

エバラDRMU3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. 3DRMU3

周波数 FREQUENCY 60 Hz

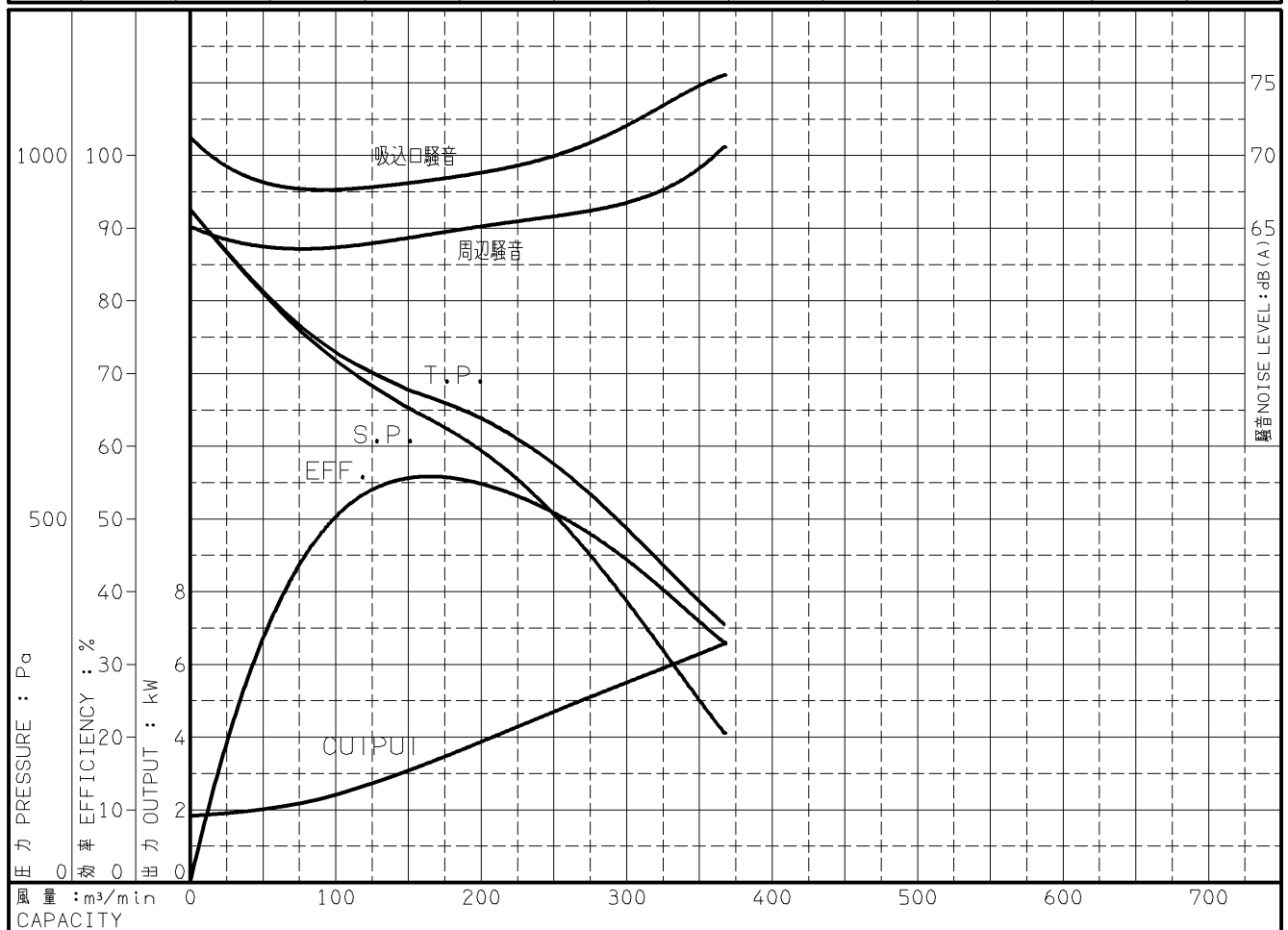
出力 OUTPUT 7.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 28.6 A 1730 min⁻¹
400 V 14.3 A 1730 min⁻¹

7.5 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 | 925 | 925 | 0.0 | 10.00 | 2.128 | 85.7 | 4.98 | 2.128 | 85.7 | 1.825 | 71.0 | 65.0 |
| 2 | 77.0 | 756 | 763 | 44.7 | 10.75 | 2.505 | 87.3 | 5.39 | 2.505 | 87.3 | 2.189 | 67.5 | 63.5 |
| 3 | 154.0 | 648 | 674 | 55.1 | 13.13 | 3.506 | 89.4 | 6.59 | 3.506 | 89.4 | 3.137 | 68.0 | 64.5 |
| 4 | 225.0 | 554 | 610 | 53.4 | 16.54 | 4.748 | 90.1 | 8.28 | 4.748 | 90.1 | 4.283 | 69.0 | 65.5 |
| 5 | 296.0 | 397 | 494 | 44.8 | 20.34 | 6.035 | 90.0 | 10.17 | 6.035 | 90.0 | 5.436 | 72.0 | 66.5 |
| 6 | 367.0 | 205 | 355 | 33.0 | 24.35 | 7.339 | 89.4 | 12.19 | 7.339 | 89.4 | 6.567 | 75.5 | 70.5 |



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. P3DRMU3-955-67.5

000

A4-207

001023