

## PRODUCTOVERZICHT

De TLB-150, TLB-155 en TLB-160 optische rookmelders zijn goedgekeurd conform de EN14604-2005 norm, De unieke optische sensorkamer is bijzonder gevoelig voor detectie van langzaam smeulende brandhaarden in gangen, slaapkamers en woonruimtes, terwijl ongewenst alarm wordt voorkomen. De TLB-150 en TLB-155 zijn voorzien van 2 verwisselbare AAA batterijen, terwijl de TLB-160 voorzien is van een niet-verwisselbare (10 jaar) lithium batterij.

### Producteigenschappen

- Keuze uit 1 en 5 jaar vervangbare batterijen of voorzien van een 10 jaar vaste batterij.
- Gekeurd conform EN14604:2005.
- Unieke detectiekamer.
- Op maat gemaakte software voor maximalie detectie en minder vals alarm.
- De rode LED indicatie knippert iedere minuut bij een juiste werking van de melder. (Rustmodus).
- Lage batterijspanning indicatie - de melder geeft elke minuut één piepton.
- De grote testknop voor het eenvoudig testen van de batterij, gevoeligheid, electronica en sirene.
- Luid 85 dB alarm signaal. Herstelt zich automatisch wanneer de gevaarlijke situatie is opgeheven.
- Alarm Silence: Zet het rookalarm stil door kort op de testknop te drukken. Ideaal in niet-noodsituatie waarbij vals alarm bijvoorbeeld wordt veroorzaakt door stoom. Het rode LED knippert om de 8 seconden om u eraan te herinneren dat het rookalarm is uitgeschakeld en wordt binnen 10 minuten automatisch gereset naar de rustmodus.

## VOORBEREIDINGEN

### Bescherm UW omgeving tegen brand.

Als de rookmelder een alarmsignaal geeft zonder dat de testknop wordt ingedrukt, wordt in principe gewaarschuwd voor een calamiteit. In dit geval dient er onmiddellijk gereageerd te worden. Ter voorbereiding op deze situatie dienen alle bewoners op de hoogte te zijn van de te ondernemen acties. Dit vereist voorbereiding:  
- Maak vluchtroutes om het gebouw in alle situaties veilig te kunnen verlaten.  
- Zorg ervoor dat iedere bewoner weet hoe de rookmelder klinkt.  
- Bespreek hoe iedere bewoner dient te reageren in geval van een calamiteit.  
- Programmeer indien mogelijk het calamiteiten nummer (bijv. 112) in uw telefoontoestel.  
- Rookmelders voorkomen geen brand. Bespreek preventie maatregelen om brand te voorkomen.  
- Plaats bijv. ook brandblussers, blusdeken en vluchtadders.  
- Oefen deze maatregelen periodiek.

### Hoe te reageren in geval van alarm

1. Raak niet in paniek. Blijf rustig.
2. Het gebouw zo snel mogelijk verlaten. De deuren voor openen controleren op hitte (indien de deur heet is, is aan de andere zijde de brandhaard !) Kies desnoods een andere uitgang. Houd alle andere deuren en ramen gesloten, tenzij deze als vluchtroutes gebruikt worden. Kruip eventueel over de grond (rook stijgt namelijk naar het plafond en is bedwelmend) en stop niet om iets mee te nemen.
3. Buiten het gebouw ga naar een afgesproken trefpunt.
4. Bel de brandweer vanaf een veilige locatie BUITEN het gebouw.
5. Controleer of iedereen aanwezig is. Ga NOOIT terug en wacht op de brandweer!

Schakel het alarm niet uit totdat u weet wat de oorzaak is en wanneer alle bewoners in veiligheid zijn buiten het gebouw.

## KEUZE EN LOCATIE VAN MELDERS

Optische rookmelders zijn het meest geschikt voor detectie van smeulbranden en worden dan ook voornamelijk geplaatst in vluchtroutes, slaap-, eet- en woonkamers. Hittemelders worden geplaatst in die gevallen waar een rookmelder tot ongewenste meldingen kan leiden (keuken, bij CV installaties, bijkeukens, garages en andere ruimtes die niet geschikt zijn voor rookmelders) door vocht, stof en insecten. NB: Plaats hittemelders alleen in combinatie met rookmelders voor een optimale beveiliging en nooit in vluchtwegen. Voor een minimale beveiliging is het vereist om rookmelders te plaatsen in de vluchtroute op iedere verdieping (Hal en overloop) en binnen 3 meter van de slaapkamerdeur. Het is dus mogelijk dat er meerdere rookmelders geïnstalleerd dienen te worden, dit is namelijk het geval bij gangen en hallen langer dan 15 meter.

Nieuwbouw- en renovatiewoningen dienen te voldoen aan het Bouwbesluit. Het Bouwbesluit verwijst naar de NEN 2555 norm, de standaard productnorm voor rookmelders. Hierin worden de producteisen en locaties beschreven.

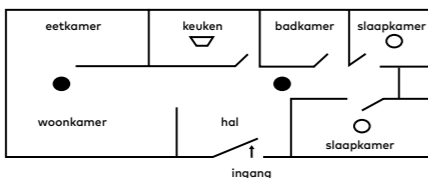
### LET OP:

Uit onderzoek is gebleken dat elke extra correct geïnstalleerde melder de waarschuwingstijd beduidend verkort. Om maximale bescherming te garanderen is het sterk aan te bevelen om rookmelders in elke kamer van uw woning te plaatsen met uitzondering van de keuken en badkamer.

