

## System met draadloze melders

Met behulp van het NO/NC relais als gemonteerd in de master rook- of hittemelder kunt u desgewenst aparte zone's in alarm-apparatuur of stand-alone brandmeld-oplossingen aansturen.

Aan de achterzijde van deze folder hebben wij enkele van de centrale meldmogelijkheden aangegeven, er zijn echter legio oplossingen te bedenken.

Omdat de brand- en hitte- melders draadloos koppelbaar zijn en ook geen Externe aansluiting nodig hebben, kunt u de melders toepassen waar u dit nodig acht..

Met dit systeem kunt u volgens de eisen van de NEN2535 monteren.

**Let u op met BRANDMELDERS:**  
Nooit op tochtige locaties monteren !



1

De Slave brand of hittemelder registreert een brand en zal gaan alarmeren en zenden



2

De Slave-melder stuurt het brand/alarmsignaal draadloos door naar de Master-melder



4

Gebruikt u een alarmsysteem dan zal de draadloze raam-deurzender van Secolink (of van een ander merk alarmsysteem) het brand- alarmsignaal draadloos naar de brandgroep van de centrale van het alarmsysteem versturen.



3

De Master-melder zal door de Slave-melder getriggert worden, waardoor het contact zal gaan schakelen.



De Master kan zelf ook brand detecteren en het eigen NO-NC\* contact zowel als de Slave-melders binnen het zendbereik aansturen.

**\*Normally open of Normally closed contact van de master-melder**



Normale staat



Wanneer geactiveerd

**Slave-melder**  
incl.zender en ontvanger

**Master-melder**  
incl.zender/ontvanger en  
NO/NC relais



Aansluiten op een  
alarmsysteem zorgt ervoor  
dat u gebeld wordt, een sms  
ontvangt of een bericht op de  
app ontvangt bij brand.  
Leest u de handleiding van  
het alarmsysteem voor meer  
info en de mogelijkheden.

Aansluiten op een  
telefoonkiezer in  
combinatie met ADSL of  
een GSM interface zorgt  
ervoor dat u direct  
gewaarschuwd wordt bij  
brand.

Aansluiten op een  
PushVideo-recorder zorgt  
ervoor dat u een Pushvideo  
camerabeeld bericht via  
EagleEyes op uw GSM  
ontvangt bij brand.

Aansluiten op een flitslicht of  
sirene, zorgt ervoor dat er een  
audio/visueel bericht  
afgegeven wordt bij brand.  
Dit maakt het systeem dan  
ook zeer geschikt om doven  
en slechthorenden te  
waarschuwen

