

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 60 Hz

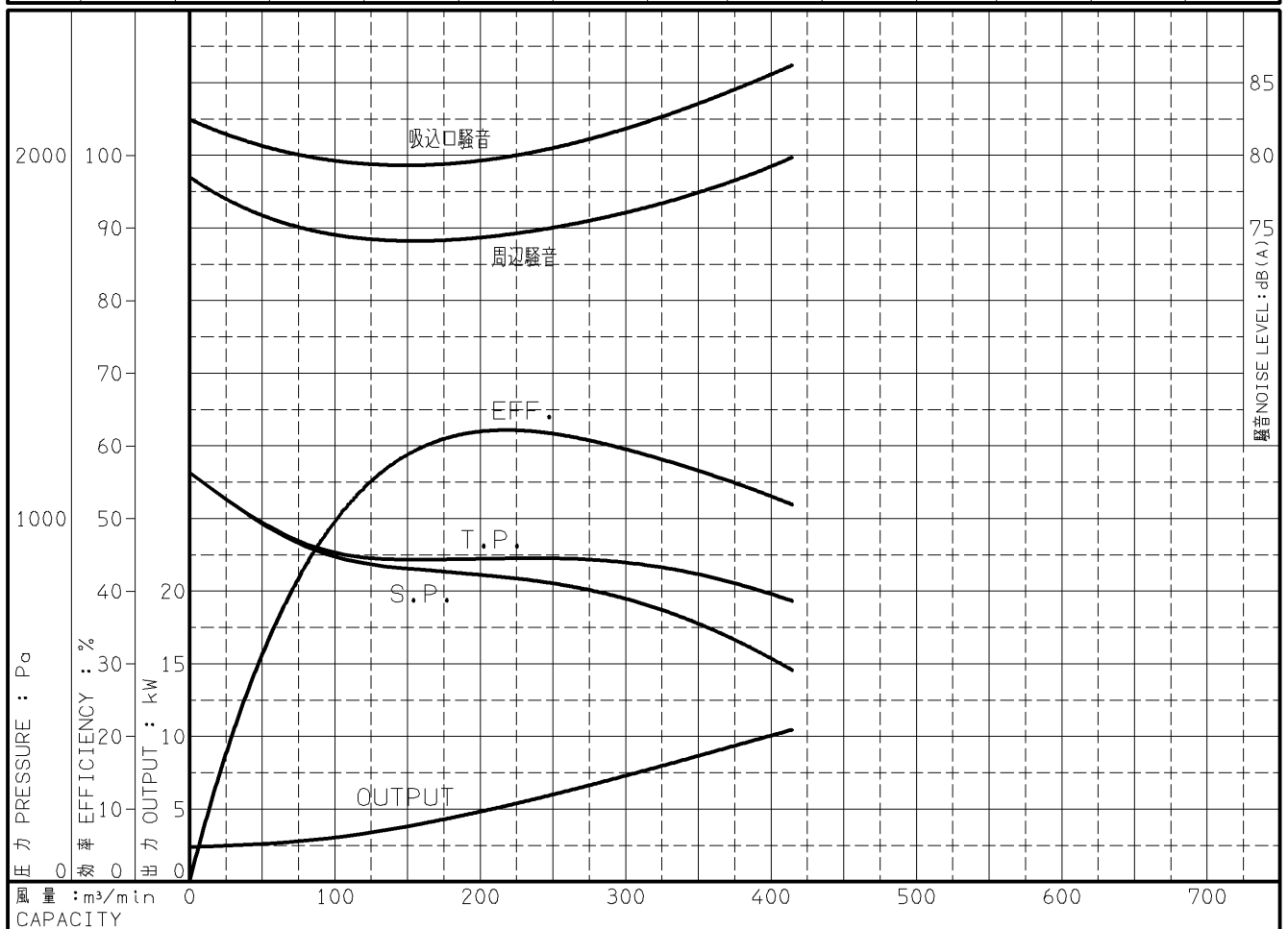
出力 OUTPUT 7.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 28.6 A 1755 min⁻¹
400 V 14.3 A 1755 min⁻¹

7.5 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 m ³ /min | 静圧 STATIC PRESS. Pa | 全圧 TOTAL PRESS. Pa | 効率 EFF. % | 電圧 VOLTS (200V) | | | 電圧 VOLTS (400V) | | | 出力 OUTPUT kW | 吸込口 SUCTION dB(A) | 周辺 AMBIENT dB(A) |
| | | | | | 電流 CURRENT A | 入力 INPUT kW | 効率 EFF. % | 電流 CURRENT A | 入力 INPUT kW | 効率 EFF. % | | | |
| 1 | 0.0 | 1127 | 1127 | 0.0 | 13.56 | 2.66 | 90.0 | 6.78 | 2.66 | 90.0 | 2.40 | 82.5 | 78.5 |
| 2 | 80.4 | 921 | 928 | 44.1 | 14.49 | 3.10 | 90.9 | 7.24 | 3.10 | 90.9 | 2.81 | 80.0 | 75.0 |
| 3 | 161.0 | 857 | 885 | 59.2 | 17.39 | 4.35 | 92.1 | 8.69 | 4.35 | 92.1 | 4.00 | 79.0 | 74.0 |
| 4 | 245.6 | 823 | 890 | 61.7 | 23.38 | 6.38 | 92.2 | 11.69 | 6.38 | 92.2 | 5.88 | 80.5 | 75.0 |
| 5 | 330.2 | 740 | 861 | 57.8 | 32.14 | 8.91 | 91.0 | 16.07 | 8.91 | 91.0 | 8.11 | 83.0 | 77.0 |
| 6 | 414.8 | 581 | 772 | 51.8 | 42.19 | 11.74 | 89.1 | 21.09 | 11.74 | 89.1 | 10.46 | 86.0 | 80.0 |



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. P3DRM4-1030-67.5 000

A4-207T

150227