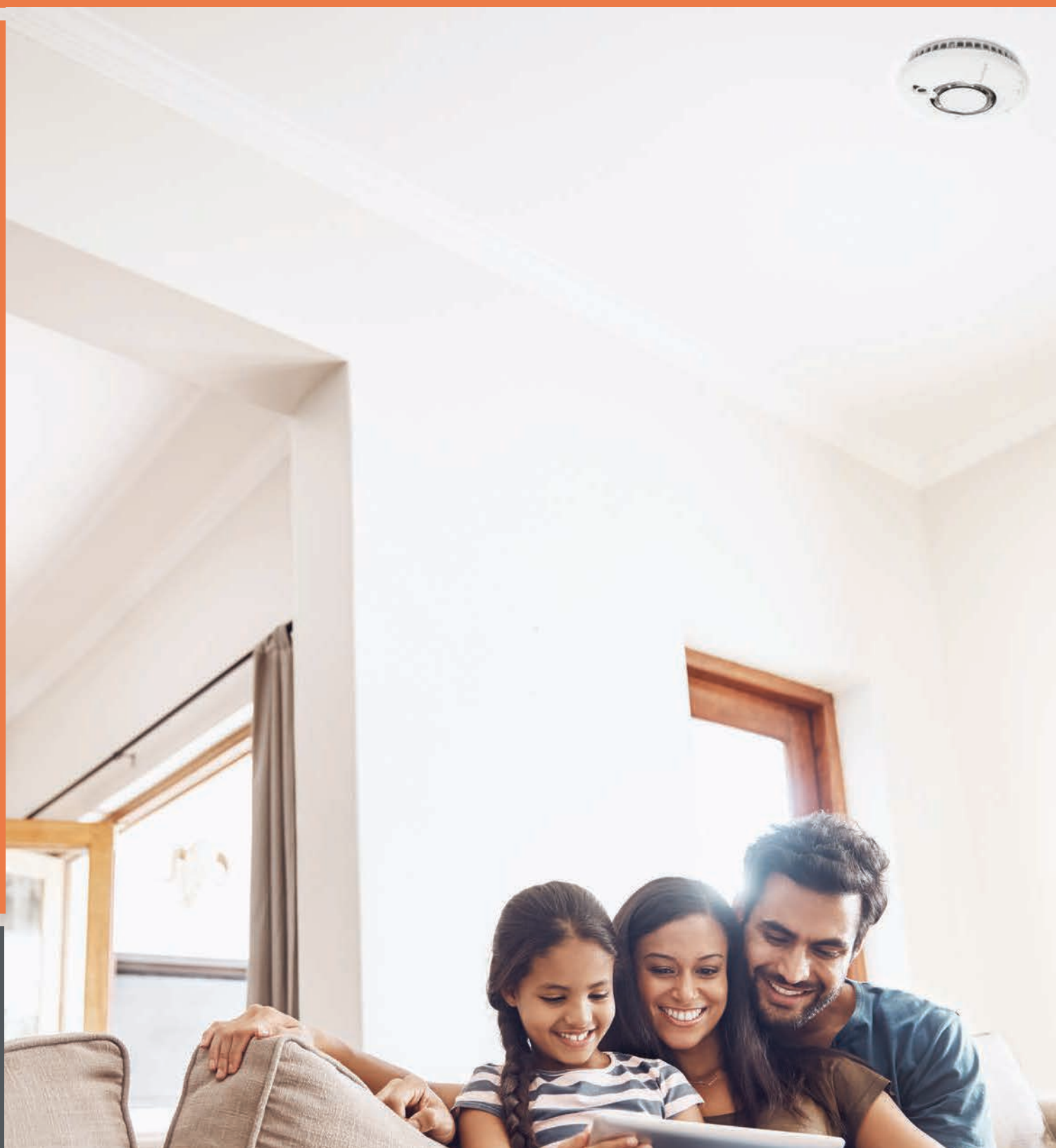




Maak uw woning veiliger met

FireAngel[®]



De veiligheid van jou en je gezin is het allerbelangrijkste!