Nieuwbouw- en renovatiewoningen dienen te voldoen aan het Bouwbesluit, de productnorm voor rookmelders. Hierin worden de producteisen en locaties beschreven.

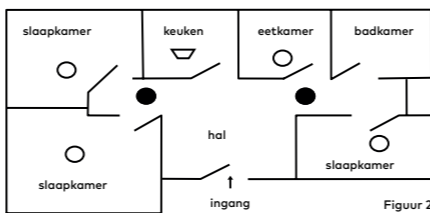
### Aanbevolen locaties voor rookmelders in gelijkvloerse woningen (fig 1.)

- Rookmelder voor minimale beveiliging
- Rookmelder voor extra beveiliging
- ▽ Hittemelder voor extra beveiliging



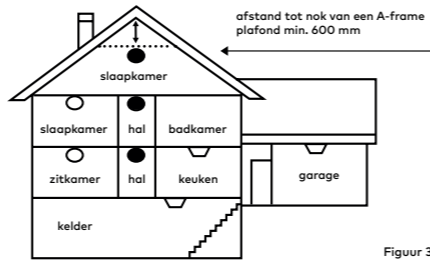
Figuur 1

### Aanbevolen locaties voor rookmelders in gelijkvloerse woningen met meerdere slaapkamergebieden (fig 2.)



Figuur 2

### Aanbevolen locaties voor rookmelders in eengezinswoningen met meerdere verdiepingen (fig 3.)



Figuur 3

### Gedetailleerde plaatsing rookmelders per ruimte (fig 4.)

1. Installeer minimaal één rookmelder in de vluchtweg op iedere verdieping.
2. Het detectie-element bij rookmelders installeren tussen 25 en 600 mm van het plafond. Bij hittemelders tussen 25 en 150 mm.
3. Plaats melder bij voorkeur midden in de ruimte, echter minimaal 300 mm van muren en minimaal 500 mm van hoeken, ventilatie en lichtbronnen.
4. Indien plafondmontage niet mogelijk is (fig.4) mogen rookmelders aan de muur worden geplaatst met inachtneming van de volgende restricties:
  - de ruimte niet langer is dan 10 meter
  - de totale oppervlakte niet groter is dan 50m²Het detectie-element:
  - a) tussen 150 en 300 mm onder het plafond gemonteerd is.
  - b) boven raam- en deuropeningen gemonteerd is.
  - c) niet in de omgeving van ventilatieroosters gemonteerd is.
5. Plaatsing van rookmelders in de hal en overloop op max. 3 m. afstand van de slaapkamers, zodat het geluidniveau goed hoorbaar is en blijft, ook bij gesloten deuren.
6. Ieder punt in een ruimte dient zich binnen een afstand van 7,5 m. van de melder te bevinden.

### Waar niet plaatsen

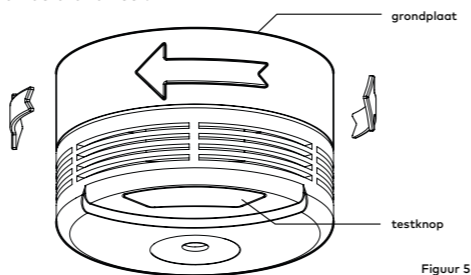
De levensduur van zowel de rookmelder als de batterij kan aanzienlijk worden verkort wanneer de melder wordt gemonteerd op een niet juiste locatie of indien de omgevingsfactoren niet optimaal zijn. Plaats daarom geen rookmelders:

1. in ruimten waarin de temperatuur beneden 5°C kan dalen of boven 39°C kan stijgen.
2. naast apparaten of ruimten waarin regelmatig een normale verbranding plaatsvindt (keukens, garages, wasruimten, bij CV installaties en bijkeukens). Voor deze zones moeten hittemelders worden geïnstalleerd.
3. in ruimten met een hoog vochtgehalte zoals badkamer of direct naast een vaatwasser of wasmachine. De rookalarmen moeten hier op een afstand van tenminste 3 meter worden aangebracht.
4. in luchtstromen van ventilatoren, kachels, deuren en ramen
5. in extreem stoffige ruimten of op plaatsen met veel insecten. Kleine deeltjes storen de werking van het rookalarm.
6. op slecht geïsoleerde plafonds of muren. Koude luchtlagen kunnen de detectie van rook stremmen.
7. in de omgeving van objecten die de detectie van rook kunnen blokkeren, bijv. plafonddecoraties.
8. in ruimten waar veel wordt gerookt. Sigarettenrook en nicotineanslag belemmeren een juiste werking van de melder.
9. in de nabijheid van TL-verlichting. Plaats de melder minimaal 1500 mm van deze lichtbron.
10. binnen een afstand van 600 mm t.o.v. de nok van een A-frame plafond bijv. zolderverdieping. Stilstaande lucht belemmert de rook om in de melder te komen (zie fig.3)

Houd bij het plaatsen van rookmelder altijd rekening met de ter plaatse geldende bouwvoorschriften en aanbevelingen van de brandweer.

## INSTALLATIE-PROCEDURE

Verwijder de melder van de montageplaat (fig 5) Monteer de grondplaat op de juiste locatie aan hetplafond d.m.v. de meegeleverde schroeven en pluggen.

