

エバラDRMU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

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. 41/2DRMU

周波数 FREQUENCY 50 Hz

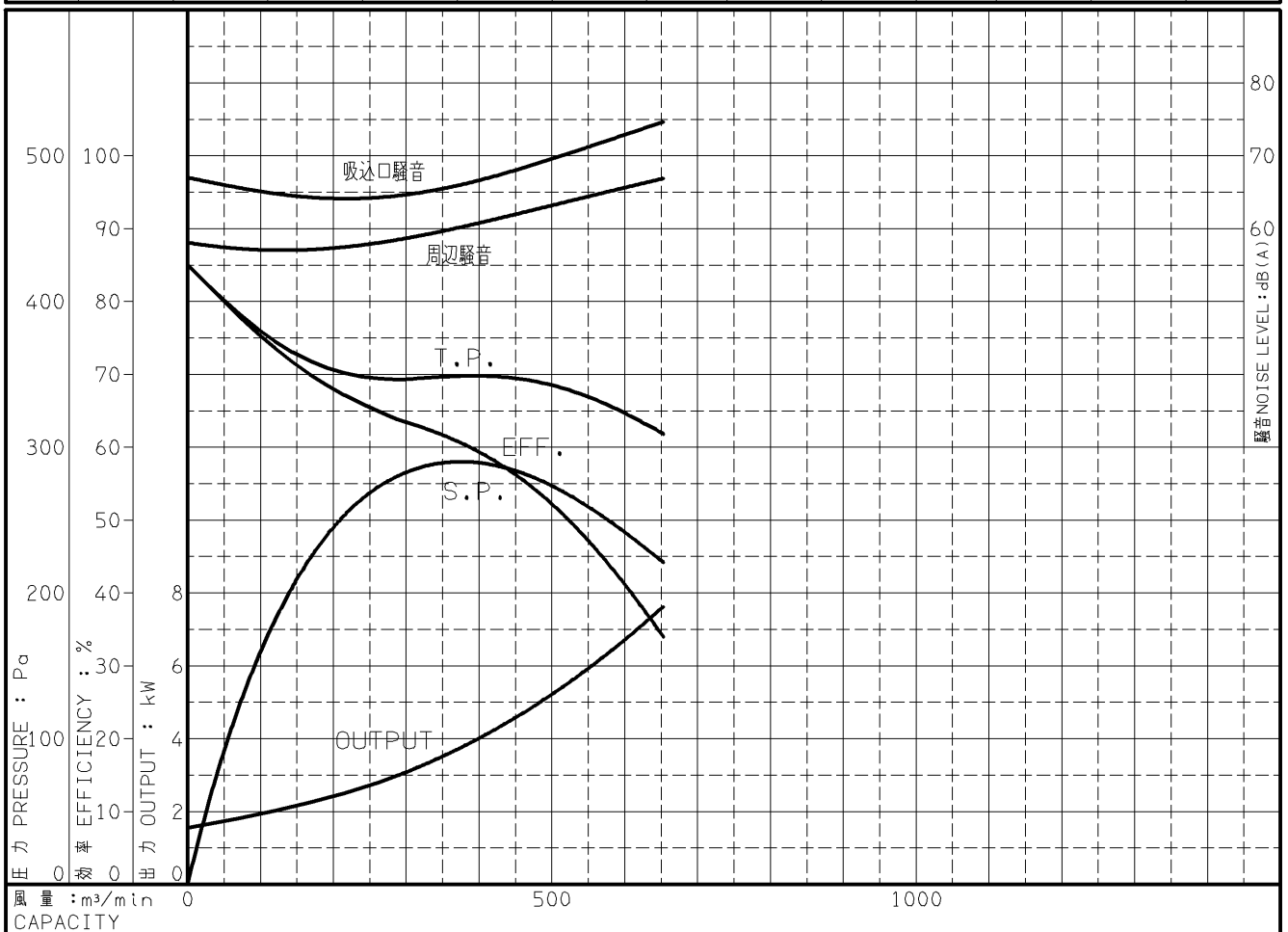
出力 OUTPUT 7.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 30.6 A 1440 min⁻¹
400 V 15.3 A 1440 min⁻¹

7.5 kW 形式 防滴保護形
TYPE O.D.P.

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 | 425 | 425 | 0.0 | 12.89 | 1.946 | 79.3 | 6.50 | 1.947 | 79.2 | 1.544 | 67.0 | 58.0 |
| 2 | 144.0 | 358 | 365 | 41.0 | 14.00 | 2.563 | 83.2 | 7.00 | 2.563 | 83.2 | 2.134 | 64.5 | 57.0 |
| 3 | 288.0 | 319 | 346 | 55.6 | 15.83 | 3.463 | 86.1 | 7.89 | 3.461 | 86.1 | 2.984 | 64.5 | 58.5 |
| 4 | 409.7 | 294 | 348 | 57.7 | 18.67 | 4.681 | 87.8 | 9.32 | 4.681 | 87.8 | 4.113 | 67.0 | 61.0 |
| 5 | 531.5 | 245 | 337 | 52.9 | 23.26 | 6.396 | 88.3 | 11.63 | 6.397 | 88.2 | 5.649 | 70.5 | 64.0 |
| 6 | 653.3 | 169 | 308 | 44.1 | 30.29 | 8.736 | 87.2 | 15.14 | 8.735 | 87.2 | 7.626 | 74.5 | 67.0 |



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. P41/2DRMU-425-57.5 000

A4-207

001020