

**NF-8 brandmeldcentrale**  
**Beknopte gebruikershandleiding**  
**en logboek**

Version V0102

**Beknopte gebruikershandleiding**  
**en logboek**

**NF 8**

## Verloop van alarmmeldingen en tussenkomst van de gebruiker in het brandmeldsysteem NF8

### **BRANDALARM: Automatisch verloop**

Als het systeem een melding van een brandalarm geeft, zal de centrale volgende acties uitvoeren:

- Activatie van de interne zoemer (continue toon).
- Oplichten van de led <BRAND> en de corresponderende rode zone-LED.
- Activatie van het <BRAND> relais.
- Activatie akoestisch signaal.
- Activatie van het doormeldingssysteem (transmissie).
- Activatie van de standaard blussturing.
- Verhoging van de alarmteller.

### **BRANDALARM: interventie procedure**

Druk op de toets <BUZZER UIT>. De knipperende LED's zullen nu continu gaan oplichten en de interne zoemer wordt gestopt.

Volg de voorschriften voor evacuatie van het gebouw en de informatie van de brandweer voor het localiseren van de brand.

Als de evacuatie werd uitgevoerd of als een geautoriseerde persoon opdracht geeft, is het mogelijk het akoestisch alarmsignaal te stoppen door de sleutel in de volgende positie te draaien: <SIRENE AAN/UIT> en om vervolgens terug in de positie <NORMAAL> te draaien.

Voor het opnieuw activeren van de sirenes is het nodig de sleutel opnieuw in de positie <SIRENE AAN/UIT> te draaien.

Het alarm wordt geactiveerd door een detector en de brandweer wordt gewaarschuwd door de transmissie, te herkennen als de LED <TRANSMISSIE GEACTIVEERD> oplicht.

Om veiligheidsredenen, mag GEEN ENKEL alarm gereset worden voordat de oorzaak van de alarmmelding bevestigd werd. Eénmaal als de brandhaard gelocaliseerd werd en de nodige acties ondernomen werden mag men het systeem terug in normale toestand brengen door op de toets <RESET> te drukken.

### **OPGELET: Vrijgave van de toetsen**

Een RESET is enkel mogelijk als de sleutel in de positie <TX. UIT./TOETS> wordt gedraaid.

### **STORING: Automatisch verloop**

Wanneer de NF 8 een storing waarneemt zullen volgende acties uitgevoerd worden:

- Activatie van de interne buzzer (continue toon).
- Knipperen van de storings LED's overeenkomstig de storing. (eventueel in combinatie met de storingsLED van een zone)
- Het relais <STORING> wordt geactiveerd (bijvoorbeeld voor doormelding van de storing naar een meldkamer.)

### **STORING: Interventie procedure**

Druk op de toets <BUZZER UIT>.  
De knipperende LED's zullen continu oplichten.

Als de storing betrekking heeft op een detectiezone is het nodig om te controleren of de panne gemakkelijk te identificeren is en eventueel of het mogelijk is om deze snel te verhelpen.

In de andere gevallen is het nodig een beschrijving van het probleem op te nemen en in voorkomend geval, de bevoegde personen te informeren.

Eénmaal als de oorzaak van het probleem verholpen is zal de NF 8 zich automatisch terug in normale toestand stellen, behalve in het geval van een C.P.U. storing.

## **Isoleren van sturingen en detectiezones**

### **BUITEN DIENST STELLEN VAN DE SIRENES**

Om de akoestische signalen buiten dienst te stellen volstaat het om de sleutel in de positie <SIRENE AAN/UIT> te plaatsen en vervolgens terug in de positie <NORMAAL> te plaatsen. Als u deze actie uitvoert in geval van een brandalarm dan is het mogelijk om de sirene terug aan te schakelen door de sleutel terug in de positie <SIRENE AAN/UIT> te plaatsen, om nadien terug in de positie <NORMAAL> te plaatsen.

Als de sirenes buiten dienst werden gesteld tijdens een brandalarm, dan zal het niet meer mogelijk zijn om de sirenes nog te activeren. De LED <SIRENE UIT / STORING> licht dan op.

### **ISOLATIE VAN IN- EN UITGANGEN OP DE NF 8**

Het systeem staat toe om de in- en uitgangen van de centrale te isoleren (blokkeren).

Iedere zone, transmissie-uitgang, blussturing, storingsuitgang en sirene-uitgang kunnen buiten dienst gesteld worden.

### **Procedure voor het buiten dienst stellen**

Volg volgende stappen voor het buiten dienst stellen :

- Draai de sleutel in de positie <TX UIT / TOETS>.
- Druk de toets <TOESTAND> in gedurende 3 seconden.
- De UIT DIENST toestand wordt aangeduid door het snelle knipperen van de LED <TRANSMISSIE UIT / STORING>
- Gelijktijdig worden de transmissie-uitgang en de blussturing geblokkeerd.  
De diverse LED's geven de actuele toestand weer.

Opmerking:

Als er geen enkele toets wordt ingedrukt gedurende 20 seconden, dan verlaat het systeem de ISOLATIE toestand. Om verder te gaan is het nodig bovenstaande procedure te herhalen. Alle reeds uitgevoerde instellingen werden echter gememoriseerd.

## Selectie van in- en uitgangen

Een snelle knipperende LED <TRANSMISSIE UIT / STORING> duidt erop dat de transmissieuitgang werd geselecteerd. Een korte druk op de toets <TOESTAND> laat toe om de blusuitgang, het storingscontact en de verschillende zones achtereenvolgens te selecteren.

De geselecteerde zone wordt weergegeven door de LED <STORING / TEST / BUITEN DIENST>.

