

代表性能曲線
PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. 41/2DRM4

周波数 FREQUENCY 50 Hz

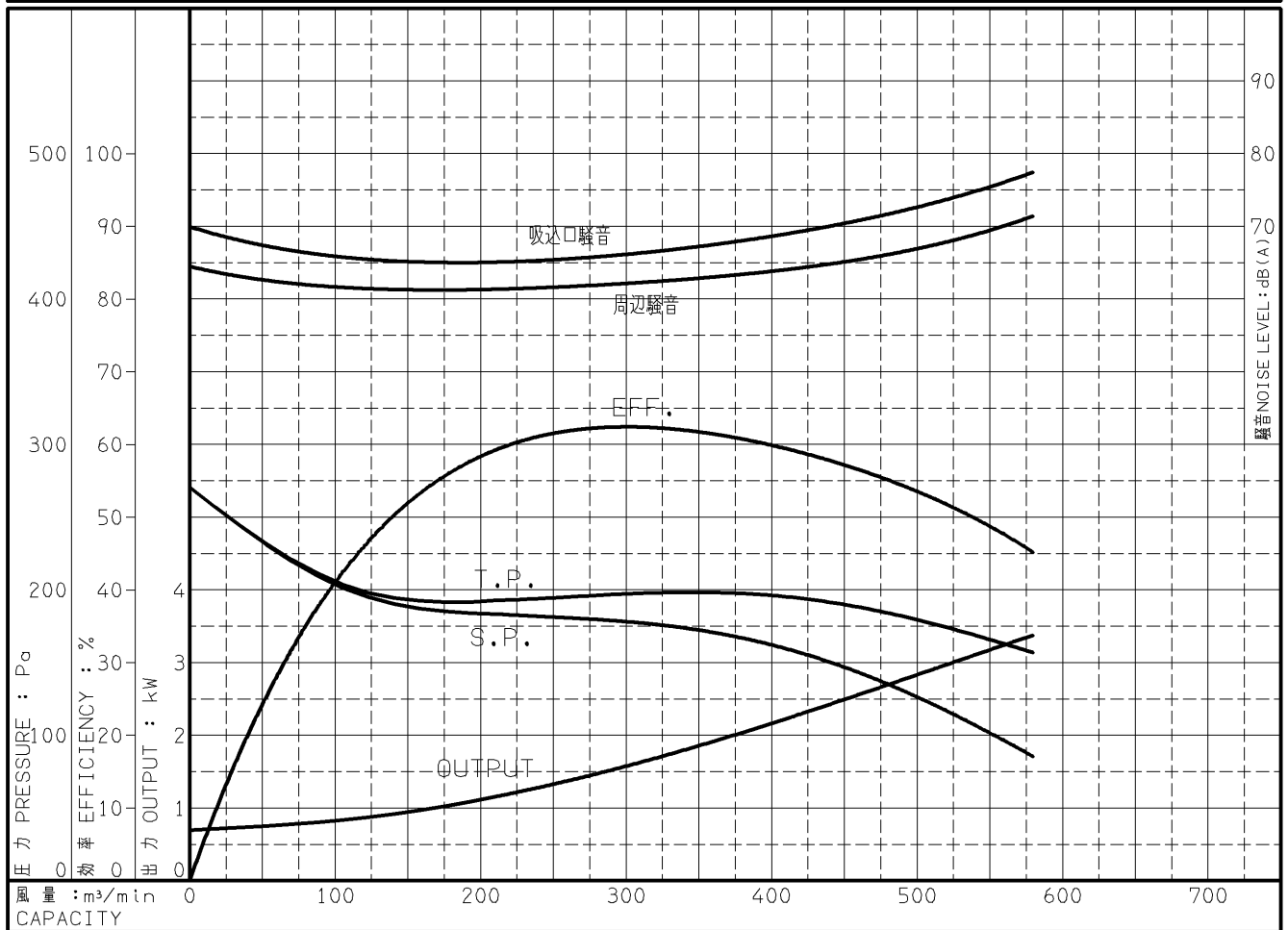
出力 OUTPUT 2.2 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 10.6 A 1460 min⁻¹
400 V 5.3 A 1460 min⁻¹

2.2 kW 形式 全閉外扇形 TYPE T.E.F.C

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 | 270 | 270 | 0.0 | 7.26 | 0.845 | 81.9 | 3.633 | 0.845 | 81.9 | 0.692 | 70.0 | 64.5 |
| 2 | 105.3 | 201 | 203 | 42.6 | 7.46 | 0.996 | 84.0 | 3.732 | 0.996 | 84.0 | 0.837 | 65.5 | 61.5 |
| 3 | 211.0 | 182 | 192 | 58.8 | 7.97 | 1.325 | 86.6 | 3.986 | 1.325 | 86.6 | 1.148 | 65.5 | 61.5 |
| 4 | 333.9 | 174 | 198 | 62.0 | 9.27 | 1.992 | 88.4 | 4.637 | 1.992 | 88.4 | 1.762 | 67.0 | 62.5 |
| 5 | 456.8 | 144 | 188 | 56.7 | 11.35 | 2.869 | 88.4 | 5.675 | 2.869 | 88.4 | 2.537 | 70.5 | 65.5 |
| 6 | 579.6 | 85 | 156 | 45.1 | 14.02 | 3.866 | 87.2 | 7.013 | 3.866 | 87.2 | 3.375 | 77.5 | 71.5 |



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 | | | | | |