

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. 21/2DRM3

周波数 FREQUENCY 60 Hz

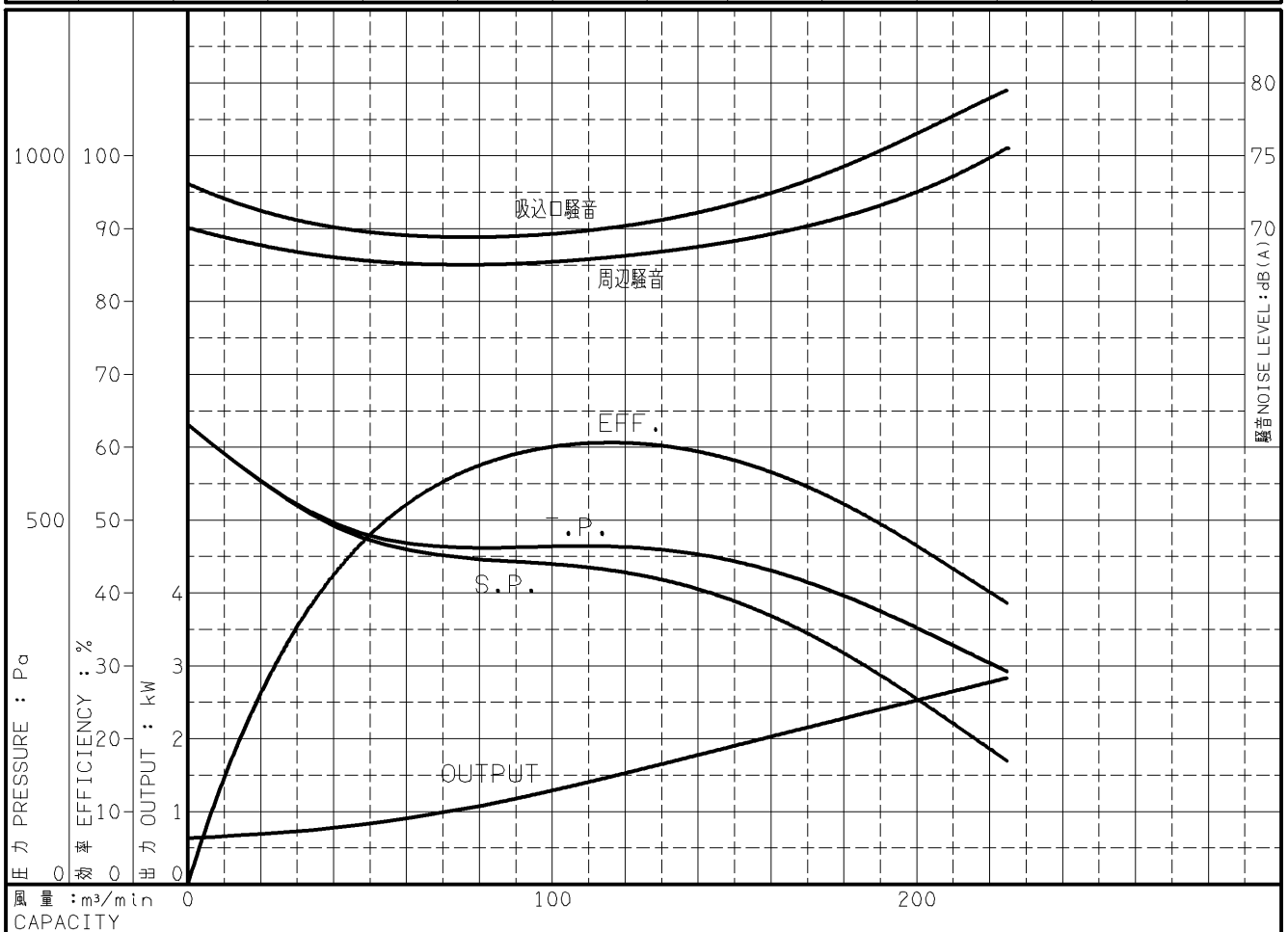
出力 OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 14.4 A 1710 min⁻¹
 400 V 7.2 A 1710 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 | 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 | 631 | 631 | 0.0 | 5.12 | 0.822 | 76.9 | 2.527 | 0.822 | 76.9 | 0.633 | 73.0 | 70.0 |
| 2 | 40.8 | 490 | 494 | 43.0 | 5.30 | 0.973 | 80.1 | 2.641 | 0.973 | 80.1 | 0.780 | 70.0 | 68.0 |
| 3 | 81.6 | 445 | 461 | 57.6 | 5.84 | 1.296 | 84.0 | 2.932 | 1.296 | 84.0 | 1.089 | 69.5 | 67.5 |
| 4 | 129.3 | 418 | 459 | 60.3 | 7.18 | 1.893 | 86.7 | 3.594 | 1.893 | 86.7 | 1.642 | 70.5 | 68.5 |
| 5 | 177.0 | 325 | 401 | 52.8 | 8.96 | 2.567 | 87.3 | 4.462 | 2.567 | 87.3 | 2.242 | 74.0 | 70.5 |
| 6 | 224.8 | 169 | 292 | 38.6 | 10.89 | 3.258 | 86.9 | 5.429 | 3.258 | 86.9 | 2.833 | 79.5 | 75.5 |



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. P21/2DRM3-985-63.7 000