

ÍNDICE

1. INTRODUÇÃO
2. LOCAIS PARA INSTALAR OS DETECTORES DE FUMAÇA
3. LOCAIS PARA NÃO INSTALAR OS DETECTORES DE FUMAÇA
4. INSTALANDO OS DETECTORES DE FUMAÇA
5. INDICADOR DE LED VERMELHO
6. TESTE DE SEUS DETECTORES DE FUMAÇA
7. CUIDANDO DOS SEUS DETECTORES DE FUMAÇA
8. GARANTIA DO PRODUTO

1. INTRODUÇÃO

O nosso detector de fumaça fotoelétrico standalone é projetado para detectar fumaça que entra na câmara do detector. Não detecta gás, calor ou chama. Este detector de fumaça é projetado para aviso antecipado de desenvolvimento de incêndios emitindo os sons de alarme de sua buzina de alarme embutida. Ele fornece um tempo precioso para você e sua família escaparem antes que um incêndio se espalhe. No entanto, para que o detector de fumaça faça tal pré-aviso de acidente de incêndio, é necessário que ele esteja localizado, instalado, e mantido adequadamente conforme descrito neste Manual do Usuário.

AVISO

Este detector de fumaça foi projetado para uso somente em um cômodo/área, significa que deve ser usado dentro de um único local. Detectores de fumaça colocados em áreas comuns fora da vida individual como nos alpendros ou nos corredores, pode não fornecer um aviso moradores. É necessário que hajam unidades em todos os ambiente com trânsito de pessoas.

AVISO

Este detector sozinho não substitui sistemas completos de detecção de incêndio em locais onde muitas pessoas vivem ou trabalham, como hotéis ou motéis. O mesmo acontece com os dormitórios, hospitais, casas de repouso. Este detector não possui nenhum tipo de integração com centrais de alarme ou bombeiros

2. LOCAIS PARA INSTALAR OS DETECTORES DE FUMAÇA

Para uma cobertura completa em unidades residenciais, detectores de fumaça devem ser instalados em todos os quartos, salões, áreas de armazenamento, porões, e sótãos em cada unidade familiar. A cobertura mínima é de um detector em cada andar e um em cada quarto e sótãos em cada residência. Aqui, temos dicas úteis para você:

- Instale um detector de fumaça no corredor fora de cada área separada do quarto, como mostrado na Figura 1. Dois detectores são necessários em residências com duas áreas de dormitórios, como mostra a Figura 2.
- Instale um detector de fumaça em cada andar de uma casa ou apartamento de vários andares, como mostrado na Figura 3
- Instale no mínimo dois detectores em qualquer residência.
- Instale um detector de fumaça dentro de cada quarto.
- Instale detectores de fumaça nas duas extremidades do corredor do quarto se o corredor tiver mais de 40 pés (12 metros)
- Instale um detector de fumaça dentro de cada local onde se durma com a porta parcialmente ou completamente fechada, já que a fumaça pode ser bloqueada pela porta fechada e um alarme do corredor pode não acordar quem estiver dentro do ambiente.



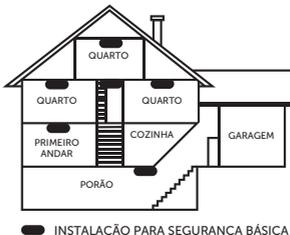
- INSTALAÇÃO PARA SEGURANÇA BÁSICA
- INSTALAÇÃO PARA SEGURANÇA REFORÇADA

Figura 1: LOCALIZAÇÕES PARA A COLOCAÇÃO DE DETECTORES DE FUMAÇA PARA RESIDÊNCIA ÚNICA COM APENAS UM QUARTO



- INSTALAÇÃO PARA SEGURANÇA BÁSICA
- INSTALAÇÃO PARA SEGURANÇA REFORÇADA

Figura 2: LOCALIZAÇÕES PARA A COLOCAÇÃO DE DETECTORES DE FUMAÇA PARA RESIDÊNCIAS DE PISO ÚNICO COM MAIS DE UM QUARTO



- INSTALAÇÃO PARA SEGURANÇA BÁSICA

Figura 3: LOCALIZAÇÕES PARA A COLOCAÇÃO DE DETECTORES DE FUMAÇA PARA UMA RESIDÊNCIA DE MÚLTIPLOS AMBIENTES

- Instale detectores de fumaça na parte inferior da escada do porão.
- Instale os detectores do segundo andar no topo da escada do primeiro para o segundo andar. Certifique-se de que nenhuma porta ou outra obstrução bloqueia o caminho da fumaça para o detector.
- Instale detectores adicionais em sua sala de estar, sala de jantar, sala de família, sótão, e quartos
- Instale os detectores de fumaça o mais próximo possível do centro do teto. Se isso não for prático, coloque o detector no teto, a uma distância mínima de 10 cm de qualquer parede ou canto, conforme imagem

