

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 60 Hz

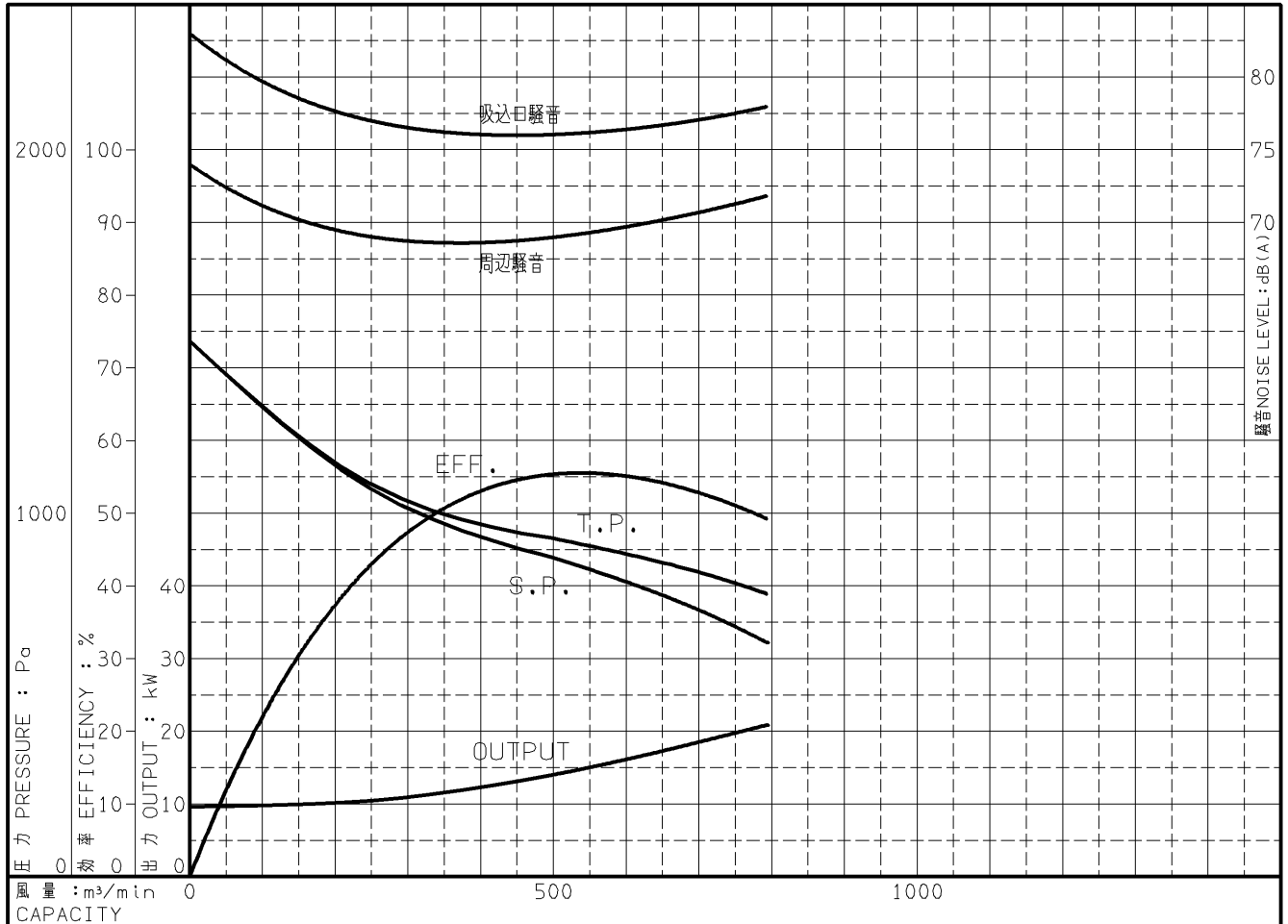
出力 OUTPUT 18.5 kW

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 | 1474 | 1474 | 0.0 | 41.06 | 10.30 | 93.2 | 20.53 | 10.30 | 93.2 | 9.61 | 83.0 | 74.0 |
| 2 | 249.4 | 1067 | 1080 | 42.8 | 43.26 | 11.20 | 93.4 | 21.63 | 11.20 | 93.4 | 10.47 | 77.0 | 69.0 |
| 3 | 499.2 | 876 | 929 | 55.4 | 52.91 | 14.86 | 93.8 | 26.45 | 14.86 | 93.8 | 13.94 | 76.0 | 69.0 |
| 4 | 597.2 | 813 | 888 | 55.1 | 60.99 | 17.12 | 93.7 | 30.49 | 17.12 | 93.7 | 16.05 | 76.5 | 69.5 |
| 5 | 695.2 | 737 | 840 | 52.9 | 69.52 | 19.65 | 93.5 | 34.76 | 19.65 | 93.5 | 18.38 | 77.0 | 70.5 |
| 6 | 793.3 | 643 | 777 | 49.2 | 78.87 | 22.38 | 93.1 | 39.43 | 22.38 | 93.1 | 20.85 | 78.0 | 72.0 |



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. P41/2DRMU4-735-618 000

A4-207T

150331