

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 50 Hz

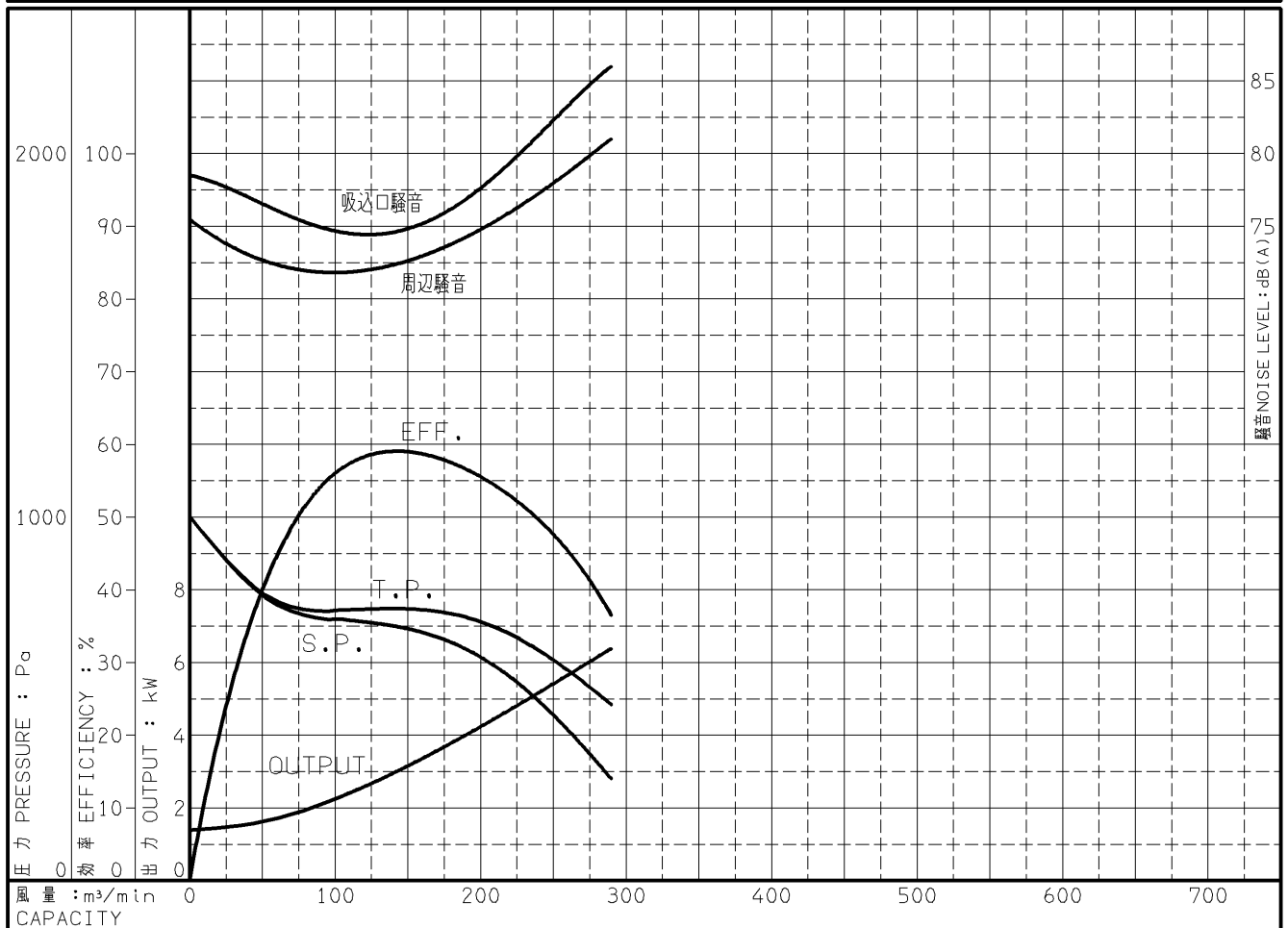
出力 OUTPUT 7.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 30.8 A 1460 min⁻¹
400 V 15.4 A 1460 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 | 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 | 1003 | 1003 | 0.0 | 16.02 | 1.683 | 82.1 | 8.01 | 1.683 | 82.1 | 1.382 | 78.5 | 75.5 |
| 2 | 52.1 | 778 | 785 | 41.6 | 16.36 | 1.942 | 84.3 | 8.18 | 1.942 | 84.3 | 1.638 | 76.5 | 72.5 |
| 3 | 104.5 | 714 | 740 | 55.8 | 17.37 | 2.629 | 87.8 | 8.68 | 2.629 | 87.8 | 2.310 | 74.5 | 72.0 |
| 4 | 165.7 | 680 | 746 | 59.1 | 19.54 | 3.848 | 90.5 | 9.77 | 3.848 | 90.5 | 3.483 | 75.5 | 73.0 |
| 5 | 227.5 | 535 | 661 | 51.4 | 22.71 | 5.321 | 91.4 | 11.35 | 5.321 | 91.4 | 4.867 | 80.0 | 76.5 |
| 6 | 289.8 | 280 | 484 | 36.6 | 26.82 | 6.975 | 91.5 | 13.41 | 6.975 | 91.5 | 6.382 | 86.0 | 81.0 |



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. P21/2DRM4-1240-57.5 000

A4-207T

150227