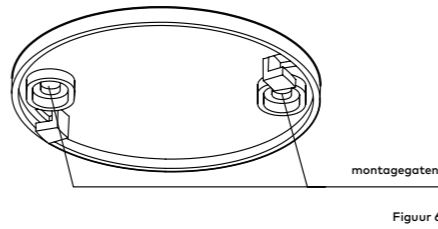


Figuur 5

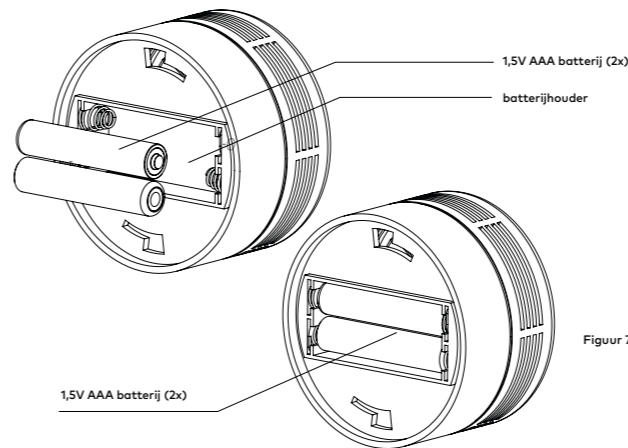
Gebruik hiervoor de montagegaten in de grondplaat (zie fig. 6)

### Plaatsen en verwisselen van de batterij

- Haal de melder los van de grondplaat en draai hem om (zie fig. 5)
- Druk de 2 batterijen volgens afbeelding in de batterijhouder van de melder (zie fig. 7). N.v.t. voor de TLB-160.

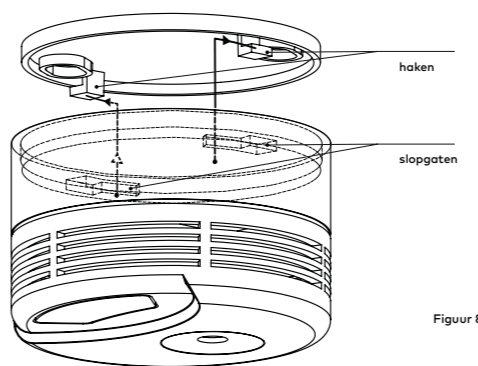


Figuur 6



Figuur 7

- Druk de melder met de sloopgaten over de 2 haken van de grondplaat en draai de melder voorzichtig volgens figuur 8, vast op de grondplaat. Dit activeert tevens de batterij bij de TLB-160. om de melder weer los te koppelen van de grondplaat, bij vervanging van de batterij, draai de melder vervolgens weer los met de wijsers van de klok mee.



Figuur 8

### Gebruikersinformatie WAARSCHUWINGEN:

- BESCHERM TIJDENS (VER)BOUWERKZAAMDEN DE ROOKMELDER TEGEN STOF. LET OP: BIJ AFSCHERMING VERLIEST DE MELDER ZIJN FUNCTIONALITEIT.
- VERF DE ROOKMELDER NIET.
- PLAK DE ROOKMELDER NIET AF.
- HOUD DE MELDER BUITEN BEREIK VAN KINDEREN.

### Onderhoud

1. Test de sensor door het testknopje in te drukken en weer los te laten. Het alarm moet dan afgaan.
  2. Controleer na het testen altijd of het rode lampje om de 60 seconden knippert
  3. Test wekelijks en let erop dat de melder binnen 10 seconde 3 pieptonen geeft. Houd tijdens het testen een armlengte afstand van de melder. Het geluidssignaal heeft een dusdanig volume (85 dB op 3 meter) waardoor het gehoor beschadigd kan raken. Test de melder altijd na een periode van afwezigheid. WAARSCHUWING: TEST EEN ROOKMELDER NOOIT MET KAARSEN, OPEN VUUR OF SIGARETTEN.
  4. Stofzuig de melder elke 2 maanden, niet met de stofzuigermond, maar gebruik het zachte borstel mondstuk. Daarnaast even afnemen met een vochtige doek.
- Op de melder wordt 5 jaar garantie gegeven, Toch kan het voorkomen dat de levensduur van de melder beperkt wordt door een schadelijke omgeving, foute plaatsing, slecht onderhoud en het niet navolgen van deze gebruikershandleiding. Foute plaatsing en slecht onderhoud kan storingen en schade aan de melder opleveren waardoor de garantie komt te vervallen.

### Signalen van de rookmelder

|                       |  |                 |
|-----------------------|--|-----------------|
| Vol alarm - BRAND -   | Drievoudig luid alarmsignaal met interval van 4 sec. met knipperende LED | ••• ••• ••• ••• |
| Lage batterijspanning | 1 piepton per minuut   | • • • •         |
| Testknop vast         | 1 piepton elke 11 sec.   | ••              |
| Storing               | Dubbele piepton per minuut   | •• •• •• ••     |

Bewaars de melder voor de installatie niet op plekken met een temperatuur beneden de 5°C, boven de 39°C en in te lage luchtvochtigheid. Dit veroorzaakt onnodig piepen en storingen na installatie van de melder. Als de melder langdurig onder deze gestelde condities blijft of door frequent en langdurig afgaan door bijv. sigarettenrook, stoom, spuitbussen en condensatie vervalt de garantie.

## Storingen

De batterij van de melder is vervangbaar en geeft bij einde levensduur melding (ELM) 1 piepton elke 60 sec. gedurende 7 dagen. Vervang de batterij dan zo snel mogelijk. Naast de reeds genoemde signalen zijn er nog twee problemen die voor kunnen komen:  
1. De melder komt niet in alarm wanneer de testknop wordt ingedrukt.  
2. De LED indicatie is continu uit of aan.