Rookmelder verplichting

Sinds enkele jaren is het voor elke woning in Nederland verplicht om op elke verdieping ten minste één rookmelder te plaatsen. Nu geldt de rookmelderplicht niet alleen voor nieuwbouw, maar ook voor alle bestaande huizen. In tegenstelling tot bij nieuwbouwwoningen hoeven bestaande huizen niet op het elektriciteitsnet aangesloten te zijn; een melder met batterijen volstaat. De wettelijke verplichting voor rookmelders stelt een aantal eisen aan rookmelders, te weten:

- De rookmelders moeten minimaal 10 jaar meegaan.
- Je moet de rookmelders elke 10 jaar vervangen.
- De rookmelders hoeven niet aangesloten te zijn op een elektriciteitsnet.
- Je bent verplicht tot het onderhouden en vervangen van de batterijen, (1x per jaar testen van de functionaliteit).

Batterij en net gevoede oplossingen

We hebben een uitgebreid assortiment FireAngel rook-, hitte- en CO-melder oplossingen zowel op batterij als 230V gevoed, met keuze in de levensduur van de batterij tot 10 jaar. Wat zelfs voor nog meer veiligheid draadloos aan elkaar en eventueel aan een smart home systeem gekoppeld kan worden.



FireAngel optische rookmelders
batterij gevoed en 230V

Voorzien van lithium
(back-up) batterij

FireAngel
koolmonoxidemelder



Een koolmonoxidemelder: "VALS ALARM" bestaat niet

Het aantal doden en gewonden door koolmonoxide-vergiftiging blijft hoog en is de afgelopen 5 jaar zelfs toegenomen. De voornaamste oorzaken zijn onvoldoende onderhoud en controle op apparaten die koolmonoxide kunnen veroorzaken, geen ventilatie en beter geïsoleerde huizen.

Daarom is het zo belangrijk om naast een rookmelder ook een koolmonoxidemelder in huis te hebben die een alarm geeft, zodra de concentratie koolmonoxide een aaneengesloten periode (tijd) te hoog is.



Koppelbaar Comfortabel, draadloos en meer.....

.....met de draadloze communicatietechniek Wi-Safe 2™.

De basis van dit pakket wordt gevormd, net als het standaardpakket, door melders voorzien van een (niet-vervangbare) lithium batterij of voor 230V melders voorzien van lithium back-up batterij.

Alle melders in dit netwerk zijn uitgerust met de Wi-Safe 2™-module, waardoor ze draadloos met elkaar kunnen worden gekoppeld. Dit maakt het mogelijk om eenvoudig rook-, hitte- en koolmonoxidemelders, evenals andere accessoires zoals een locatieschakelaar, aan het systeem toe te voegen zonder hak- of breekwerk.

De locatieschakelaar heeft de volgende voordelen:

- Testfunctie: draadloos testen van alle gekoppelde melders
- Locatiefunctie: zet alle melders op pauze behalve de melder die de rook, hitte of koolmonoxide heeft gedetecteerd
- Pauze functie: zet alle rook- en hittemelders op pauze (pauzeren van koolmonoxide melding is niet mogelijk)
- Reorganisatie functie: een must bij het verwijderen van een defecte melder uit het netwerk

FireAngel Wi-Safe 2™
optische rookmelder 230V
met lithium batterij
back-up

FireAngel Wi-Safe 2™
optische rookmelder
met lithium batterij
gevoed

FireAngel Wi-Safe 2™
Koolmonoxidemelder

FireAngel Wi-Safe 2™
locatieschakelaar



FireAngel rookmelder batterij
gevoed met Wi-Safe 2™ module

FireAngel rookmelder 230V
met Wi-Safe 2™ module

FireAngel koolmonoxidemelder
met Wi-Safe 2™ module

FireAngel locatieschakelaar
Wi-Safe 2™



Je detectiesysteem kan ook worden uitgebreid met extra rookmelders!

Creëer snel en eenvoudig extra veiligheid in de kinderkamers en slaap- kamers, bij renovatie of uitbouw, zonder hak- of breekwerk, met deze vrij te plaatsen Wi-Safe 2 TM batterijgevoede rookmelder.



Mis nooit meer een alarm!
Hoe meer meldingen, hoe beter.
Extra signalen wanneer uw rookmelder afgaat!