## Verandering van toestand

Eénmaal dat een uitgang transmissie, blussturing, storingscontact of een zone werden geselecteerd is het mogelijk om de toestand te wijzigen met de toets <TOESTAND> .

De transmissie-uitgang, het storingscontact en de blussturing kunnen op deze manier in- of buiten dienst gesteld worden.

De detectiezones kunnen in de toestand normaal, buiten dienst of in test geplaatst worden. De geselecteerde toestand wordt weergegeven door de LED <BUITEN DIENST / IN TEST>.

Met de toets <TOESTAND>, kunnen we in onderstaande volgorde wisselen tussen deze drie toestanden:

Normaal	Geen LED aan.
Buiten dienst	LED <BUIT. DNST> aan.
In test	LED <IN TEST> aan.

Eénmaal dat u de gewenste instelling heeft uitgevoerd kan u de sleutel terug in de positie <NORMAAL> plaatsen. M.b.v. deze procedure kan u iedere detectiezone naar keuze in de configuratie instellen zoals u wenst.

### Opmerking:

Na een spanningsuitval zullen alle instellingen terug in de normale toestand geplaatst worden.

### **Terugkeren naar normale toestand**

Volg onderstaande stappen om het systeem terug in normale toestand te brengen:

- Herhaal de hiervoor beschreven procedure om een zone of een uitgang te selecteren.
- Stel de toestand vervolgens terug in op normale toestand m.b.v. de toets <TOESTAND>.
- Plaats de sleutel in de positie <NORMAAL>.
- Verwijder de sleutel om af te sluiten.

Opmerking:

In normale toestand is er enkel de groene LED <IN BEDRIJF> die continu oplicht.

# **Logboek**

## **NF8 Brandmeldcentrale**



## Algemene gegevens over de installatie

Type van installatie: \_\_\_\_\_

Identificatie van de de installatie: \_\_\_\_\_

Datum van indienststelling: \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ (DD/MM/JJ)

Datum van oplevering : \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ (DD/MM/JJ)

Toestand van de alarmteller na oplevering: \_\_\_\_\_

Type van onderhoudscontract: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

In geval van problemen, gelieve contact op te nemen met :

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

## Algemene opmerking

Deze handleiding zou permanent moeten bewaard worden in de nabije omgeving van de brandmeldcentrale. Ze zal bewaard moeten worden voor controle gedurende de volledige levensduur van de installatie en zelfs de 5 volgende jaren daarna.

Men dient er alle voorvallen in op te tekenen gedurende de uitbating evenals de genomen acties voor de goede werking van de centrale te verzekeren (onderhoud). Deze gegevens dienen overgemaakt te worden aan de betrokken persoon die instaat voor het onderhoud.

**Sturingen**

- blussysteem
- brandweerpaneel (FBF)
- box met sleutel (FSK)
- Andere: \_\_\_\_\_

**Alarm type**

- Algemene signalisatie
- Telefonische doormelding
- Enkel lokaal alarm

**Hulpdiensten (vb. politie, bewakingsfirma)**

Naam: \_\_\_\_\_

Adres: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Telefoon: \_\_\_\_\_

**Onderhoudsfirma:**

Naam: \_\_\_\_\_

Adres: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Telefoon: \_\_\_\_\_

**Uitbater:**

Naam: \_\_\_\_\_

Adres: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Telefoon: \_\_\_\_\_

**Bevoegde persoon:**

Naam: \_\_\_\_\_

Adres: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Telefoon: \_\_\_\_\_

Datum	Uur	Aantal alarmen	Voorval <sup>1)</sup>	Zone	Oorzaak	

1) Afkortingen: B= Brand, S= Storing, I= Isolatie, T= Terug in dienst

Datum	Uur	Aantal alarmen	Voorval <sup>1)</sup>	Zone	Oorzaak	

1) Afkortingen: B= Brand, S= Storing, I= Isolatie, T= Terug in dienst

Beknopte gebruikershandleiding en logboek NF8

---

Datum	Uur	Aantal alarmen	Voorval <sup>1)</sup>	Zone	Oorzaak

---

1) Afkortingen: B= Brand, S= Storing, I= Isolatie, T= Terug in dienst

Datum	Uur	Aantal alarmen	Voorval <sup>1)</sup>	Zone	Oorzaak	

1) Afkortingen: B= Brand, S= Storing, I= Isolatie, T= Terug in dienst

Datum	Uur	Aantal alarmen	Voorval <sup>1)</sup>	Zone	Oorzaak	

1) Afkortingen: B= Brand, S= Storing, I= Isolatie, T= Terug in dienst

Datum	Uur	Aantal alarmen	Voorval <sup>1)</sup>	Zone	Oorzaak	

1) Afkortingen: B= Brand, S= Storing, I= Isolatie, T= Terug in dienst



Datum	Uur	Aantal alarmen	Voorval <sup>1)</sup>	Zone	Oorzaak	

1) Afkortingen: B= Brand, S= Storing, I= Isolatie, T= Terug in dienst

Datum	Uur	Aantal alarmen	Voorval <sup>1)</sup>	Zone	Oorzaak	

---

1) Afkortingen: B= Brand, S= Storing, I= Isolatie, T= Terug in dienst

## **NOTIFIER BENELUX**

### **HEAD OFFICE**

Avenue de l'Expansion, 16D  
B-4432, ALLEUR  
Belgium  
Tel: +32 42 470 300  
Fax: +32 42 470 220

### **BRANCH OFFICE**

Pompmolenlaan, 43A  
NL-3447 GK, WOERDEN  
The Netherlands  
Tel: +31 348 434 995  
Fax: +31 348 434 962