### Probeer het volgende:

1. Kijk voor uitwendige beschadigingen aan de melder.
2. Probeer de melder te reinigen (zie onderhoud).
3. Kijk of dat de testknop niet vast zit.

Wanneer bovenstaande acties niet helpen is er mogelijk een defect. Probeer de melder nooit zelf te openen! Hiermee komt de garantie te vervallen!

## AFVAL

Het symbool met de doorgekruiste container wil zeggen dat het product aan het einde van zijn levenscyclus moet worden aangeboden voor gescheiden afvalverzameling (Europese Richtlijn). Dit geldt voor het apparaat, maar ook voor de batterijen en alle andere accessoires die van dit symbool zijn voorzien. Gooi dit product, de batterijen noch de accessoires niet bij het gewone huisvuil. Uw gemeente kan u inlichten waar u inzamelingspunten kunt vinden. (NL) Afgedankte apparaten kunnen ook worden aangeboden aan de reinigingsdienst van de gemeente. De wijze waarop kan per gemeente verschillen.

### BEPERKINGEN VAN ROOKMELDER

Het rookalarm is uitsluitend geconipieerd voor toepassing in eengezinswoningen (niet voor bedrijfspanden). In gebouwen met meerdere woningen moeten in elke woning afzonderlijke rookalarmen worden aangebracht. Rookalarmen kunnen het alarm alleen activeren als zij rook registreren. Rookalarmen reageren op verbrandingsdeeltjes in de lucht, dus niet op hitte, vlammen of gas. Dit rookalarm is zodanig ontworpen dat het bij een zich verspreidend vuur een duidelijk hoorbaar alarmsignaal geeft. Veel branden ontwikkelen zich echter heel snel, leiden tot explosies of worden aangestoken. Branden kunnen ook ontstaan door nalatigheid of zorgeloosheid. Het is moeilijk dat de rook het rookalarm NIET SNEL GENOEG bereikt om de bewoners de kans te geven de woning op tijd te verlaten. Rookalarmen bieden geen onbeperkte bescherming. Er bestaat altijd de mogelijkheid dat een rookalarm uitvalt. Daarom moeten de rookalarmen wekelijks gecontroleerd en na 10 jaar vervangen worden. Als het alarmsignaal klinkt terwijl de rookmelder NIET wordt getest, meldt de rookmelder de aanwezigheid van rook. HET KLINKEN VAN HET ALARMSIGNAAL VEREIST ALTIJD ONMIDDELLIJKE AANDACHT EN REACTIE!!

### GARANTIE. BEPERKTE GARANTIE

Weckx B.V. garandeert de oorspronkelijke koper dat de bijgevoegde rookmelder vrij is van gebreken in materiaal en vakmanschap bij normaal particulier gebruik en onderhoud gedurende een periode van 5 jaar voor de TLB-150/TLB-155 en 10 jaar voor de TLB-160 vanaf de datum van aankoop. De garantie op de vervanging, geldt voor de resterende periode van de oorspronkelijke garantie van het oorspronkelijk gekochte alarm - dat is vanaf de datum van aankoop en niet vanaf de datum van ontvangst van het vervangend product. Weckx B.V. behoudt zich het recht voor om een alternatief product aan te bieden dat vergelijkbaar is met het te vervangen product als het oorspronkelijke model niet meer beschikbaar of in voorraad is. Deze garantie dekt geen schade als gevolg van een ongeval, misbruik, demontage, onjuist gebruik of gebrek aan redelijke zorg voor het product of toepassingen die niet in overeenstemming zijn met de gebruiksaanwijzing. Het dekt geen gebeurtenissen en omstandigheden die buiten de controle van Weckx B.V. liggen, zoals overmacht (brand, noodweer enz.). Het is niet van toepassing op winkels, service centers, distributeurs of agenten. Weckx B.V. erkent geen wijzigingen aan deze garantie gemaakt door derden. Weckx B.V. is niet aansprakelijk voor enige directe of indirecte schade veroorzaakt door de schending van een expliciete of impliciete garantie. Behalve voor zover toegestaan door de toepasselijke wetgeving, is elke impliciete garantie van verkoopbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel in duur beperkt tot 5 jaar. Deze garantie heeft geen invloed op uw wettelijke rechten. Behalve in geval van overlijden of lichamelijk letsel, is Weckx B.V. is niet aansprakelijk voor enig verlies van gebruik, schade, kosten of boetes met betrekking tot dit product, voor alle verlies, schade of indirecte of gevolgschade kosten die door u of een andere gebruiker van dit product zijn opgelopen. Als een vervanging onder garantie vereist is, retourneert u het product naar uw leverancier.

BEWAAR DEZE HANDLEIDING OP EEN VEILIGE PLAATS!

THUISLINK

rookmelder

batterij gevoed optische rookmelder

déetecteur de fumée

optique compact alimenté par batterie

handleiding / manuel



1008-CPR-MC 69265793 0001  
EN 14604:2005/AC:2008  
Rookmelders / détecteurs  
de fumée / DOP22004

Raadpleeg en bewaar voor nadere informatie de handleiding!