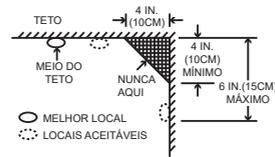


Figura 4: LOCAIS RECOMENDADOS E ACEITÁVEIS PARA MONTAGEM DE DETECTORES DE FUMAÇA



Figura 5: LOCAIS RECOMENDADOS PARA MONTAGEM DE DETECTORES DE FUMAÇA EM QUARTOS COM TETO INCLINADO

3. LOCAIS PARA NÃO INSTALAR OS DETECTORES DE FUMAÇA

Disparos acidentais podem ocorrer quando detectores de fumaça são instalados onde não funcionam corretamente. Para evitar alarmes incômodos, não instale detectores de fumaça nas seguintes situações:

- Partículas de combustão são os subprodutos de algo que está queimando. Assim, não instale os detectores em ou perto de áreas onde as partículas de combustão estão presentes. Para evitar disparos indevidos, não instale o detector e locais tais como cozinhas com poucas janelas ou pouca ventilação, garagens onde pode haver fumaça do escapamento do veículo, perto de fornos, aquecedores de água quente e aquecedores de ambiente.
- Não instale detectores de fumaça a menos de 6 metros de distância de locais onde a combustão nas partículas estão normalmente presentes, como cozinhas. Se uma distância de 20 pés (6 metros) não for possível, por ex. em uma casa móvel ou trailer tente instalar o detector o mais longe possível das partículas de combustão, de preferência na parede. Para evitar alarmes incômodos, forneça boa ventilação nesses locais.

IMPORTANTE: Por qualquer motivo, não desative o detector para evitar alarmes incômodos.

- Quando fluxos de ar passam por cozinhas, a maneira como um detector detecta partículas de combustão em caminhos de fluxo de ar normais são mostrados graficamente na Figura 6, que indica a maneira correto e incorreto da instalação do detector.



Figura 6: LOCAIS RECOMENDADOS DE DETECTORES DE FUMAÇA PARA EVITAR FLUXOS DE AR COM PARTÍCULAS DE COMBUSTÃO

- Em áreas úmidas ou muito úmidas, ou perto de banheiros com chuveiros. A Umidade no ar úmido pode entrar a câmara de detecção, em seguida, transforma-se em gotículas após o resfriamento, o que pode causar alarmes incômodos. Instale detectores de fumaça a pelo menos 10 pés (3 metros) dos banheiros.
- Em áreas muito frias ou muito quentes, incluindo edifícios sem aquecimento ou salas ao ar livre. Se a temperatura vai acima ou abaixo da faixa de operação do detector de fumaça, ele não irá funcionar corretamente.
- A faixa de temperatura do detector de fumaça é de 4~45°C.
- Em áreas muito empoeiradas ou sujas, sujeira e poeira podem se acumular na câmara sensora do detector, que é excessivamente sensível. Além disso, poeira ou sujeira podem bloquear aberturas para a câmara de detecção e manter detector de fumaça sensível.
- Perto de saídas de ar fresco, como ar-condicionados, aquecedores ou ventiladores, saídas de ar fresco e os esboços podem afastar a fumaça dos detectores de fumaça.
- Os espaços de ar mortos estão frequentemente no topo de um telhado pontiagudo, ou nos cantos entre os tetos e as paredes. O ar morto pode impedir que a fumaça chegue a um detector. Veja as Figuras 4 e 5 para as recomendações locais de montagem.
- Em áreas infestadas de insetos. Se insetos entrarem na câmara de detecção de um detector, eles podem causar um incômodo alarme. elimine-os antes de instalar um detector.
- Perto de luzes fluorescentes, o "ruído" elétrico das luzes fluorescentes pode causar alarmes incômodos. Instale detectores de fumaça a pelo menos 5 pés (1,5 metro) de tais luzes.

