

Gebruikshandleiding

FITO PROFI-LINE CONTROL UNIT

MODEL: FIT-PRGRF



BEWAAR DEZE GEBRUIKSAANWIJZING!
Deze gebruiksaanwijzing bevat belangrijke informatie voor correcte installatie en gebruik van uw control unit.
Lees deze informatie zorgvuldig en bewaar deze voor later gebruik.

Deze control unit kan draadloos worden gekoppeld met maximaal 40 stuks FITO RF-serie melders:

- 230V rookmelders: - FIT-230RF & FIT-230RFL
- Batterij gevoede rookmelders: - FIT-10YRF
- 230V hittemelders: - FITH-230RF & FITH-230RFL

CONTROL UNIT FUNCTIONALITEIT

Functie	Beschrijving
Test	Alle melders kunnen vanuit een centrale locatie worden getest
Locate	Dit zal het alarmsignaal van alle melders in de groep uitzetten, behalve het alarmsignaal van de alarmgever.
Silence	Dit zal het geluidsignaal de alarmgever tijdelijk stilzetten.
Red-LED "Fire"	Geeft aan dat een melder is geactiveerd
Batterij indicator	Geeft aan dat de levensduur van de batterij van de control unit ten einde is. De control unit dient vervangen te worden.
Geheugen	Dankzij de geheugenfunctie kan de control unit verbonden blijven met andere FITO RF-alarmen

SPECIFICATIES

Voedingsspanning

RF frequentie
Temperatuur
Vochtigheid
Ontvanger categorie
EMC prestatie
Veiligheidstesten
Aantal RF apparaten

ingebouwde 10-jarige lithium
batterij type CR17335
868Mhz
0°C tot 40°C (Cat 3)
15% - 95% (niet-condenserend)
Cat 2
EN 301 489-1, EN 301 489-3
EN 60065
40 st.

INSTALLATIE

1. Schakel over naar 'Power on'
(zie Fig.1 voor de Power on- en off-knop)
2. Voltooi de draadloze verbinding
(zie Sectie 'Draadloos koppelen')
3. Schroef de montagebeugel aan de muur. Zie Fig.2
4. Schuif de control unit op de montagebeugel. Zie Fig.2
5. Voer een test ter plaatse uit (zie Sectie 'Test het alarmsysteem')

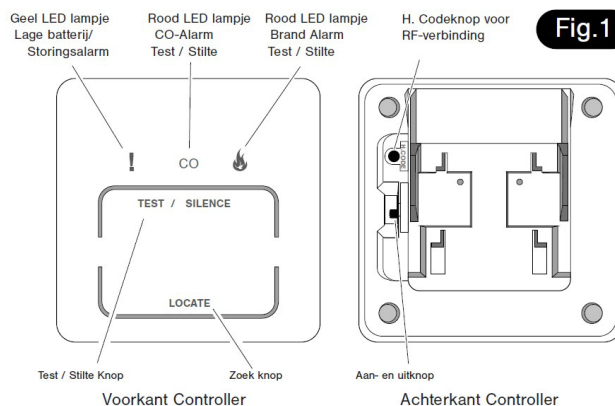


Fig. 1

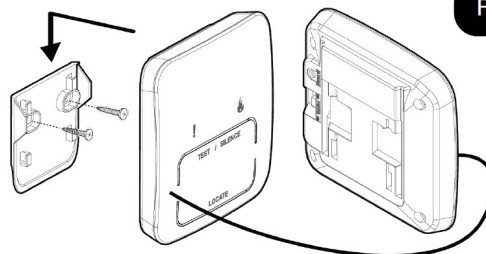


Fig. 2

DRAADLOOS KOPPELEN

Bij het draadloos koppelen wordt de control unit als 'hoofd' gezien, de te koppelen andere apparaten als 'volger'.

Stel de control unit in op de draadloze koppelingsmodus om andere RF-apparaten toe te voegen.

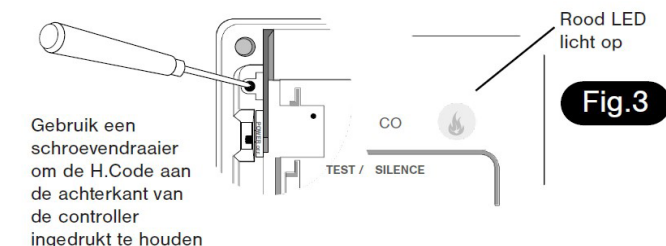


Fig. 3

1. Druk en houd de H.Code-knop aan de achterkant van de control unit ingedrukt, totdat het rode LED-lampje oplicht en laat dan los. Nu is de control unit klaar om met alle RF-melders verbinding te laten maken.