Locatieschakelaar

Locatieschakelaar voor draadloze controle van het Wi-Safe2 netwerk. Onder andere gebruikt voor het draadloos op afstand testen van alle Wi-Safe2 apparaten. Een must bij netwerken met meer dan 5 melders. Het is een eenvoudige controle en bedieningsunit voor het gehele Wi-Safe2 netwerk. Met de batterij gevoede locatieschakelaar kunnen alle draadloze Wi-Safe2 apparaten getest en uitgeschakeld worden. Zo kan een alarm-melding snel gelokaliseerd worden en reorganiseer je gemakkelijk opnieuw het netwerk bij het verwijderen van een defecte melder.



Flitslicht met trilpad

Naast het hoorbare alarm van de rook-, hitte- of koolmonoxide-melder, wordt de strobe en vibrating pad (SVP) geactiveerd om doven of slechthorenden te waarschuwen. Het flitslicht (strobe) zorgt voor een visuele waarschuwing, terwijl de trilpad (vibrating pad) onder een kussen of matras geplaatst kan worden om personen te wekken bij een afgaand alarm.





Modules

Maakt rook-, hitte- en CO-melders nog slimmer....

In plaats van de eigen communicatietechniek Wi-Safe2 kunnen Z-WAVE of Zigbee-modules worden toegevoegd voor koppeling en diagnostische mogelijkheden met een ander Smart Home-netwerk dan Wi-Safe2. Deze modules zijn eenvoudig te installeren en snel aan het netwerk toe te voegen. Omdat alle modules hun eigen batterijvoeding hebben, blijven FireAngel rook-, hitte- en koolmonoxidemelders ook bij een uitval van de modulecommunicatie alarmeren in levensbedreigende situaties.

De RF-modules bieden verschillende mogelijkheden:

- Draadloos koppelbaar met andere 'slimme' apparatuur.
- Ondersteunt open communicatie.
- Monitoring op afstand via website, cloudopslag of app.
- Servicemogelijkheden tussen product en eindgebruiker.
- Bevordering brandveiligheid en leef comfort.

Wi-Safe® 2



zigbee



Z-WAVE

Zigbee

Wi-Safe 2™



Verbonden door Weckx Alarmering en zelfsluitendheid

Sinds enkele jaren is er een wijziging in Bouwbesluit op het gebied van de zelfsluitendheid van woningentree-deuren in appartementengebouwen doorgevoerd. Bij woningtoegangsdeuren die zelfsluitend moeten zijn, is het advies om vrijloopdrangers toe te passen.

Bij brand buiten het compartiment waar de rookontwikkeling ontstaat brengt rookverspreiding een groot risico met zich mee, blijkt uit onderzoek van het Instituut Fysieke Veiligheid. Openstaande deuren zijn een veroorzaker van veel gevaarlijke situaties met zelfs dodelijk tot gevolg. Een oplossing is om vrijloopdeurdragers te installeren waardoor deuren zelfsluitend worden na activering van een rookalarm, hierdoor wordt de snelle verspreiding van rook tegengaan voor een rookvrije vluchtweg.

De Connection Box

De Thuislink Connection Box TLB-CB3 is een compacte en veelzijdige unit, uitgerust met het FireAngel WRLYM-NB relais en een gestabiliseerde 24V voeding. Deze box biedt installateurs maximale flexibiliteit dankzij de meerdere aansluitmogelijkheden en de mogelijkheid om zowel batterij- als net-gevoede rookmelders draadloos te koppelen. Met twee 24V NO/NC-contacten en een triggermechanisme zorgt het systeem, met een handige testfunctie en nevenindicator, voor de automatische sluiting van deuren of ventilatiekleppen, wat bijdraagt aan een rookvrije vluchtweg. Het systeem kan eenvoudig worden uitgebreid met een alarmflitslicht voor betere zichtbaarheid en een handbrandmelder voor directe alarmactivatie. Dankzij de Plug & Play-oplossing wordt de montagetijd aanzienlijk verkort. Alleen de rookmelders hoeven draadloos te worden gekoppeld. De 230V voeding wordt eenvoudig aangesloten met de meegeleverde stekker voor een standaard stopcontact. Terwijl de vrijloopdeurdranger bedraad wordt aangesloten op de Thuislink Connection Box.





