

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. 4DRM4

周波数 FREQUENCY 50 Hz

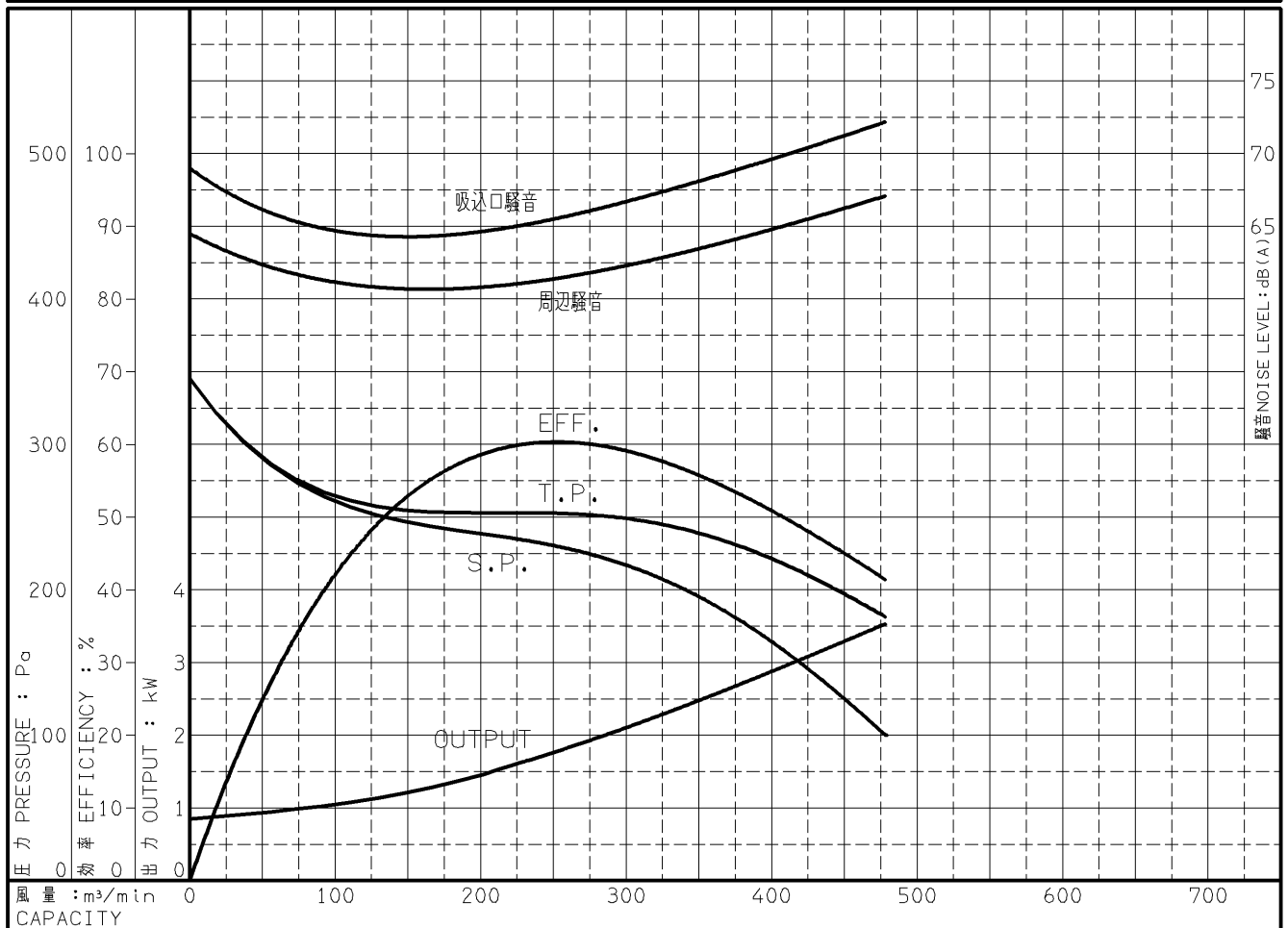
出力 OUTPUT 2.2 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 10.6 A 1460 min⁻¹
400 V 5.3 A 1460 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 | 345 | 345 | 0.0 | 7.47 | 1.006 | 84.2 | 3.740 | 1.006 | 84.2 | 0.847 | 69.0 | 64.5 |
| 2 | 110.5 | 256 | 261 | 44.7 | 7.84 | 1.247 | 86.2 | 3.922 | 1.247 | 86.2 | 1.075 | 64.5 | 61.0 |
| 3 | 221.2 | 235 | 252 | 59.9 | 8.79 | 1.765 | 88.1 | 4.397 | 1.765 | 88.1 | 1.555 | 65.0 | 61.0 |
| 4 | 306.9 | 214 | 248 | 58.7 | 10.48 | 2.430 | 88.5 | 5.243 | 2.430 | 88.5 | 2.153 | 67.0 | 62.5 |
| 5 | 392.6 | 169 | 224 | 51.6 | 12.59 | 3.201 | 87.9 | 6.296 | 3.201 | 87.9 | 2.816 | 69.5 | 64.5 |
| 6 | 478.3 | 99 | 181 | 41.3 | 15.00 | 4.070 | 86.7 | 7.502 | 4.070 | 86.7 | 3.531 | 72.0 | 67.0 |



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. P4DRM4-420-52.2

000

A4-207T

150227