

エバラDRM2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. 51/2DRM2

周波数 FREQUENCY 60 Hz

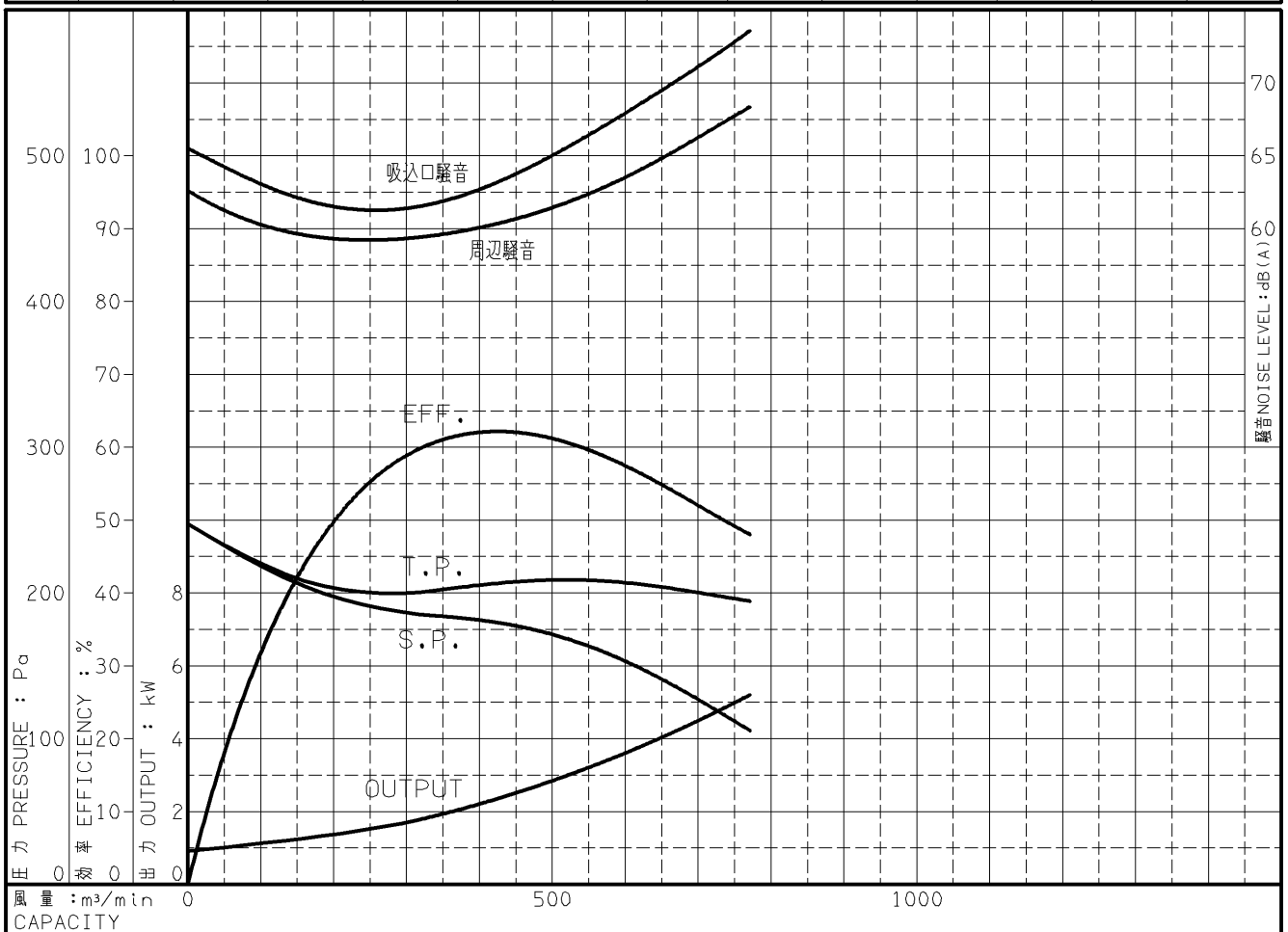
出力 OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 15.2 A 1150 min⁻¹
400 V 7.6 A 1150 min⁻¹

3.7 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 | 247 | 247 | 0.0 | 7.48 | 1.154 | 78.7 | 3.74 | 1.154 | 78.7 | 0.909 | 65.5 | 62.5 |
| 2 | 159.0 | 204 | 208 | 43.7 | 8.15 | 1.521 | 83.0 | 4.07 | 1.521 | 83.0 | 1.263 | 62.0 | 59.5 |
| 3 | 319.0 | 185 | 200 | 59.7 | 9.26 | 2.077 | 85.7 | 4.63 | 2.077 | 85.7 | 1.782 | 61.5 | 59.5 |
| 4 | 469.8 | 175 | 208 | 61.7 | 11.45 | 3.042 | 86.6 | 5.73 | 3.042 | 86.6 | 2.637 | 64.0 | 61.0 |
| 5 | 620.7 | 148 | 205 | 56.4 | 15.16 | 4.419 | 85.4 | 7.58 | 4.419 | 85.4 | 3.776 | 68.5 | 64.0 |
| 6 | 771.6 | 105 | 194 | 48.0 | 21.33 | 6.297 | 82.6 | 10.64 | 6.297 | 82.6 | 5.205 | 73.5 | 68.5 |



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. P51/2DRM2-260-63.7 000