ID 111232979  
EN 14604:2005/AC:2008

## APERÇU PRODUIT

Les détecteurs de fumée optiques TLB-150, TLB-155 et TLB-160 sont conformes à la norme EN14604-2005. La chambre de détection optique unique est particulièrement sensible pour détecter les feux qui couvent lentement dans les couloirs, les chambres et les pièces à vivre, tout en évitant les alarmes intempestives. Les modèles TLB-150 et TLB-155 sont équipés de 2 piles AAA remplaçables, tandis que le modèle TLB-160 est équipé d'une pile au lithium non remplaçable (10 ans).

### Caractéristiques du produit

- Choix entre des piles remplaçables de 1 et 5 ans ou d'une pile fixe de 10 ans.
- Approuvé selon la norme EN14604:2005.
- Chambre de détection unique.
- Un logiciel sur mesure pour optimiser la détection et réduire les fausses alarmes.
- Le témoin LED rouge clignote toutes les minutes lorsque le détecteur fonctionne correctement (mode veille).
- Indicateur de pile faible : le détecteur émet un bip toutes les minutes.
- Le grand bouton de test permet de tester facilement la pile, la sensibilité, l'électronique et l'alarme.
- Signal d'alarme puissant de 85 dB. Se rétablit automatiquement lorsque la situation dangereuse a disparu.
- Alarm Silence : faites cesser l'alarme du détecteur de fumée en appuyant brièvement sur le bouton de test. Idéal dans les situations non urgentes où la vapeur pourrait causer une fausse alarme, par exemple. Le témoin rouge clignote toutes les 8 secondes pour vous rappeler que le détecteur de fumée est désactivé et se remet automatiquement en mode veille dans les 10 minutes.

## PRÉPARATIFS

### Protégez VOTRE environnement contre le feu.

Si le détecteur de fumée déclenche une alarme sans que vous ayez appuyé sur le bouton de test, il vous avertit en fait d'une urgence. Dans ce cas, il faut entrer immédiatement en action, Pour se préparer à cette situation, tous les résidents doivent être informés des mesures à prendre. Cela nécessite une préparation :

- Créez des itinéraires d'évacuation pour sortir en toute sécurité du bâtiment dans toutes les situations.
- Veillez à ce que chaque résident sache comment fonctionne le détecteur de fumée.
- Discutez de la façon dont chaque résident doit réagir en cas d'urgence.
- Si possible, programmez le numéro d'urgence (par exemple le 112) sur votre téléphone.
- Les détecteurs de fumée ne préviennent pas les incendies. Discutez des mesures de prévention pour éviter les incendies.
- Installez également des extincteurs, des couvertures antifeu et des échelles de secours, par exemple.
- Exercez-vous ensemble à ces mesures de façon périodique.

### Comment réagir en cas d'alarme

1. Ne paniquez pas. Restez calme.
2. Quittez le bâtiment dès que possible. Vérifiez si les portes sont chaudes avant de les ouvrir (si la porte est chaude, le feu est de l'autre côté !) Si nécessaire, choisissez une autre sortie. Gardez toutes les autres portes et fenêtres fermées, à moins qu'elles ne soient utilisées comme itinéraires d'évacuation. Si nécessaire, rampez sur le sol (la fumée monte au plafond et provoque une intoxication) et ne vous arrêtez pas pour emporter quelque chose avec vous.
3. À l'extérieur du bâtiment, rendez-vous au point de rencontre convenu à l'avance.
4. Appelez les pompiers depuis un endroit sûr à l'EXTÉRIEUR du bâtiment.
5. Vérifiez que tous les résidents sont présents. Ne retournez JAMAIS sur vos pas et attendez les pompiers !

**Ne désactivez pas l'alarme avant d'en connaître la cause et lorsque tous les résidents sont en sécurité à l'extérieur du bâtiment.**

## CHOIX ET EMPLACEMENT DES DÉTECTEURS

Les détecteurs de fumée optiques sont les mieux adaptés à la détection des feux couvants et sont principalement installés sur les itinéraires d'évacuation et dans les chambres, les salles à manger et les salons. Les détecteurs de chaleur sont installés dans les cas où un détecteur de fumée pourrait entraîner des alarmes intempestives (cuisines, chaufferies, buanderies, garages et autres pièces qui ne conviennent pas aux détecteurs de fumée) en raison de l'humidité, de la poussière et des insectes. **RE-MARQUE** : Pour une protection maximale, n'installez les détecteurs de chaleur qu'en association avec des détecteurs de fumée, et jamais sur les itinéraires d'évacuation. Pour une protection minimale, des détecteurs de fumée sont requis sur l'itinéraire d'évacuation à chaque étage (couloir et palier) et à moins de 3 mètres de la porte de la chambre. Il est possible qu'il soit nécessaire d'installer plus d'un détecteur de fumée, c'est le cas pour les couloirs et les halls de plus de 15 mètres.

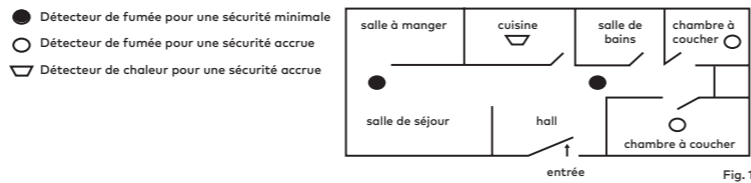
Les nouvelles constructions et les rénovations doivent être conformes au Décret sur la construction. Le Décret sur la construction fait référence à la norme NEN 2555, la norme de produit standard pour les détecteurs de fumée. Ceci décrit les exigences et les emplacements du produit.

