

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. 2DRM4

周波数 FREQUENCY 50 Hz

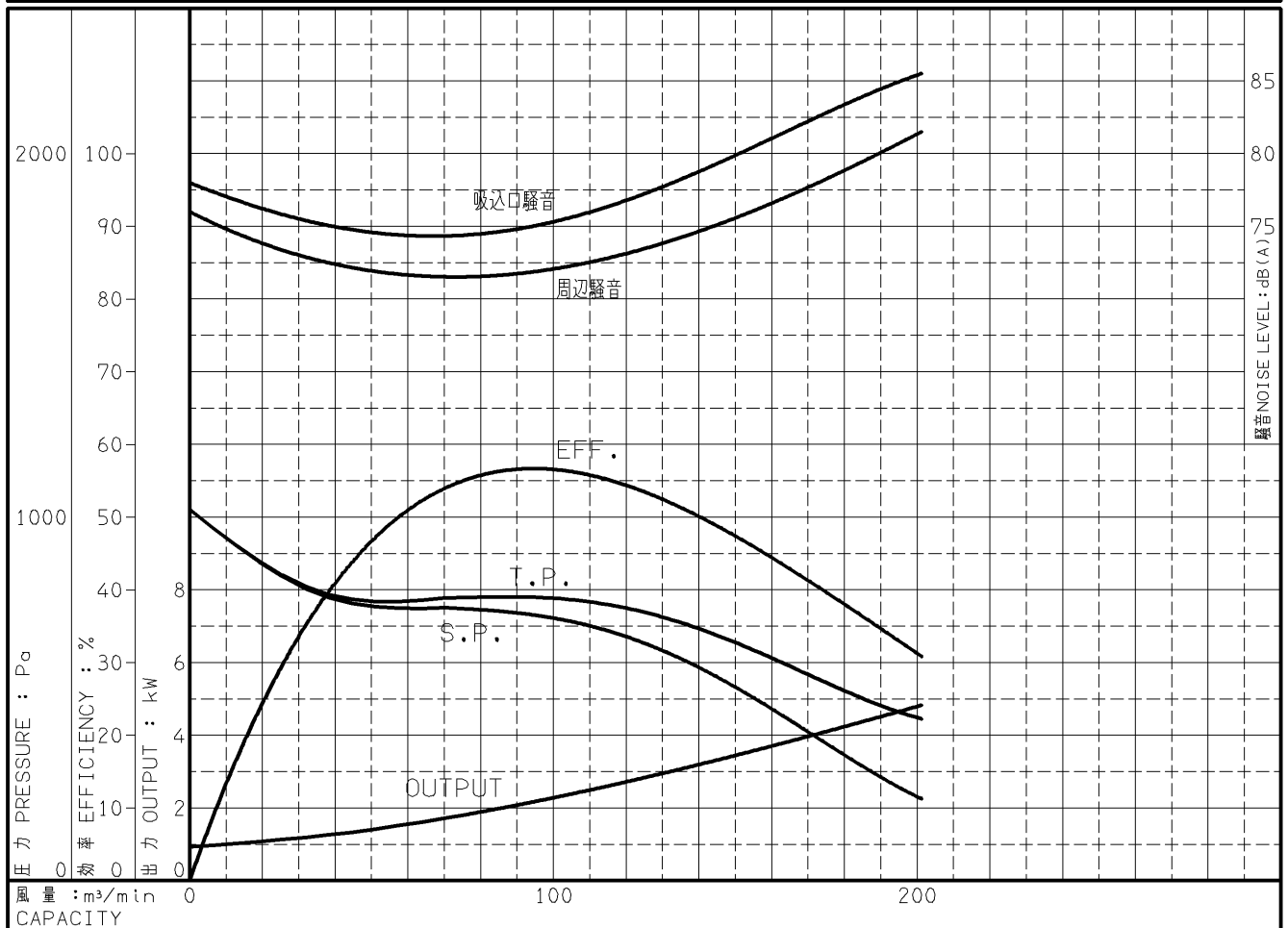
出力 OUTPUT 5.5 kW

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 | 1021 | 1021 | 0.0 | 13.08 | 1.179 | 78.6 | 6.54 | 1.179 | 78.6 | 0.927 | 78.0 | 76.0 |
| 2 | 38.2 | 778 | 786 | 39.8 | 13.44 | 1.512 | 83.0 | 6.72 | 1.512 | 83.0 | 1.256 | 75.0 | 72.5 |
| 3 | 76.6 | 754 | 785 | 55.0 | 14.21 | 2.093 | 87.1 | 7.10 | 2.093 | 87.1 | 1.823 | 74.5 | 71.5 |
| 4 | 117.8 | 671 | 747 | 54.9 | 15.66 | 2.973 | 89.7 | 7.83 | 2.973 | 89.7 | 2.668 | 76.5 | 73.0 |
| 5 | 159.4 | 479 | 617 | 44.5 | 17.86 | 4.054 | 90.8 | 8.93 | 4.054 | 90.8 | 3.683 | 81.0 | 76.5 |
| 6 | 201.3 | 224 | 444 | 30.8 | 20.85 | 5.304 | 90.9 | 10.42 | 5.304 | 90.9 | 4.826 | 85.5 | 81.5 |



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. P2DRM4-1565-55.5 000

A4-207T
150227