

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 50 Hz

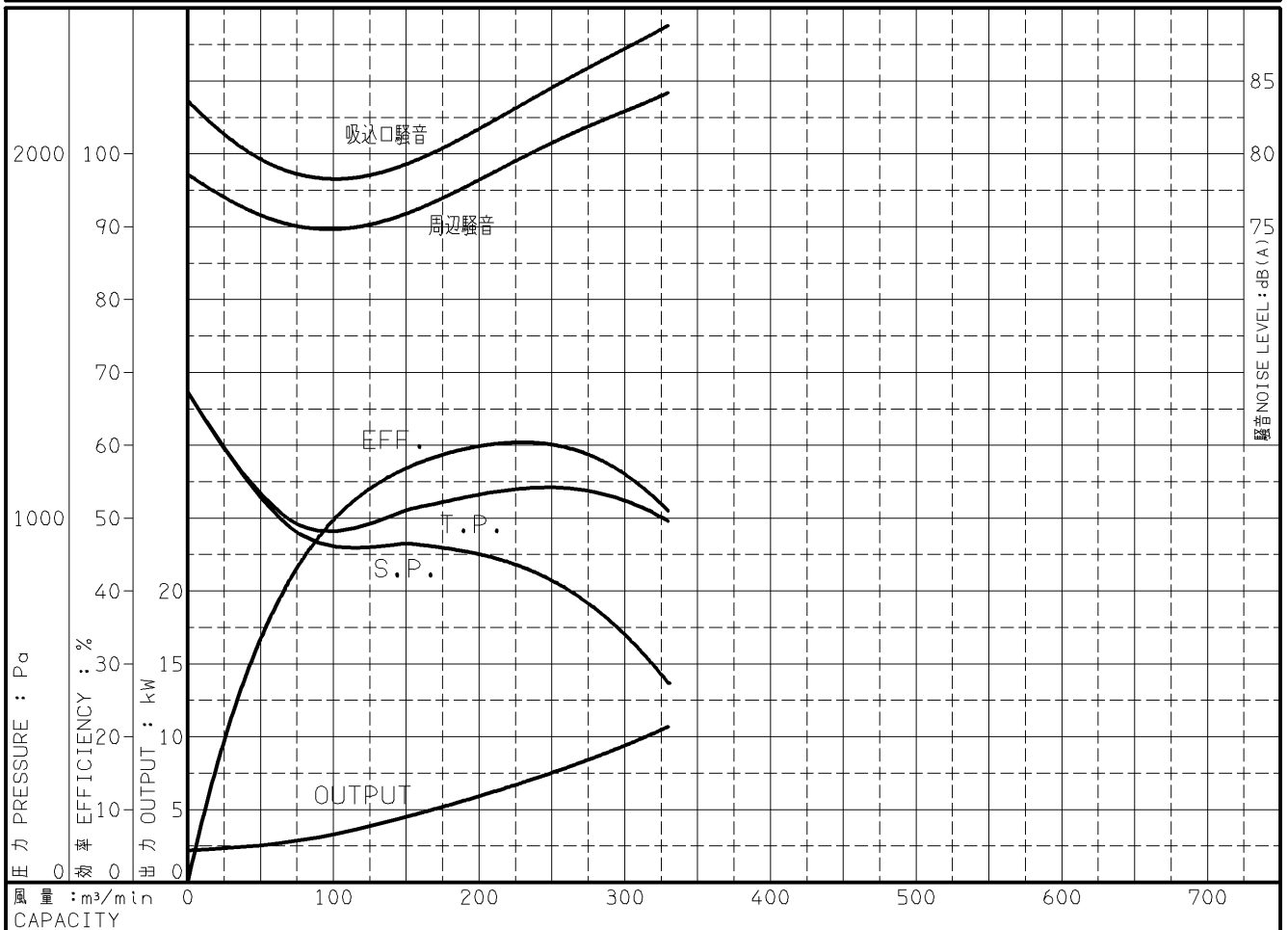
出力 OUTPUT 7.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 30.6 A 1440 min⁻¹
 400 V 15.3 A 1440 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 | 1349 | 1349 | 0.0 | 14.09 | 2.61 | 83.4 | 7.04 | 2.61 | 83.4 | 2.18 | 83.5 | 78.5 |
| 2 | 76.9 | 956 | 980 | 43.6 | 15.59 | 3.35 | 85.9 | 7.77 | 3.35 | 85.9 | 2.88 | 78.5 | 75.0 |
| 3 | 153.9 | 929 | 1026 | 57.0 | 20.07 | 5.22 | 88.1 | 10.03 | 5.22 | 88.1 | 4.61 | 79.5 | 76.0 |
| 4 | 212.6 | 888 | 1072 | 60.2 | 25.43 | 7.14 | 88.1 | 12.72 | 7.14 | 88.1 | 6.29 | 82.5 | 79.0 |
| 5 | 271.3 | 776 | 1076 | 58.9 | 32.86 | 9.54 | 86.7 | 16.42 | 9.54 | 86.7 | 8.27 | 85.5 | 82.0 |
| 6 | 330.0 | 546 | 991 | 50.9 | 43.45 | 12.75 | 83.7 | 22.02 | 12.76 | 83.7 | 10.68 | 89.0 | 84.0 |



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. P21/2DRM2-1300-57.5 000

A4-207

001120