

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. 21/2DRM2

周波数 FREQUENCY 60 Hz

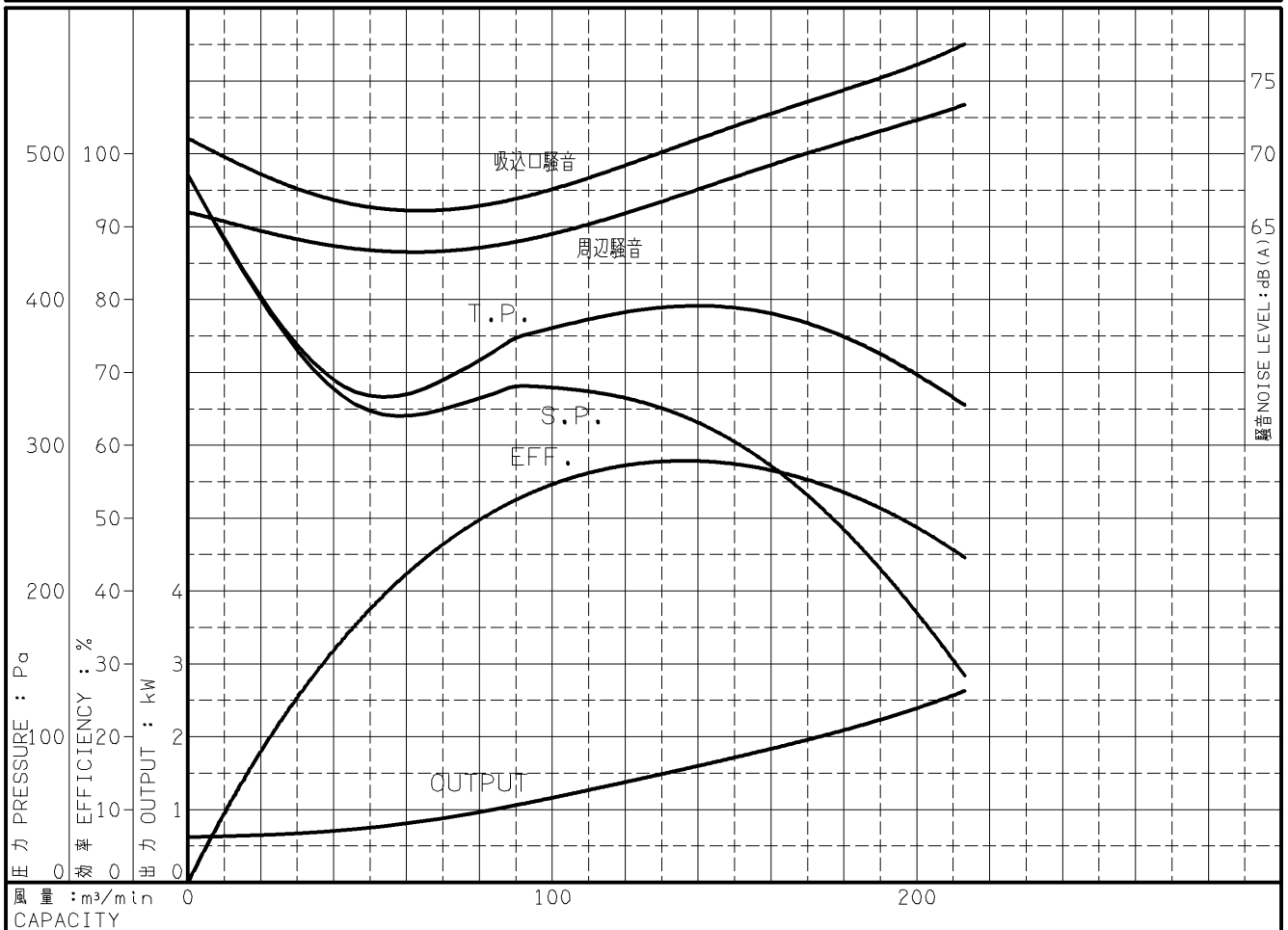
出力 OUTPUT 2.2 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 8.8 A 1710 min⁻¹
 400 V 4.4 A 1710 min⁻¹

2.2 kW 形式 防滴保護形 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 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 | 485 | 485 | 0.0 | 4.12 | 0.770 | 80.8 | 2.072 | 0.770 | 80.8 | 0.623 | 71.0 | 66.0 |
| 2 | 46.0 | 327 | 336 | 35.2 | 4.32 | 0.885 | 82.6 | 2.174 | 0.886 | 82.5 | 0.732 | 66.5 | 63.5 |
| 3 | 92.0 | 340 | 375 | 53.2 | 5.09 | 1.262 | 85.5 | 2.557 | 1.263 | 85.5 | 1.080 | 67.0 | 64.0 |
| 4 | 132.4 | 323 | 394 | 57.8 | 6.29 | 1.750 | 86.4 | 3.147 | 1.750 | 86.4 | 1.513 | 70.5 | 67.0 |
| 5 | 172.8 | 259 | 381 | 54.8 | 7.85 | 2.320 | 85.9 | 3.930 | 2.322 | 85.8 | 1.994 | 74.0 | 70.0 |
| 6 | 213.1 | 141 | 327 | 44.5 | 10.27 | 3.135 | 83.8 | 5.132 | 3.140 | 83.7 | 2.629 | 77.5 | 73.5 |



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. P21/2DRM2-780-62.2 000

A4-207

001020