Notitie: De control unit zal gedurende 2 minuten en 30 seconden in de draadloze koppelingsmodus blijven. Na deze periode verlaat de control unit deze modus automatisch.

2. Druk 2 keer kort op de draadloze koppelingsknop van alle FITO RF-apparaten die u wilt koppelen. Op de melder zal 5 keer het rode LED-lampje kort oplichten ten teken dat de koppeling is voltooid.
3. Als de procedure binnen 2 minuten en 30 seconden is voltooid, kan de gebruiker met een schroevendraaier één keer op de RF-koppelingsknop (H.Code) drukken. Het rode LED-lampje zal uitgaan, wat aangeeft dat de control unit de draadloze koppelingsmodus heeft verlaten.

Notitie: De control unit heeft een geheugenfunctie; alle gekoppelde apparaten blijven met elkaar verbonden. Als de gebruiker niet alle apparaten binnen de draadloze koppelingsperiode heeft gekoppeld, herhaal dan vanaf stap 1 voor alle apparaten die niet zijn gekoppeld.

TESTEN VAN HET SYSTEEM

Regelmatig testen van het systeem wordt geadviseerd om de correcte en veilige werking te waarborgen.

Test minimaal:

1. nadat het systeem is geïnstalleerd
2. na installatie minimaal 1x per maand
3. na langdurige afwezigheid (bijvoorbeeld na een vakantieperiode).
4. na reparatie of onderhoud van een van de gekoppelde melders.

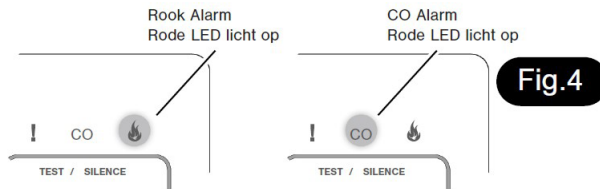
TEST HET ALARMSYSTEEM

1. Druk één keer kort op de “TEST / SILENCE” knop op de control unit. Het rode LED-lampje zal gedurende 2 minuten en 30 seconden oplichten. De control unit is in de testmodus. In deze periode zal de control unit constant signalen verzenden naar alle gekoppelde RF-apparaten.
2. Alle apparaten die met de control unit zijn gekoppeld zullen in alarm gaan.
3. Om de control unit uit de testmodus te halen, drukt u een keer op de “TEST / SILENCE” knop. Het rode LED-lampje zal uitgaan.

Notitie: De control unit zal de testmodus uitschakelen na 2 minuten en 30 seconden. Als nog niet alle apparaten zijn getest, herhaal dan de testprocedure vanaf stap 1. Als de test mislukt, ga dan naar de sectie ‘probleemoplossing’.

WANNEER HET ALARMSYSTEEM AFGAAT

Als er brand is, ontruim dan onmiddellijk het pand en bel de brandweer.



ZOEK DE ALARMGEVER

Als op de control unit de brand-indicator (rode LED-lampje) knippert en er duidelijk geen brand is, kan de gebruiker de alarmgever (bronalarm) opsporen.

1. Druk één keer op de “LOCATE” knop. Het rode LED-lampje op de control unit zal van knipperen naar continu branden gaan.
2. Na 3 seconden zullen alle draadloos verbonden apparaten stoppen met alarm slaan en het rode LED-lampje laten knipperen, behalve de alarmgever (bronalarm).

Notitie: De control unit zal de zoekmodus na 2 minuten uitschakelen. Als de alarmgever (bronalarm) na 2 minuten nog steeds is geactiveerd, zullen de draadloos verbonden apparaten weer in de alarmmodus gaan. Het rode LED-lampje zal op de control unit gaan knipperen.

Als de alarmgever nog niet opgespoord is, herhaal dan stap 1.

GELUID STIL ZETTEN VAN DE ALARMGEVER

Als u ervan overtuigd bent dat er geen brand is, maar de melder blijft afgaan, kunt u het geluid tijdelijk stil zetten.