AVISO

Nunca remova as baterias para interromper um alarme de incômodo. Abra uma janela ou ventile o ar em torno do detector para se livrar da fumaça. O alarme se desligará quando a fumaça se for. Se os alarmes de persistirem, tente limpar o detector descrito neste Manual do Usuário.

AVISO

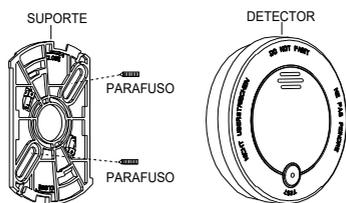
Não fique perto do detector quando o alarme estiver soando. O alarme é alto para acordar você em uma emergência. Muita exposição ao ruído pode ser prejudicial à sua audição.

4. INSTALANDO OS DETECTORES DE FUMAÇA

Nossos detectores de fumaça devem ser montados no teto ou na parede, se necessário. Este detector de fumaça não pode ser ligado a outros detectores. Leia "LOCAIS PARA INSTALAR OS DETECTORES DE FUMAÇA" e "LOCAIS NÃO INSTALAR O SEU DETECTOR DE FUMAÇA DETECTORES". Leia este Manual primeiro, e depois decida onde instalar um detector. Por favor siga estas etapas para instalar seu detector de fumaça:

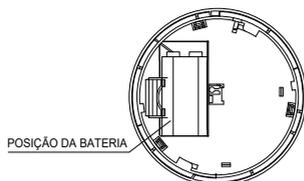
- 4.1 No local onde você vai instalar o detector, faça a marcação necessária pra que o detector fique centralizado
- 4.2 Retire o suporte de montagem da sua unidade, rodando-o no sentido anti horário.
- 4.3 Coloque o suporte de forma que os dois slots mais longos fiquem alinhados na linha. Em cada buraco da fechadura ranhuras, desenhe uma marca para localizar uma bucha de montagem e parafuso.
- 4.4 Remova o suporte.
- 4.5 Utilizando uma broca de 3/16 pol. (5 mm), faça dois furos nas marcas e insira plugues de plástico.

4.6 Utilizando os dois parafusos e buchas de plástico (tudo fornecido), fixe o suporte à parede.
4.7 Alinhe a ranhura do suporte e do detector. Empurre o detector para o suporte de montagem e gire no sentido horário para fixá-lo no lugar. Puxe para fora o detector para se certificar de que está bem anexado ao suporte de montagem.



4.8 As etapas para abrir a tampa da bateria e instalar a bateria estão listadas a seguir:

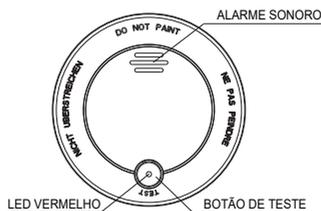
- (1) Para o detector funcionar, requer uma bateria.
- (2) Combine os terminais na(s) extremidade(s) da bateria com as conexões opostas do terminal no detector.
- (3) Quando os terminais estiverem devidamente encaixados, empurre a bateria firmemente até que ela se encaixe e não possa ser agitada



ATENÇÃO

Este detector de fumaça vem com travas de tampa que evitam que a tampa do detector se feche se a bateria não estiver instalada. Isso lhe diz que o detector de fumaça não funcionará até que uma nova bateria seja instalada corretamente. A bateria é propositalmente posicionada erradamente na fábrica para mantê-la fresca até instalação. Ele deve ser reposicionada corretamente para fornecer energia ao detector.

NOTA: Quando a bateria do detector entra em contato com o detector, o alarme pode soar por um segundo. Isso é normal e indica que a bateria está posicionada corretamente. Feche a tampa, pressione o botão de teste, mantendo-o pressionado por cerca de 5 segundos até que a buzina soe. A buzina deve soar um alarme alto e pulsante. Isso significa que a unidade está funcionando corretamente.



5. INDICADOR DE LED VERMELHO

O LED vermelho, como indicador de ALARME, é exibido com o detector. Pode ser visto através do teste botão na tampa do detector. Quando o LED vermelho pisca uma vez 32 segundos, indica o detector em operação normal. Quando o detector de fumaça detecta fumaça e sons simultâneos um alarme sonoro, o LED vermelho piscará com muita frequência, uma vez 0,67 segundos.