Verbonden door Weckx Beheer en service oplossingen

De Thuislink Connection Box TLB-CB1 en TLB-CB3 maken gebruik van het FireAngel WG-2-INT Gateway-systeem. Dit systeem verzamelt diagnostische gegevens van rook-, hitte- en koolmonoxidemelders en slaat deze op in een Wi-safe2-apparaat. De informatie wordt in realtime naar een cloudbased dashboard gestuurd, waar alarmmeldingen, storingen en andere gegevens beheerd worden en vereiste acties worden aangegeven voor de verantwoordelijke partij. Het biedt 24/7 statusrapportage en onderhoud op afstand. Gebruikers kunnen via de FireAngel Connected App voor Android en iPhone pushberichten ontvangen. Dit biedt enorme voordelen omtrent beheer en monitoring, wat mede bijzonder voordelig is voor woningcorporaties, VvE's en studentenhuizen. De Gateway is geschikt voor alle FireAngel Wi-Safe2 producten en kan worden verbonden met het internet. Daarvoor wordt een adapter en ethernet kabel geleverd waarmee je de Gateway direct op jouw modem of router kan aansluiten. In eigen beheer of in samenwerking met een preferred FireAngel specialist of gecertificeerd installateur.

Naast beheer en monitoring biedt de FireAngel nog een significant voordeel, namelijk de FireAngel Gateway kan onderscheid maken tussen foutmeldingen en echte alarmen. Hierdoor kan het relais op basis van de natuur van de melding verschillende signalen doorgeven aan het relais waardoor verschillende acties kunnen worden ondernomen.

- Eenvoudige monitoring op afstand
- Handige App
- Meldingen naar meerdere bewoners via E-mail mogelijk
- Extra servicemogelijkheden tussen product en eindgebruiker
- Bevordering brandveiligheid en leef comfort.
- Saamhorigheid bewoners
- Gericht onderhoud na installatie
- Controle voor de eigenaar en verhuurder
- Ideaal voor woningcorporaties, VvE's en studentenhuizen

De Gateway

De WG-2-INT is sneller en makkelijker te installeren dan zijn voorganger, de WG-1-EUT, en biedt onder andere pushberichten, e-mail bij alarm en storing, apart instelbare notificaties en het benoemen en locatie instellen van iedere melder in het netwerk. De FireAngel Connected App is beschikbaar voor Android en iPhone. De Gateway is geschikt voor alle FireAngel Wi-Safe2 producten en wordt geleverd met een adapter en ethernet kabel, waarmee je de Gateway direct op jouw modem of router kan aansluiten.





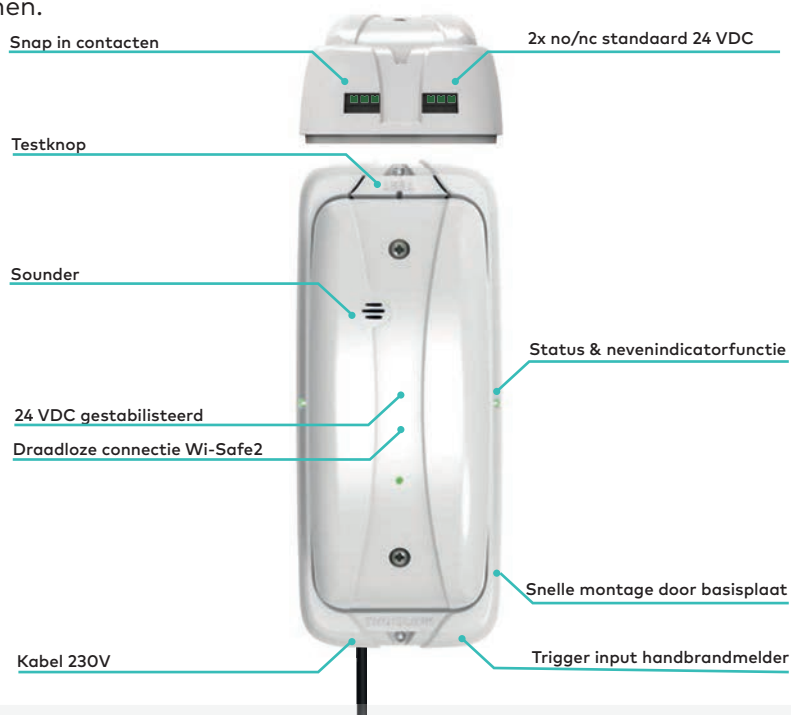
Verbonden door Weckx Standaardconfiguratie relais