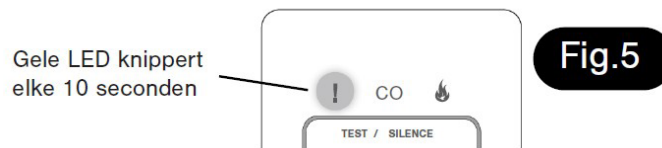
1. Druk 1 keer op de knop “TEST / SILENCE” op de control unit. De rode LED op de control unit verandert van knipperend naar constant brandend.
2. Na 5 seconden gaat de alarmgever (bronalarm) in de hush-(stille)modus. Alle andere RF-gekoppelde apparaten stoppen met alarmeren. De stiltefunctie is voltooid.

WAARSCHUWINGSSIGNAAL BIJ LEGE BATTERIJ

Deze control unit heeft een ingebouwde lithiumbatterij.

De lithiumbatterij zal deze control unit 10 jaar laten werken bij normaal gebruik.

De controller laat het gele LED-lampje elke 10 seconden knipperen wanneer de batterij bijna leeg is. De gebruiker moet de control unit vervangen door een nieuwe.



DRAADLOOS NETWERK RESETTEN

Als er een probleem is met het draadloze netwerk, dan kan de control unit gereset worden.

Druk hiervoor met een schroevendraaier 5x op de H.Code-knop. Het rode LED-lampje zal 10 keer knipperen om aan te geven dat het geheugen is gereset. De control unit is nu gereset. Raadpleeg de bijbehorende handleidingen om de andere draadloos verbonden apparaten in het systeem te resetten.

PROBLEEMOPLOSSING

Als bij het controleren van de draadloze verbinding sommige apparaten niet reageren op de test van de control unit, dan:

- (i) Zorg ervoor dat de control unit correct is geactiveerd. Controleer of de procedure voor het inschakelen werkt zoals beschreven in de sectie ‘Installatie’.
- (ii) Herhaal de koppelingsprocedure (zie sectie ‘Draadloos koppelen’).
- (iii) Verplaats de control unit en/of draai/verplaats de draadloze apparaten.

Er zijn verschillende redenen waarom de RF-signalen niet alle apparaten in uw systeem kan bereiken. Probeer de apparaten te draaien of te verplaatsen (bijvoorbeeld verder weg van metalen oppervlakken of bedrading), aangezien dit de signaalontvangst aanzienlijk kan verbeteren.

Het draaien en/of verplaatsen van de apparaten kan ervoor zorgen dat ze buiten bereik van het systeem komen, ook al zijn ze mogelijk al correct draadloos gekoppeld in het systeem. Het is daarom belangrijk om te controleren of alle apparaten communiceren vanuit hun definitieve geïnstalleerde posities.

Wanneer een van de gekoppelde apparaten gedraaid en/of verplaatst wordt, raden wij aan om alle gekoppelde apparaten te ontkoppelen. Koppel vervolgens alle apparaten op hun definitieve positie met elkaar. De draadloze verbinding dient vervolgens opnieuw te worden gecontroleerd.

ONDERHOUD

- De control unit mag nooit in aanraking komen met vloeibare stoffen.
- Reparaties moeten door de fabrikant worden uitgevoerd.

WAARSCHUWING: Schilder de control unit nooit en plak deze niet af.

PRODUCTGARANTIE

Bij normaal gebruik en onderhoud garandeert de fabrikant dit product tegen materiaal en/of productiefouten voor de periode van 5 jaar, vanaf de originele aankoopdatum door de consument. Uitgezonderd zijn schades welke zijn ontstaan door gebrekkig onderhoud, ongelukken of misbruik. Wanneer het product binnen de aangegeven periode defect is wordt het gratis vervangen of gerepareerd. Probeer niet zelf het product te repareren of eraan te knutselen, hiermee vervalt de garantie.

VERWIJDERINGSINSTRUCTIE

De control unit dient na de door de fabrikant op de control unit vermelde vervangingsdatum vervangen te worden. Gooi uw control unit niet in de prullenbak, lever deze in bij een inzamel-punt van klein huishoudelijk afval bij u in de buurt.



Importeur:
Fito Products B.V.
De Langkamp 12a
3961 MS Wijk bij Duurstede
Nederland. www.fito.eu