

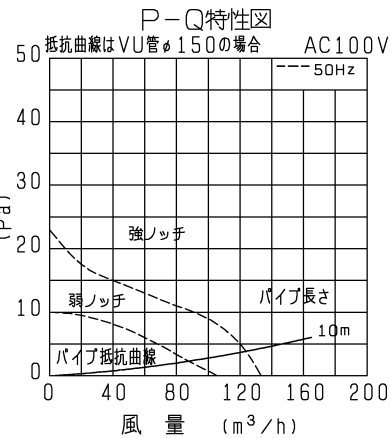
■ 部品表

| 品番 | 品名 | 材質 | 色調(マンセル・近) |
|----|--------|----------------|-------------|
| 01 | グリル | 合成樹脂 | 6.4Y8.9/0.4 |
| 02 | 本体 | 合成樹脂 | N-1 |
| 03 | 羽根 | 合成樹脂 | N-1 |
| 04 | スプリング | パネ用ステンレス鋼板(2個) | |
| 05 | 連結端子 | | |
| 06 | 電動機 | | |
| 07 | 人感センサー | | |

■ 特性表

| 定格電圧 (V) | 定格周波数 (Hz) | ノッチ | 定格電流 (A) | 定格消費電力 (W) | 開放風量 (m³/h) | 有効換気量 (m³/h) | 騒音 (dB) | 質量 (kg) |
|----------|------------|-----------------------|----------|------------|-------------|--------------|---------|---------|
| 100 | 50 | 強 | 0.055 | 4.8 | 135 | 119 | 29 | 0.93 |
| | | 弱 | 0.051 | 3.8 | 105 | 87 | 23 | |
| 電動機形式 | | コンデンサー永久分相形单相誘導電動機 2極 | | | | | | |
| シャッター形式 | | - | | | | | | |
| 羽根径 | | 10.5 cm | | | | | | |
| 耐電圧 | | AC 1000V 1分間 | | | | | | |
| 絶縁抵抗 | | 10MΩ以上(500Vメガー) | | | | | | |

*特性は JIS C 9603 に基づく。



*同梱品・・・木ネジ 3.5×32 (2本, 本体裏側に固定)

*トイレ・洗面所用

*天井・壁取付可能

*接続パイプ:塩化ビニル管(φ150)

銅板管(内径 150)

*有効換気量は、壁取付けの場合に屋外フード (P-18VS3) と組合せた時の風量です。

*コントロールスイッチはP-11SWL(2)を推奨します。

*上記コントロールスイッチをご使用にならない場合は、容易に停止されない工夫が必要です。

*定格0.5A-300Vのコントロールスイッチをご使用ください。

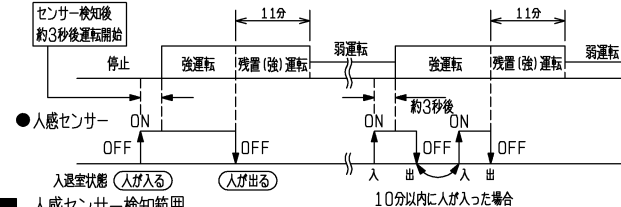
*仕様は場合により変更することがあります。

■ ご注意

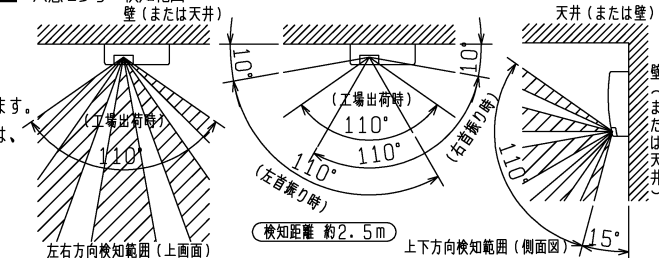
- この製品は高所取付用です。またメンテナンスができる位置に取付けてください。(床面より1800mm以上のメンテナンス可能な位置)
- 高温(40℃以上)になる場所には取付けしないでください。早期故障の原因となります。
- 本体取付工事は十分強度のあるところに取付けてください。
- 湿気の多い所(浴室及びシャワー付洗面台・衣類乾燥機などの湿気が直接当たる場所)、結露する所では使用しないでください。感電・故障の原因となります。
- 台所のような油煙の多い場所や有機溶剤のかかる場所には取付けしないでください。早期故障や火災の原因となります。
- 温泉には取付けしないでください。腐食(落下)、漏電(感電)、早期故障の原因となります。
- 施工および電気工事は安全上必ず同梱の取付工事説明書に従ってください。
- 接続パイプを必ず使用してください。
- アルミフレキシブルダクトには取付けしないでください。振動の原因となります。
- 屋外部材を組み合わせる場合、壁厚の度合で取付けられない場合があります。総合カタログをご確認の上、必要壁厚を確保してください。
- 直接屋外に排気する場合、雨水浸入防止のためシステム部材(ウェザーカバーなど)を使用してください。
- 間仕切など障害物のあるところには取付けしないでください。誤作動の原因となります。
- 人体温度と周囲温度の差で検知をしますので、室内温度と人体温度の差が少ない状態では検知しにくくなります。
- 暖房器具が設置されている場合、運転の入切時などの温度変化があると誤検知することがありますが、温度が安定した状態になると誤検知しなくなります。
- 外風の吹き付けが強い場所で使用するときには風圧シャッター付深形フードを取付けることをおすすめします。風圧シャッターがない場合は、壁面汚れ、雨水浸入の原因となります。
- 壁に埋め込むパイプは雨水の浸入を防ぐために、室外側に1/50~1/100の下り勾配を付けてください。
- 当社以外の電子式スイッチ(半導体制御による速調スイッチ・タイマー等)やホテルスイッチをご使用の場合は、組合せ上、不具合が発生するおそれがありますので、ご使用の際はあらかじめご確認ください。
- 効果的な換気を行うために、給気口を設けてください。

■ 動作シーケンス

● 換気扇運転パターン



● 人感センサー検知範囲



| | | | |
|-------|------------|-----------|-------------------|
| 第3角図法 | 作成日付 | 形名 | V-12PALD6 |
| | 2013-04-01 | | パイプ用ファン 人感センサータイプ |
| 整理番号 | | NB008020A | 1/1 |

三菱電機株式会社 中津川製作所