

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. 41/2DRM2

周波数 FREQUENCY 60 Hz

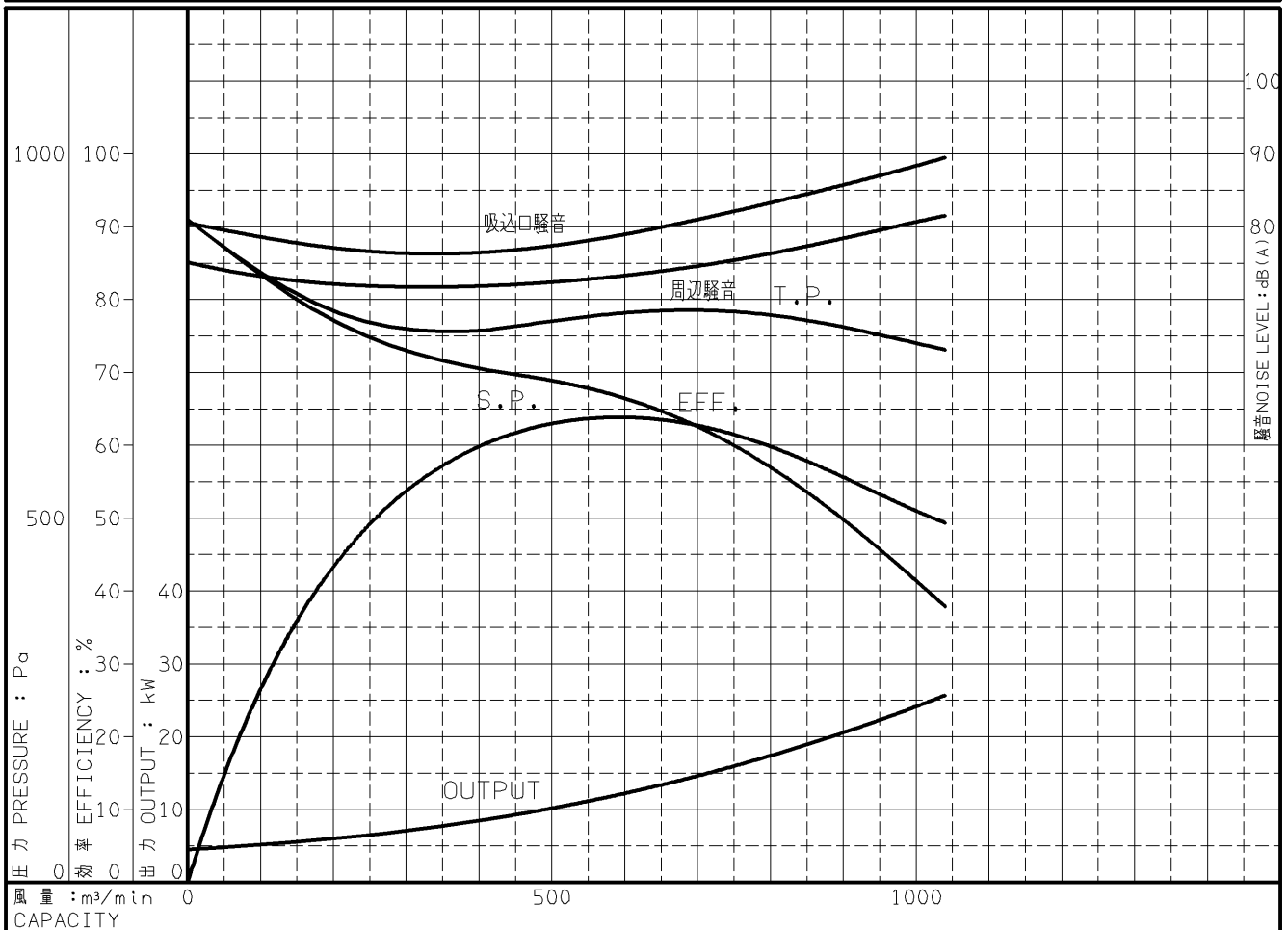
出力 OUTPUT 22 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 80 A 1750 min⁻¹
400 V 40 A 1750 min⁻¹

22 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 | 910 | 910 | 0.0 | 26.30 | 5.19 | 86.0 | 13.10 | 5.19 | 86.0 | 4.47 | 80.5 | 75.0 |
| 2 | 208.0 | 766 | 781 | 44.3 | 29.70 | 6.87 | 88.7 | 14.87 | 6.87 | 88.7 | 6.10 | 77.0 | 72.0 |
| 3 | 416.0 | 702 | 758 | 60.2 | 36.06 | 9.59 | 90.8 | 18.08 | 9.59 | 90.8 | 8.72 | 76.5 | 72.0 |
| 4 | 625.0 | 656 | 783 | 63.7 | 47.55 | 13.89 | 92.0 | 23.80 | 13.89 | 92.0 | 12.79 | 79.5 | 73.5 |
| 5 | 833.0 | 547 | 774 | 58.4 | 65.42 | 19.99 | 91.9 | 32.70 | 19.99 | 91.9 | 18.38 | 84.0 | 77.0 |
| 6 | 1040 | 378 | 731 | 49.3 | 91.68 | 28.33 | 90.6 | 45.87 | 28.33 | 90.6 | 25.68 | 89.5 | 81.5 |



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. P41/2DRM2-615-622 000