

エバラAIR2型低騒音軸流ファン

EBARA VANE AXIAL FAN

トップランナーモータ搭載
with top runner motor

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. 6AIR2

周波数 FREQUENCY 60 Hz

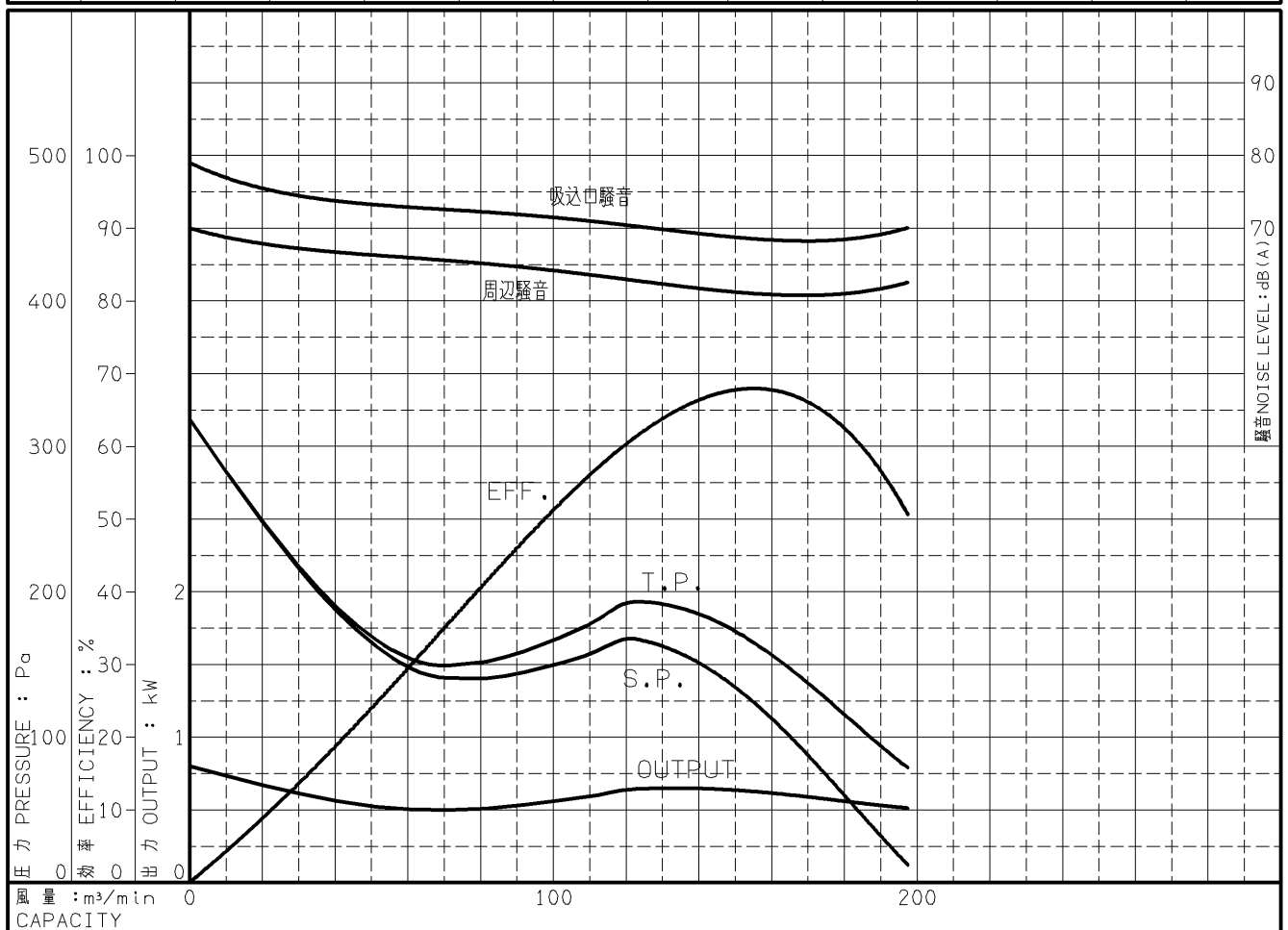
出力 OUTPUT 0.75 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 3.4 A 1730 min⁻¹
400 V 1.7 A 1730 min⁻¹

0.75 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 | 318 | 318 | 0.0 | 3.530 | 0.941 | 85.1 | 1.765 | 0.941 | 85.1 | 0.801 | 79.0 | 70.0 |
| 2 | 71.4 | 140 | 149 | 35.7 | 2.623 | 0.580 | 85.9 | 1.312 | 0.580 | 85.9 | 0.498 | 72.5 | 65.5 |
| 3 | 122.5 | 168 | 194 | 61.8 | 3.020 | 0.748 | 85.9 | 1.510 | 0.748 | 85.9 | 0.642 | 70.5 | 63.0 |
| 4 | 147.5 | 136 | 174 | 66.5 | 3.023 | 0.749 | 85.9 | 1.512 | 0.749 | 85.9 | 0.643 | 68.5 | 61.0 |
| 5 | 172.5 | 82 | 133 | 66.0 | 2.841 | 0.675 | 86.0 | 1.421 | 0.675 | 86.0 | 0.580 | 68.5 | 61.0 |
| 6 | 197.5 | 11 | 78 | 50.4 | 2.662 | 0.597 | 85.9 | 1.331 | 0.597 | 85.9 | 0.513 | 70.0 | 62.5 |



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. P6AIR2-910-6.75

000

A4-207T

171121