### ATTENTION :

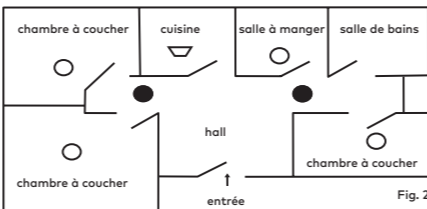
**Des études ont montré que chaque détecteur supplémentaire correctement installé réduit considérablement le temps d'alerte. Pour assurer une protection maximale, il est fortement recommandé d'installer des détecteurs de fumée dans chaque pièce de votre maison, à l'exception de la cuisine et de la salle de bains.**

Les nouvelles constructions et les rénovations doivent être conformes au Décret sur la construction et à la norme des détecteurs de fumée. Ceci décrit les exigences et les emplacements du produit.

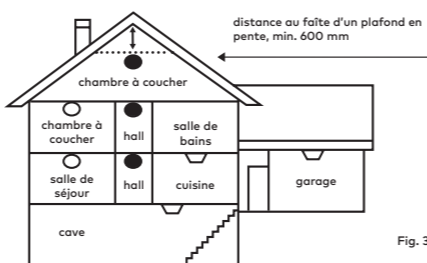
### Emplacements recommandés des détecteurs de fumée dans les maisons de plain-pied (Fig. 1)



### Emplacements recommandés des détecteurs de fumée dans les maisons de plain-pied avec plusieurs chambres à coucher (Fig. 2)



### Emplacements recommandés pour les détecteurs de fumée dans les maisons individuelles à plusieurs étages (Fig 3.)



### Installation détaillée des détecteurs de fumée par pièce (Fig. 4)

1. Installez au moins un détecteur de fumée dans l'itinéraire d'évacuation à chaque étage.
2. Installez l'élément de détection en cas de détecteurs de fumée entre 25 et 600 mm du plafond. Pour les détecteurs de chaleur entre 25 et 150 mm.
3. Installez de préférence les détecteurs au centre de la pièce, à au moins 300 mm des murs et à au moins 500 mm des coins, de la ventilation et des sources de lumière.
4. Si l'installation au plafond n'est pas possible (Fig. 4), les détecteurs de fumée muraux peuvent être installés avec les restrictions suivantes :
  - le mur ne fait pas plus de 10 mètres
  - la surface totale ne dépasse pas 50 m<sup>2</sup> l'élément de détection :
    - a) est monté entre 150 et 300 mm sous le plafond.
    - b) est monté au-dessus des encadrements de fenêtres et de portes.
    - c) n'est pas monté à proximité de grilles de ventilation.
    - d) les détecteurs de chaleur, par contre, ne doivent jamais être fixés au mur
5. Installez des détecteurs de fumée dans le hall et sur le palier à maximum 3 m de distance des chambres à coucher de sorte que le niveau sonore soit et reste clairement audible, même lorsque les portes sont fermées.
6. Chaque point d'une pièce doit se trouver à moins de 7,5 m du détecteur.

### Où ne pas les installer

La durée de vie du détecteur de fumée et de la pile peut être considérablement réduite si l'appareil est installé dans un endroit inapproprié ou si les conditions environnementales ne sont pas optimales. Par conséquent, n'installez pas de détecteurs de fumée :

1. dans les pièces où la température peut descendre en dessous de 5 °C ou monter au-dessus de 39 °C.
2. à proximité d'appareils ou de pièces dans lesquels une combustion normale a lieu régulièrement (cuisines, garages, buanderies, à proximité d'installations de chauffage central et de pièces de service). Dans ces zones, ce sont des détecteurs de chaleur qui doivent être installés.
3. dans les pièces à hygrométrie élevée comme la salle de bains ou directement à côté d'un lave-vaisselle ou d'un lave-linge. Les détecteurs de fumée doivent être installés ici à une distance d'au moins 3 mètres.
4. à proximité des flux d'air provenant de ventilateurs, de chauffages, de portes et de fenêtres.
5. dans des pièces extrêmement poussiéreuses ou dans des endroits où il y a beaucoup d'insectes. Les petites particules pourraient interférer avec le fonctionnement du détecteur de fumée.
6. sur des plafonds ou des murs mal isolés. Les couches d'air froid peuvent empêcher la détection de la fumée.
7. à proximité d'objets susceptibles de bloquer la détection de la fumée, par exemple des décorations de plafond.
8. dans les endroits où l'on fume beaucoup. La fumée de cigarette et les dépôts de nicotine empêchent le bon fonctionnement du détecteur.
9. à proximité d'un éclairage fluorescent. Placez le détecteur à au moins 1,5 m de cette source de lumière.
10. à moins de 600 mm du faite d'un plafond en pente, par exemple dans un grenier. L'air stagnant empêche la fumée de pénétrer dans le détecteur (voir Fig. 3)

Lorsque vous installez un détecteur de fumée, respectez toujours les réglementations locales en matière de construction et les recommandations des services d'incendie et de secours.

## PROCÉDURE D'INSTALLATION

Retirez le détecteur de la plaque de montage (Fig 5). Montez la plaque de base sur le bon emplacement au plafond à l'aide des vis et des chevilles fournies.

Utilisez à cet effet les trous de montage de la plaque de base (voir Fig. 6)

### Insertion et remplacement de la pile

- Retirez le détecteur de la plaque de base et retournez-le (voir Fig. 5)
- Insérez les 2 piles comme indiqué dans le compartiment à piles du détecteur (voir Fig. 7). Non applicable pour le TLB-160.

