

エバラDRM3型両吸込マルチエースファン

EBARA DOUBLE SUCTION MULTIACE FAN

代表性能曲線

PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. 3DRM3

周波数 FREQUENCY 50 Hz

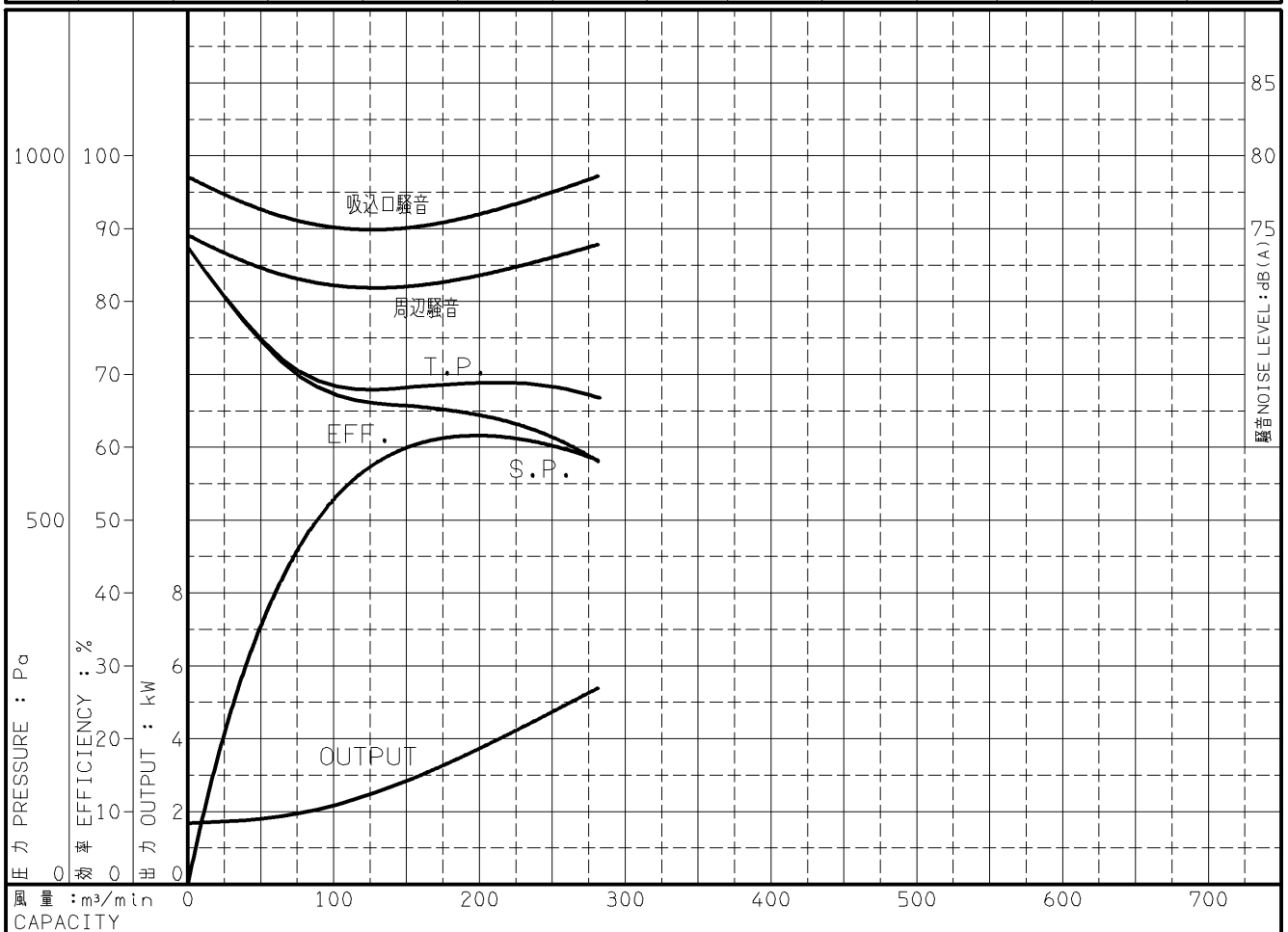
出力 OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 15.2 A 1420 min⁻¹
400 V 7.6 A 1420 min⁻¹

3.7 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 | 874 | 874 | 0.0 | 8.67 | 2.002 | 83.9 | 4.32 | 2.000 | 83.9 | 1.680 | 78.5 | 74.5 |
| 2 | 77.0 | 696 | 703 | 46.2 | 9.32 | 2.302 | 84.7 | 4.65 | 2.302 | 84.7 | 1.951 | 75.5 | 71.5 |
| 3 | 154.0 | 656 | 682 | 60.4 | 12.08 | 3.400 | 85.2 | 6.03 | 3.401 | 85.2 | 2.899 | 75.0 | 71.0 |
| 4 | 196.5 | 645 | 687 | 61.5 | 14.74 | 4.345 | 84.1 | 7.35 | 4.345 | 84.1 | 3.658 | 76.0 | 72.0 |
| 5 | 239.0 | 622 | 685 | 60.7 | 18.09 | 5.489 | 82.0 | 9.05 | 5.489 | 82.0 | 4.505 | 77.0 | 73.0 |
| 6 | 281.5 | 580 | 668 | 58.1 | 21.92 | 6.808 | 79.1 | 11.20 | 6.824 | 78.9 | 5.391 | 78.5 | 74.0 |



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. P3DRM3-910-53.7 000