**Secolink  
Alarmsysteem**



**ADSL**



**GSM**



**CPCAM Recorder**



**Sirene**




**Flitser**



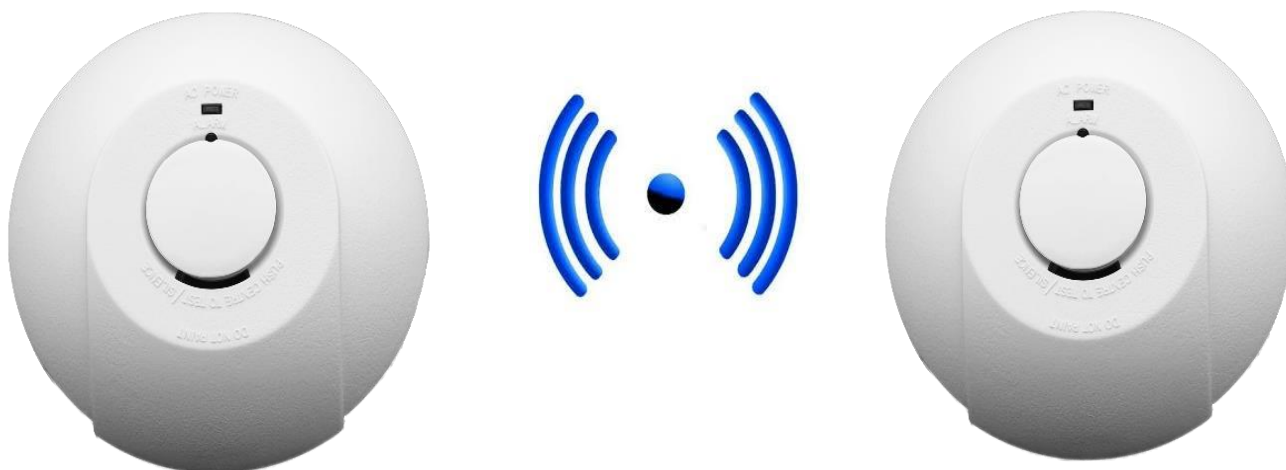
**Sirene met Flitser**



## De Technische Specificaties:

<b>Model</b>	<b>Brandmelder: FIT-232uni en de hitemelder: FIT-232Huni</b>
<b>LET U OP:</b>	<b>Rookmelders dienen iedere 5 jaar vervangen te worden !</b>
<b>Batterij</b>	<b>9V lithiumbatterij voor 2 jaar batterijlevensduur</b>
Foto-elektrische detectie	
Installatie zonder batterij niet mogelijk	
Batterij-leegindicatie gedurende 30 dagen, op alle aangesloten melders. De initiator produceert een ander geluidspatroon	
Draadloos koppelbaar d.m.v. codering leren.	
Ontvangst-afstand van elkaar: Maximaal 80 meter in open ruimte	
Arbeidsfrequentie: 868,52 Mhz	
Indien 1 melder in alarm gaat, zullen ook de doorgekoppelde melders in alarm gaan	
Voorzien van testknop en HUSH knop	
Luid pulserend alarm (85 dB op 3 meter afstand)	
Afmeting van de melder: Ø 12 cm, hoogte 5 cm, inclusief bodemplaat.	
225 gram	
<p><b>Systeemfunctie-omschrijving:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. De Slave brandmelder kunt u als een normale koppelbare brandmelder behandelen en monteren.</li> <li>2. Een Slave brandmelder kan gemixed en tegelijk zowel slave als master melder(s) aansturen.</li> <li>3. De (M)aster brandmelder wordt geleverd met een vrij N.O. &amp; N.C. contact (naar eigen behoefte aan te sluiten) voor verbinding met een device naar keuze om u op de hoogte te stellen van een alarmering. De Master-melder zal ook een brand kunnen detecteren en het vrije contact en de Slave(s) aansturen.</li> <li>4. Op de master-melder kunnen tot maximaal 19 slave-melders aangesloten</li> </ol> <p><b>Voorbeeld van een systeem opbouw:</b></p> <p>Plaats de benodigde slaves op verschillende plekken op uw locatie en koppel deze d.m.v. het inleren op de master, die bijvoorbeeld in directe verbinding staat met een van de brandzone's van uw alarmsysteem.</p> <p>Mocht er brand ontstaan in één van deze verschillende locaties, dan geeft de Slave dit door naar de Master die dit vervolgens weer doorgeeft aan het alarmsysteem wat naar u (of naar de meldkamer) uitbelt of u een bericht aan de app stuurt zodat u direct op de hoogte bent van de situatie.</p>	
 <p>The diagram shows a floor plan with the following rooms: three bedrooms (slaapkamer), a bathroom (bad), a kitchen (keuken), a living room (woonkamer), and a hallway (hal). A red icon labeled 'Master-melder' is placed in the hallway. Black icons representing slave detectors are placed in each of the three bedrooms, the bathroom, the kitchen, and the living room.</p>	

## 230 VOLT ROOKMELDER DRAADLOOS KOPPELBAAR FIT-232RF & FIT-232RFL



**FIT-232RF**  
**FIT-232RFL**

**230 Volt rookmelder, incl. 9V Alkaline back-up batterij, draadloos koppelbaar 230 Volt rookmelder, incl. 9V Lithium back-up batterij, draadloos koppelbaar**

**Foto-elektrische detectie**

**Voeding: 220-240 Vac, 50-60 Hz**

**Back-upbatterij: 9V Alkaline batterij (ca. 2 jaar) of Lithiumbatterij (ca. 10 jaar) uitwisselbaar**

**Installatie zonder batterij niet mogelijk**

**Batterij-leegindicatie gedurende 30 dagen, op alle aangesloten melders De initiator produceert een ander geluidspatroon**

**Draadloos koppelbaar tot 20 stuks; 1.000 codecombinaties mogelijk**

**Ontvanger/zender afstand maximaal 80 meter in open ruimte**

**Professionele zend & ontvangst frequentie: 868,52 Mhz**

**Indien één melder in alarm gaat, zullen ook de doorgekoppelde melders in alarm gaan**

**Voorzien van testknop en HUSH knop**

**Luid pulserend alarm (85 dB op 3 meter afstand)**

**Afmeting: Ø 12 cm., hoogte 5 cm., inclusief bodemplaat**

**Gewicht: 225 gram**

**Kleur: gebroken wit**

**Garantie: 3 jaar (batterijen uitgezonderd)**

**Levensduur rookmelder: 10 jaar**

**Certificering: BS 0086-CPR-638573, KM638574, EN14604:2005, CE, DoP No: 230RF15 Voldoet aan NEN2555**

**Geleverd inclusief back-upbatterij en bevestigingsmateriaal**

**Voor bestekteksten, zie STABU-informatiesysteem**

**Verpakking: kartonnen doosje met Euroloch, 48 stuks per omdoos**

**EAN-code FIT-230RF: 8 713686 000494**

**EAN-code FIT-230RFL: 8 713686 000487**