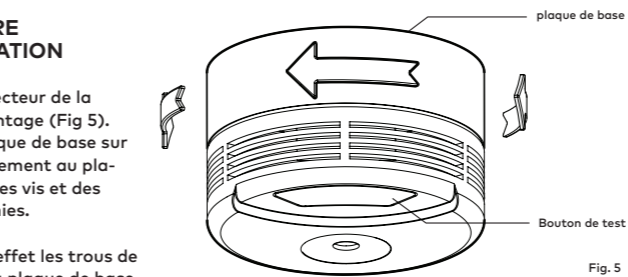


Fig. 5

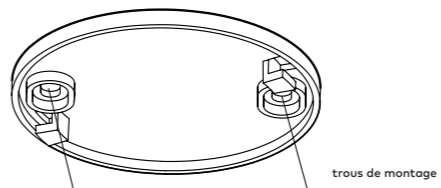


Fig. 6

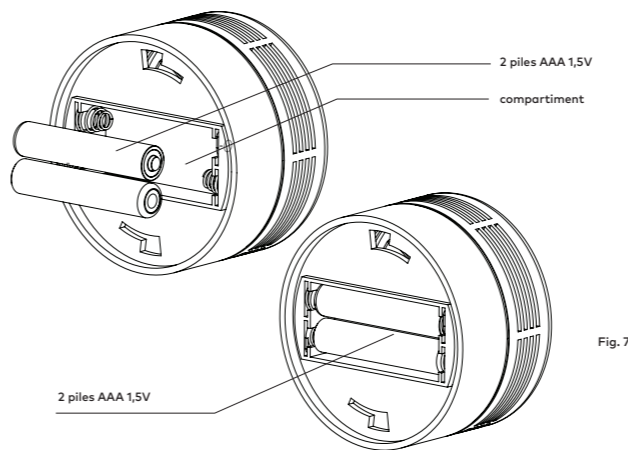


Fig. 7

- Poussez le détecteur avec les trous oblongs sur les 2 crochets de la plaque de base et vissez soigneusement le détecteur sur la plaque de base comme indiqué dans la figure 8. Cela active également la pile du TLB-160. Pour déconnecter le détecteur de la plaque de base, lorsque vous voulez remplacer la pile, dévissez le détecteur dans le sens horaire.

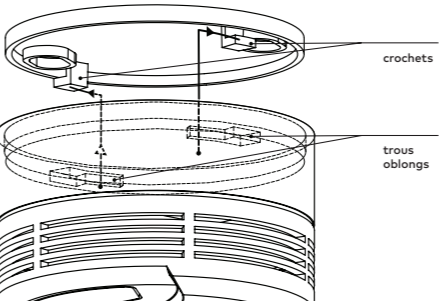


Fig. 8

### Informations pour l'utilisateur

#### AVERTISSEMENTS :

- **PROTÉGEZ LE DÉTECTEUR DE FUMÉE DE LA POUSSIÈRE PENDANT LES TRAVAUX DE CONSTRUCTION OU DE RÉNOVATION. ATTENTION : LORSQU'IL EST PROTÉGÉ, LE DÉTECTEUR PERD DE SA FONCTIONNALITÉ.**
- **NE PAS PEINDRE LE DÉTECTEUR DE FUMÉE.**
- **NE PAS METTRE DE RUBAN ADHÉSIF SUR LE DÉTECTEUR DE FUMÉE.**
- **GARDEZ LE DÉTECTEUR HORS DE PORTÉE DES ENFANTS.**

### Maintenance

1. Testez le détecteur en appuyant et en relâchant le bouton de test. L'alarme devrait se déclencher.
2. Après le test, vérifiez toujours que le témoin rouge clignote toutes les 60 secondes
3. Faites un test hebdomadaire et vérifiez que le détecteur émet 3 bips endéans 10 secondes. Tenez-vous à une distance d'un bras du détecteur pendant le test. Le signal sonore est d'un volume tel (85 dB à 3 mètres) qu'il peut endommager l'ouïe. Testez toujours le détecteur après une période d'absence. **AVERTISSEMENT : NE TESTEZ JAMAIS UN DÉTECTEUR DE FUMÉE AVEC DES BOUGIES, DES FLAMMES NUES OU DES CIGARETTES**
4. Passez l'aspirateur sur le détecteur tous les 2 mois, non pas avec l'embout de l'aspirateur, mais avec l'embout à brosse douce. Essayez-le également avec un chiffon humide. Le détecteur est garanti 5 ans, mais sa durée de vie peut être limitée par un environnement nocif, une installation défectueuse, un mauvais entretien et le non-respect de ce manuel d'utilisation. Une installation défectueuse et un mauvais entretien peuvent entraîner des pannes et des dommages au détecteur qui rendront la garantie caduque.

## Signaux du détecteur de fumée

|                                     |  |                 |
|-------------------------------------|--|-----------------|
| <b>Alarme complète - INCENDIE -</b> | Signal d'alarme triple et puissant avec intervalle de 4 sec et LED clignotante | ••• ••• ••• ••• |
| <b>Tension de la pile faible</b>    | 1 bip par minute   | • • • •         |
| <b>Bouton de test coincé</b>        | 1 bip toutes les 11 secondes   | ••              |
| <b>Panne</b>                        | Bip double par minute  | •• •• •• ••     |

Avant l'installation, ne rangez pas le détecteur dans des endroits où la température est inférieure à 5 °C, supérieure à 39 °C ou dans une humidité excessivement faible. Cela provoque des bips inutiles et des pannes après l'installation du détecteur. Si le détecteur devait rester longtemps dans ces conditions ou était fréquemment activé par la fumée de cigarette, la vapeur, les aérosols et la condensation, la garantie est caduque.

