

エバラDRMU4型消音ボックス付マルチエースファン

EBARA DOUBLE SUCTION MULTIACE FAN WITH SILENCER BOX

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. 41/2DRMU4

周波数 FREQUENCY 50 Hz

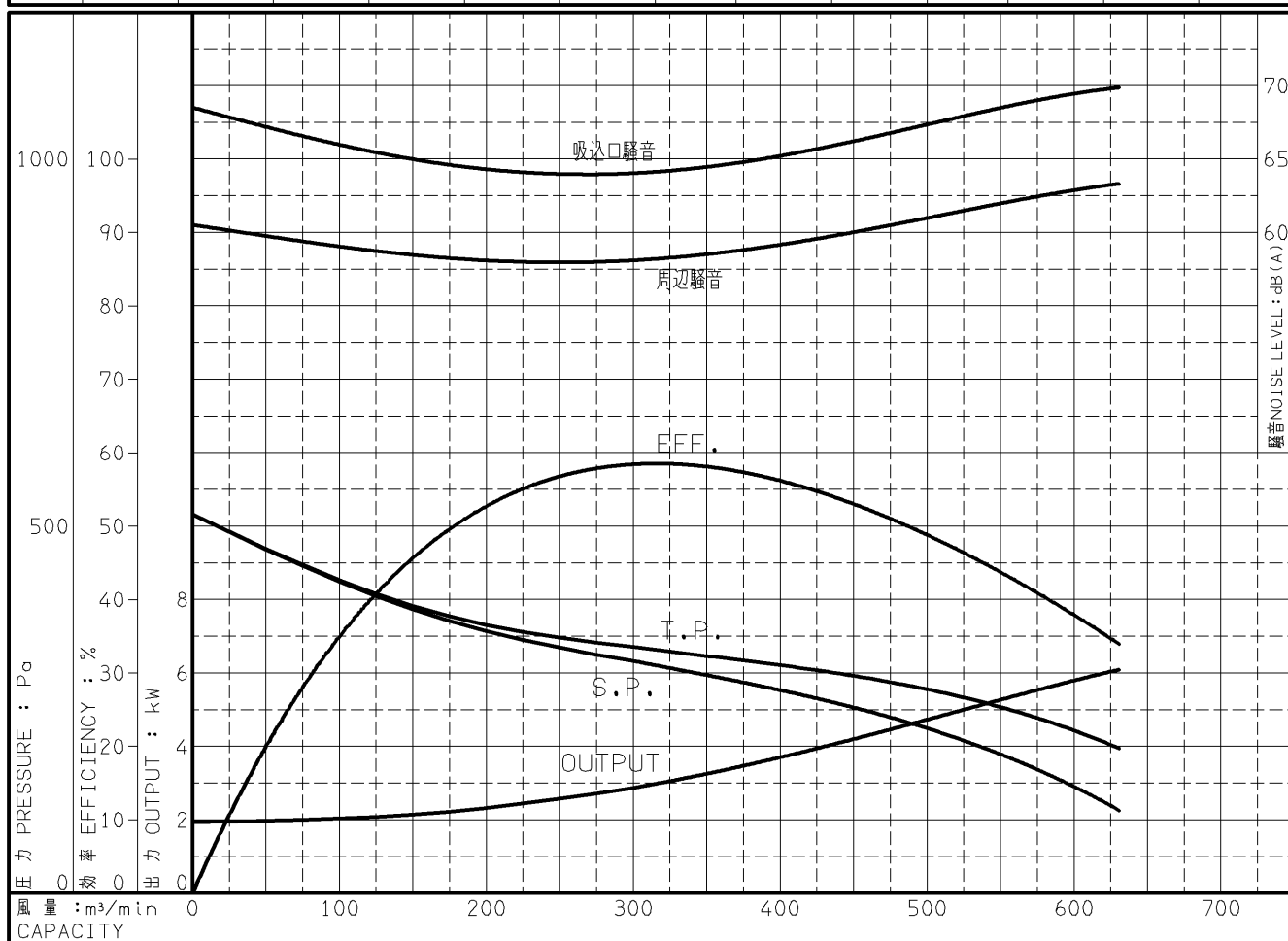
出力 OUTPUT 5.5 kW

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 | 515 | 515 | 0.0 | 14.37 | 2.202 | 87.6 | 7.18 | 2.202 | 87.6 | 1.929 | 68.5 | 60.5 |
| 2 | 149.5 | 386 | 391 | 45.5 | 14.71 | 2.421 | 88.4 | 7.35 | 2.421 | 88.4 | 2.140 | 65.0 | 58.5 |
| 3 | 299.7 | 315 | 334 | 58.3 | 16.05 | 3.179 | 90.0 | 8.02 | 3.179 | 90.0 | 2.864 | 64.0 | 58.0 |
| 4 | 410.1 | 271 | 307 | 55.6 | 18.21 | 4.175 | 90.9 | 9.10 | 4.175 | 90.9 | 3.796 | 65.5 | 59.5 |
| 5 | 520.4 | 210 | 268 | 46.8 | 21.12 | 5.439 | 90.9 | 10.56 | 5.439 | 90.9 | 4.948 | 68.0 | 61.5 |
| 6 | 630.8 | 112 | 197 | 33.9 | 24.77 | 6.728 | 90.5 | 12.38 | 6.728 | 90.5 | 6.090 | 70.0 | 63.5 |



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. P41/2DRMU4-440-55.5 000

A4-207T

150331