

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. 3DRM4

周波数 FREQUENCY 50 Hz

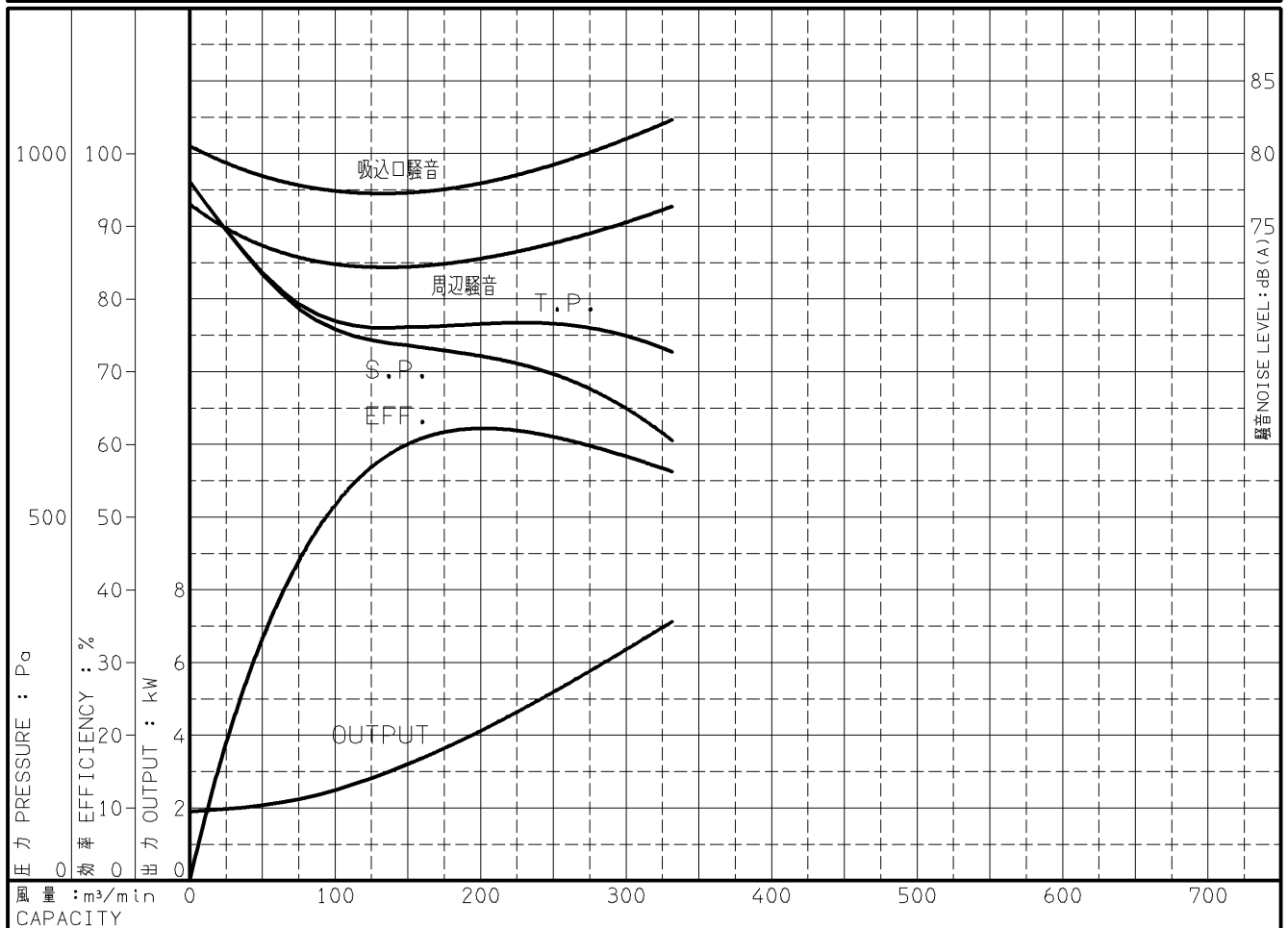
出力 OUTPUT 5.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 23.4 A 1465 min⁻¹
400 V 11.7 A 1465 min⁻¹

5.5 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 | 962 | 962 | 0.0 | 14.32 | 2.168 | 87.4 | 7.16 | 2.168 | 87.4 | 1.896 | 80.5 | 76.5 |
| 2 | 75.3 | 786 | 792 | 44.5 | 14.87 | 2.520 | 88.7 | 7.43 | 2.520 | 88.7 | 2.235 | 78.0 | 73.0 |
| 3 | 151.0 | 735 | 760 | 59.5 | 16.78 | 3.549 | 90.5 | 8.39 | 3.549 | 90.5 | 3.212 | 77.0 | 72.0 |
| 4 | 211.2 | 717 | 766 | 62.1 | 19.83 | 4.774 | 91.0 | 9.91 | 4.774 | 91.0 | 4.345 | 78.0 | 73.0 |
| 5 | 271.5 | 679 | 761 | 59.9 | 24.25 | 6.267 | 90.6 | 12.12 | 6.267 | 90.6 | 5.678 | 80.0 | 74.5 |
| 6 | 331.8 | 605 | 726 | 56.2 | 29.69 | 7.952 | 89.6 | 14.84 | 7.952 | 89.6 | 7.125 | 82.5 | 76.5 |



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. P3DRM4-960-55.5 000

A4-207T
150227