

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. 5DRM2

周波数 FREQUENCY 50 Hz

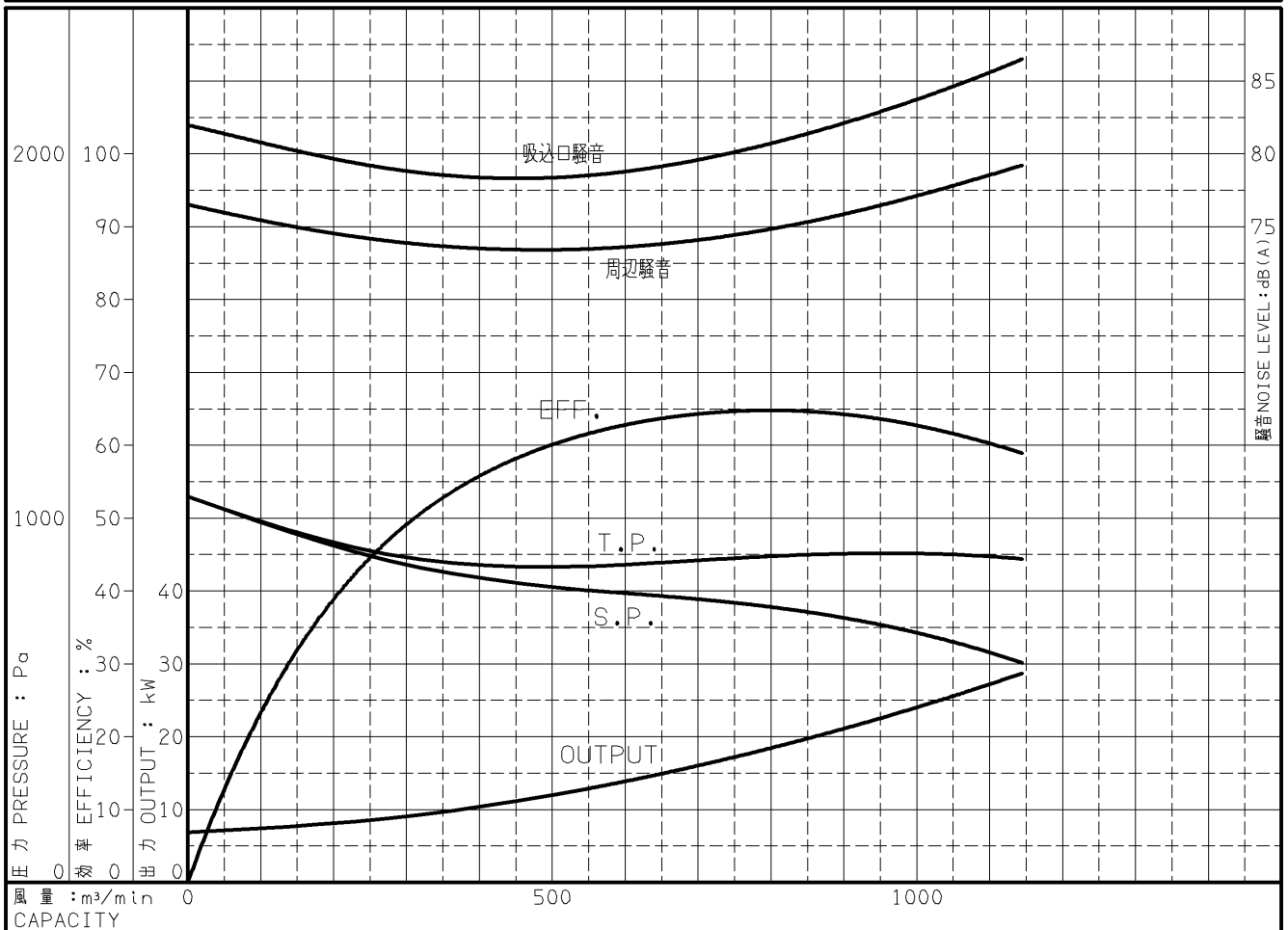
出力 OUTPUT 22 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 84 A 1455 min⁻¹
 400 V 42 A 1455 min⁻¹

22 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 | 1059 | 1059 | 0.0 | 40.5 | 7.70 | 88.9 | 20.27 | 7.70 | 88.9 | 6.85 | 82.0 | 76.5 |
| 2 | 274.0 | 883 | 900 | 46.7 | 44.5 | 9.72 | 90.4 | 22.26 | 9.72 | 90.4 | 8.79 | 79.0 | 74.0 |
| 3 | 548.0 | 801 | 866 | 61.6 | 54.6 | 14.01 | 91.6 | 27.33 | 14.01 | 91.6 | 12.85 | 78.5 | 73.5 |
| 4 | 747.0 | 768 | 889 | 64.6 | 67.0 | 18.66 | 91.7 | 33.55 | 18.66 | 91.7 | 17.12 | 80.0 | 74.5 |
| 5 | 946.0 | 708 | 903 | 63.6 | 84.1 | 24.58 | 91.1 | 42.08 | 24.58 | 91.1 | 22.40 | 83.0 | 76.5 |
| 6 | 1145 | 602 | 887 | 58.8 | 107.9 | 32.01 | 89.6 | 53.68 | 32.01 | 89.6 | 28.71 | 86.5 | 79.0 |



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. P5DRM2-605-522

000

A4-207

001120