6. TESTE DE SEUS DETECTORES DE FUMAÇA

Teste o detector semanalmente pressionando firmemente o botão de teste com o dedo até que a buzina soe. O método de teste pode levar até 5 segundos para soar o alarme. Estas são apenas maneiras de ter certeza esse detector está funcionando corretamente. Se o detector falhar em testar adequadamente, conserte-o ou substitua-o imediatamente.

AVISO

Nunca use uma chama aberta para testar seu detector. Você pode atear fogo para danificar o detector, bem como a sua casa.

AVISO

Quando você não está testando a unidade e a buzina do alarme soa, isso significa que o detector detectou partículas de fumaça ou combustão no ar. Certifique-se de que a buzina de alarme é um aviso de uma possível situação grave, o que requer sua atenção imediata.

O alarme pode ser causado por uma situação comum, como cozinhando ou durante a utilização do forno, às vezes chamado de "fogo amigo". Estas situações podem fazer com que o alarme soe. Neste caso abra uma janela ou ventile o ar para remover a fumaça ou a poeira. O alarme desligará assim que o ar estiver completamente limpo.

NOTA: Não desconecte a bateria do detector. Isso removerá sua proteção contra incêndios.

- Se a buzina do alarme começar a apitar uma vez por minuto, este sinal significa que a bateria do detector está fraca. Substitua a nova bateria imediatamente. Mantenha baterias novas à mão para este fim.

7. CUIDANDO DOS SEUS DETECTORES DE FUMAÇA

Para manter seu detector em boas condições de funcionamento, você deve testar o detector semanalmente, seção "TESTE DE SEUS DETECTORES DE FUMAÇA".

- Substitua a bateria do detector quando o sinal de "bip" de bateria fraca soar uma vez por minuto.

Perigo de explosão se a bateria for substituída incorretamente. Substitua apenas pelo mesmo tipo ou equivalente

Abra a tampa e limpe a poeira da câmara sensora do detector pelo menos uma vez por ano. este pode ser feito quando você abrir o detector para trocar a bateria. Remova a bateria antes de limpar. Para limpar o detector, use uma escova macia no seu aspirador. Remova cuidadosamente qualquer poeira dos componentes do detector, especialmente nas aberturas da câmara de detecção. Substitua a bateria depois da limpeza. Teste o detector para garantir que a bateria

funcione corretamente. Certifique-se de que não haja obstrução dentro do botão de teste. Se houver poeira no botão de teste, insira um palito de dentes para limpar/ajustar sem danificar o produto.

NOTA: Se alarmes incômodos continuarem vindo do detector, você deve verificar se o a localização do detector é adequada. Consulte a seção "ONDE INSTALAR DETECTORES DE FUMAÇA". Mova seu detector se não estiver localizado corretamente. Limpe o detector como descrito acima.

- Limpe a tampa do detector quando estiver sujo. Primeiro abra a tampa e remova a bateria. Lave as mãos e cubra com um pano umedecido com água limpa para limpar o detector. Seque com um pano sem fiapos. Não pegue água no componentes do detector. Substitua a bateria e feche a tampa. Teste detector para se certificar de que a bateria funciona corretamente.

8. GARANTIA DO PRODUTO

NOTA: Para proteger o seu direito, por favor, guarde o recibo de compra original para a prova de comprando nosso detector de nossos revendedores autorizados.

Nós garantimos que seu detector de fumaça fechado esteja livre de defeitos em materiais e mão de obra sob uso e serviço normal por um período de 1 ano a partir da data da compra. (Esta garantia não se aplica a bateria) nós não realizamos nenhuma outra garantia expressa para este detector de fumaça.

A obrigação da Empresa desta Garantia será limitada à reparação ou substituição de qualquer parte do detector que seja defeituosa em materiais ou mão-de-obra sob condições utilização e serviço durante o período de 1 ano a contar da data da compra.

UNEE

Importado por UNEE

Rua do Ouvidor, 121/23o andar, Centro, Rio de Janeiro - RJ
SAC: (21)3993-1868 - www.unee.com.br



ACESSE O NOSSO CANAL DO YOUTUBE
E CONHEÇA MAIS PRODUTOS DA UNEE.