

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. 41/2DRM4

周波数 FREQUENCY 60 Hz

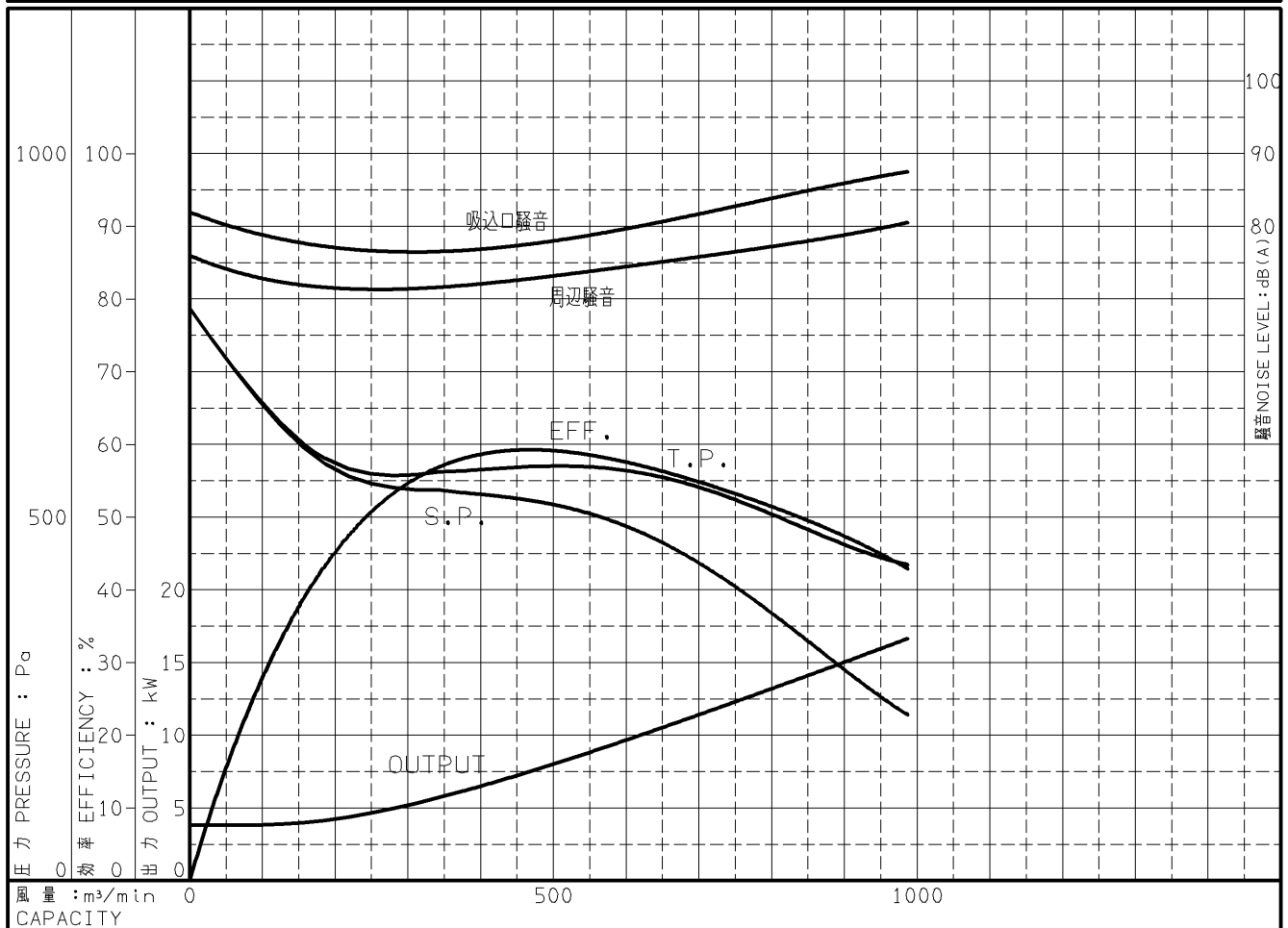
出力 OUTPUT 18.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 69 A 1770 min⁻¹
400 V 34.5 A 1770 min⁻¹

18.5 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 | 787 | 787 | 0.0 | 28.34 | 4.32 | 87.9 | 14.17 | 4.32 | 87.9 | 3.80 | 82.0 | 76.0 |
| 2 | 186.8 | 572 | 580 | 43.5 | 28.97 | 4.67 | 88.7 | 14.48 | 4.67 | 88.7 | 4.14 | 77.0 | 71.5 |
| 3 | 374.0 | 537 | 567 | 57.6 | 32.94 | 6.70 | 91.4 | 16.47 | 6.70 | 91.4 | 6.12 | 77.0 | 72.0 |
| 4 | 576.7 | 492 | 563 | 58.3 | 40.20 | 9.94 | 93.2 | 20.10 | 9.94 | 93.2 | 9.27 | 79.0 | 74.0 |
| 5 | 781.0 | 384 | 513 | 52.0 | 49.76 | 13.70 | 93.7 | 24.88 | 13.70 | 93.7 | 12.85 | 83.5 | 77.0 |
| 6 | 987.3 | 227 | 434 | 42.9 | 61.14 | 17.76 | 93.7 | 30.57 | 17.76 | 93.7 | 16.65 | 87.5 | 80.5 |



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. P41/2DRM4-535-618 000

A4-207T
150227