

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. 5DRMU

周波数 FREQUENCY 50 Hz

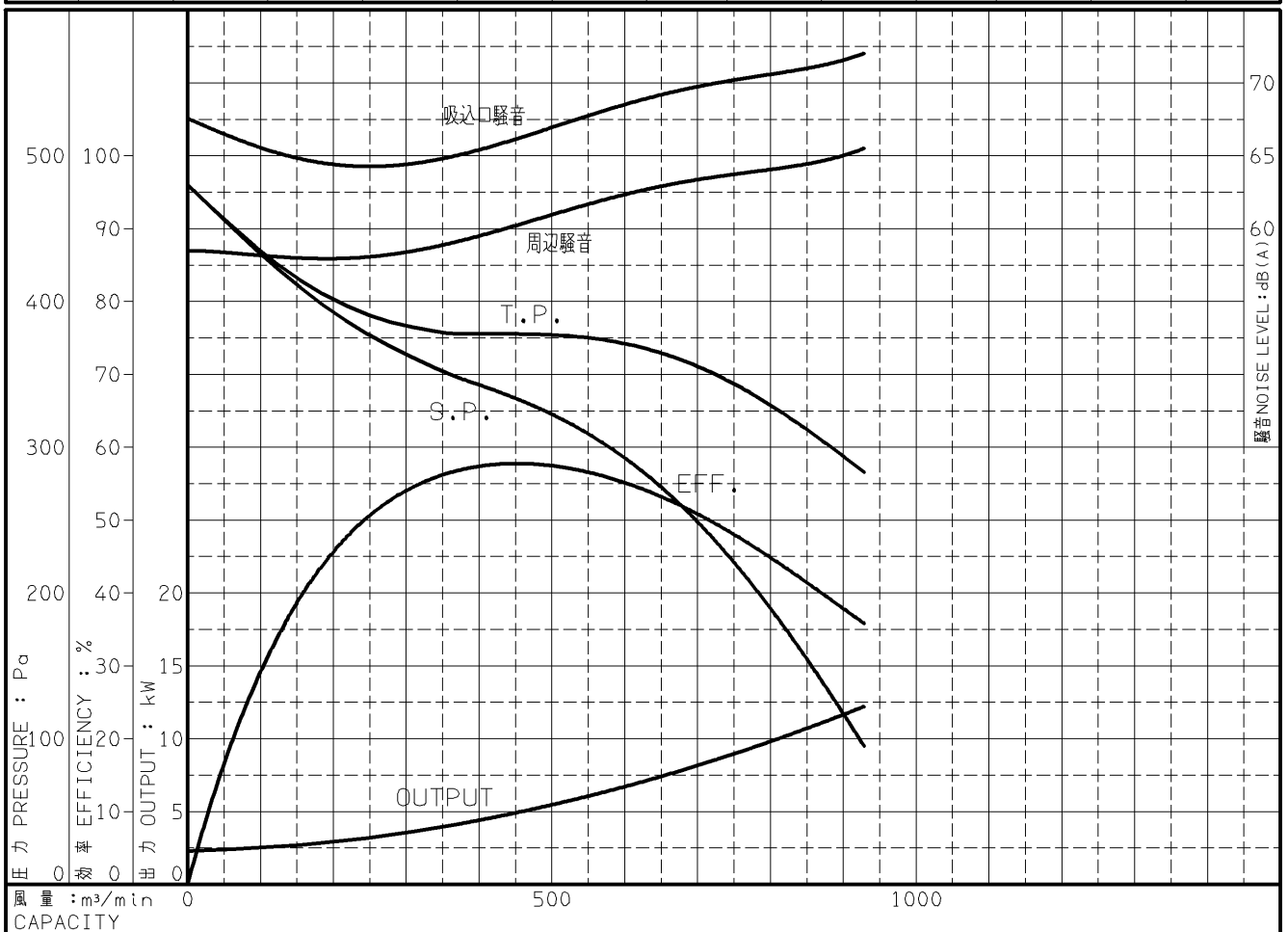
出力 OUTPUT 11 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 42.8 A 1440 min⁻¹
400 V 21.4 A 1440 min⁻¹

11 kW 形式 防滴保護形 O.D.P. TYPE

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 m ³ /min | 静圧 STATIC PRESS. Pa | 全圧 TOTAL PRESS. Pa | 効率 EFF. % | 電圧 VOLTS (200V) | | | 電圧 VOLTS (400V) | | | 出力 OUTPUT kW | 吸込口 SUCTION dB(A) | 周辺 AMBIENT dB(A) |
| | | | | | 電流 CURRENT A | 入力 INPUT kW | 効率 EFF. % | 電流 CURRENT A | 入力 INPUT kW | 効率 EFF. % | | | |
| 1 | 0.0 | 479 | 479 | 0.0 | 17.53 | 2.76 | 82.0 | 8.77 | 2.74 | 82.6 | 2.27 | 67.5 | 58.5 |
| 2 | 186.0 | 397 | 405 | 44.0 | 18.58 | 3.36 | 84.7 | 9.31 | 3.34 | 85.1 | 2.85 | 64.5 | 58.0 |
| 3 | 372.0 | 347 | 377 | 56.5 | 21.25 | 4.69 | 88.0 | 10.66 | 4.69 | 88.1 | 4.14 | 65.0 | 59.0 |
| 4 | 557.0 | 307 | 374 | 56.5 | 26.23 | 6.83 | 89.9 | 13.15 | 6.83 | 89.9 | 6.15 | 68.0 | 62.0 |
| 5 | 743.0 | 225 | 345 | 48.3 | 34.25 | 9.79 | 90.2 | 17.13 | 9.79 | 90.2 | 8.84 | 70.0 | 63.5 |
| 6 | 929.0 | 94 | 282 | 35.8 | 46.03 | 13.70 | 89.0 | 23.02 | 13.70 | 89.0 | 12.21 | 72.0 | 65.5 |



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. P5DRMU-410-511

000

A4-207

001020