 |



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. P21/2DRM4-925-62.2 000

A4-207T

150227