### Pannes

La pile du détecteur est remplaçable et émet un bip toutes les 60 secondes pendant 7 jours lorsqu'elle est en fin de vie (ELM). Remplacez la pile dès que possible. En plus des signaux déjà mentionnés, deux autres problèmes peuvent survenir :

1. Le détecteur n'émet pas d'alarme lorsque vous appuyez sur le bouton de test.
2. Le témoin LED est continuellement éteint ou allumé.

Essayez ce qui suit :

1. Recherchez des dommages externes sur le détecteur.
  2. Essayez de nettoyer le détecteur (voir entretien).
  3. Vérifiez que le bouton de test n'est pas bloqué.
- Si les actions ci-dessus ne sont pas concluantes, il pourrait y avoir un problème. **N'essayez jamais d'ouvrir le détecteur vous-même ! Cela rend la garantie caduque !**

## DÉCHETS

Le symbole du récipient barré indique que le produit doit être éliminé séparément à la fin de son cycle de vie (Directive européenne). Cela s'applique à l'appareil, mais aussi aux piles et à tous les autres accessoires marqués de ce symbole. Ne jetez pas ce produit, les piles ni les accessoires avec les déchets ménagers usuels. Votre commune peut vous indiquer où se trouvent les points de collecte. Les appareils usagés peuvent également être remis au recycleur ou à la déchetterie communale. La manière de procéder peut varier d'une commune à l'autre.

### LIMITES DU DÉTECTEUR DE FUMÉE

Le détecteur de fumée est uniquement conçu pour être utilisé dans les maisons individuelles (pas pour les locaux commerciaux). Dans les immeubles à plusieurs logements, des détecteurs de fumée distincts doivent être installés dans chaque logement. Les détecteurs de fumée ne peuvent déclencher l'alarme que s'ils détectent de la fumée. Les détecteurs de fumée réagissent aux particules de combustion présentes dans l'air, et non à la chaleur, aux flammes ni au gaz. Ce détecteur de fumée est conçu pour émettre une alarme sonore claire en cas de propagation d'un incendie. Cependant, de nombreux incendies se développent très rapidement, parce qu'ils ont été allumés ou, dans certains cas, conduisent à des explosions. Les incendies peuvent également se produire en raison d'une négligence ou d'un manque d'attention. Il est possible que la fumée N'ATTEIGNE PAS le détecteur de fumée **ASSEZ RAPIDEMENT** pour permettre aux occupants de quitter la maison à temps. Les détecteurs de fumée ne fournissent pas une protection illimitée. Il est toujours possible qu'un détecteur de fumée tombe en panne. Par conséquent, les détecteurs de fumée doivent être vérifiés chaque semaine et remplacés après 10 ans. Si l'alarme se déclenche alors que le détecteur de fumée n'est PAS en phase de test, le détecteur de fumée signale la présence de fumée. **UN SIGNAL D'ALARME EXIGE TOUJOURS UNE ATTENTION ET UNE RÉACTION IMMÉDIATES !**

### GARANTIE GARANTIE LIMITÉE

Weckx B.V. garantit à l'acheteur initial que le détecteur de fumée ci-joint sera exempt de tout défaut de matériau et de fabrication dans le cadre d'une utilisation et d'un service privés normaux pendant une période de 5 ans pour le TLB-150/ TLB-155 et de 10 ans pour le TLB-160 à compter de la date d'achat. La garantie sur le produit de remplacement s'applique pour la période restante de la garantie originale de l'alarme achetée à l'origine, c'est-à-dire à partir de la date d'achat du produit original et non de la date de réception du produit de remplacement. Weckx B.V. se réserve le droit de proposer un produit alternatif comparable au produit à remplacer si le modèle original n'est plus disponible ou en stock. Cette garantie ne couvre pas les dommages causés par un accident, un abus, un démontage, une utilisation inappropriée ou un manque de précautions raisonnables du produit ou des applications non conformes aux instructions. Elle ne couvre pas les événements et circonstances indépendants de la volonté de Weckx B.V., tels que les cas de force majeure (incendie, intempéries, etc.). Elle ne s'applique pas aux magasins, centres de service, distributeurs ou agents. Weckx B.V. ne reconnaît aucune modification apportée à cette garantie par des tiers. Weckx B.V. ne peut être tenue responsable de tout dommage direct ou indirect causé par la violation de toute garantie expresse ou implicite. Sauf dans la mesure permise par la loi applicable, toute garantie implicite de qualité marchande ou d'adéquation à un usage particulier est limitée à une durée de 5 ans. Cette garantie n'affecte pas vos droits statutaires. Sauf en cas de décès ou de blessure physique, Weckx B.V. ne peut être tenue responsable de toute perte d'utilisation, de tout dommage, de tout frais ou de toute pénalité encourus en rapport avec ce produit, de toute perte, de tout dommage ou de toute perte indirecte ou consécutive encourus par vous ou par tout autre utilisateur de ce produit. Si un remplacement sous garantie est nécessaire, retournez le produit à votre fournisseur.

**CONSERVEZ CE MANUEL EN LIEU SÛR !**

**THUISLINK**

**rookmelder**

batterij gevoed optische rookmelder

**détecteur de fumée**

optique compact alimenté par batterie

handleiding / manuel