Relais in hun standaardconfiguratie maken geen onderscheid tussen foutmeldingen en echte alarmen, waardoor ze niet in staat zijn om verschillende signalen te activeren. Dit betekent dat bij elke melding, of het nu een alarm of een foutmelding is, de vrijloopdeurdranger sluit. Als gevolg hiervan sluiten alle vrijloopdeurdrangers in het netwerk, zelfs bij foutmeldingen zoals het bewust verwijderen van een rookmelder. Deuren moet alleen sluiten bij een alarm, bij een foutmelding is dit onnodig. Dit kan vooral problematisch zijn voor hulpbehoevenden, die hinder ondervinden bij het openen van de deuren.

Thuislink Connection Box & FireAngel Gateway

De Thuislink Connection Box is een intelligent systeem dat rookmelders, gateways, relais en externe apparaten zoals vrijloopdeurdrangers en ventilatiekleppen naadloos integreert om risico's effectief te beheren. Het systeem signaleert de oorzaak van de melding door naar het relais, waardoor het onderscheid maakt tussen foutmeldingen en echte alarmen. Bij een echt alarm door rookontwikkeling activeert het relais de externe apparaten, waardoor de deuren sluiten of de ventilatiekleppen worden afgesloten. Bij foutmeldingen blijven de deuren open en wordt er geen onnodig alarm geactiveerd. Wel wordt er een melding naar de juiste partij gestuurd, zodat snel actie kan worden ondernomen.

Bewoners kunnen erop vertrouwen dat deuren en ventilatiesystemen alleen reageren wanneer dat echt nodig is. Bij foutmeldingen ontvangen zij een pushbericht, wat vooral belangrijk is voor kwetsbare groepen zoals ouderen en hulpbehoevenden, voor wie onnodig gesloten deuren of geblokkeerde ventilatiesystemen grote problemen kunnen veroorzaken.





Service na garantie

Na 2003 zijn er tal van rookmelder projecten uitgevoerd door de zowel de brandweer als door woningcorporaties volgens bouwbesluit en ter promotie van de brandveiligheid in woningen. Een rookmelder heeft een technische levensduur van 10 jaar. Na deze termijn wordt de detectie onnauwkeurig en wordt er bij brand niet of niet tijdig gealarmeerd. Daarom is het van belang om de veiligheid te kunnen waarborgen en de rookmelders na 10 jaar te vervangen.

Weckx biedt een uitgebreid assortiment rookmelders, hittemelders en CO-melders met een verwachte levensduur van 10 jaar. Al deze producten worden geleverd met een garantie van 5 jaar op de batterij. Maar mocht de batterij na 5 jaar defect gaan, is het mogelijk servicegarantie aan te vragen bij Weckx. Dit houdt in dat bij producten met een vaste batterij een nieuw product tegen een gereduceerd tarief inclusief verzending besteld kan worden. Met onze servicegarantie kan je rekenen op een snelle afhandeling en hoef je je geen zorgen te maken over de veiligheid en het functioneren van je rookmelder, hittemelder of CO-melder.

Voor vragen of advies kan je uiteraard contact opnemen met de Weckx klantenservice. Je kan hiervoor via email of telefonisch contact met ons opnemen:

Voor telefonisch contact zijn we bereikbaar op 077 351 2776 (Maandag t/m vrijdag van 9.00 tot 18.00 uur).

Contact via email kan via info@weckx.nl

Hier staat een team van ervaren technici klaar om al je vragen te beantwoorden en om je te adviseren bij het uitkiezen van het juiste product.

Weckx

Met de expertise van Weckx sta je sterker!

Weckx: kwaliteit, service en onderhoud voor uw brandveilige en gezonde leefomgeving.

Wij bieden met onze gespecialiseerde afdeling en een uitgebreid productassortiment kennisgerichte brandveiligheid en ventilatieoplossingen.

Door het "slim" combineren van betrouwbare systemen en hoge mate van services, werken wij aan een groter bewustzijn rondom brandveiligheid en gezonde leefomgeving.

Ons doel is maximale veiligheid en een gezonde leefomgeving te creëren, met behoud van comfort en gebruiksgemak.



WECKX

Weckx B.V.
Stalbergweg 55
5913 BV Venlo

Telefoon: +31 77-351 2776
Email: info@weckx.nl
www.weckx.nl