



ExcelAir
www.excelair.nl

Gebruikershandleiding

Brandmeldcentrale

JUNO-NET EN54





ExcelAir

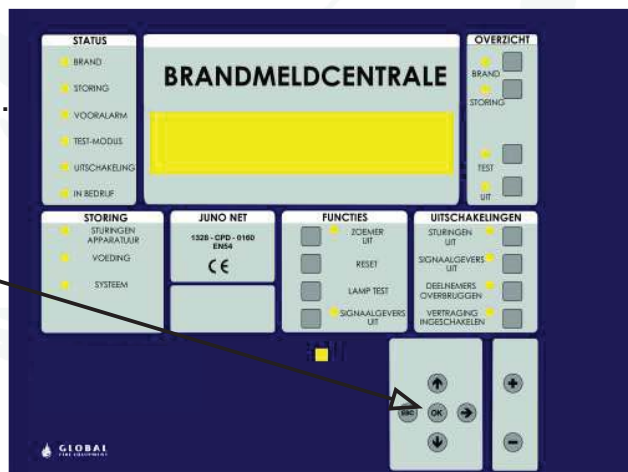
www.excelair.nl

- 1.1. Omschrijving Bediening Brandmeldcentrale
- 1.2. Alarmsituatie
- 1.3. Reset de brandmeldcentrale
- 1.4. Starten en stoppen van de Ontruiming
- 1.5. Uitlezen brand, storing, test & uitschakelingen
- 1.6. In- en uitschakelen van vertragingen
- 1.7. LAMP-test Front brandmeldcentrale
- 1.8. Het uitvoeren van een ontruimingsoefening
- 1.9. Het testen van het systeem
- 1.10. In- en Uitschakelingen
 - 1.10.1. Voorgeprogrammeerde detectoren
 - 1.10.2. Slow-whoops
 - 1.10.3. Relais en sturingen
 - 1.10.4. Alarm Zones
 - 1.10.5. Individuele Deelnemers
- 1.11. Uitlezen van storingen
- 1.12. Gegevens Dealer/Installateur

Voor sommige toepassingen is een code nodig.

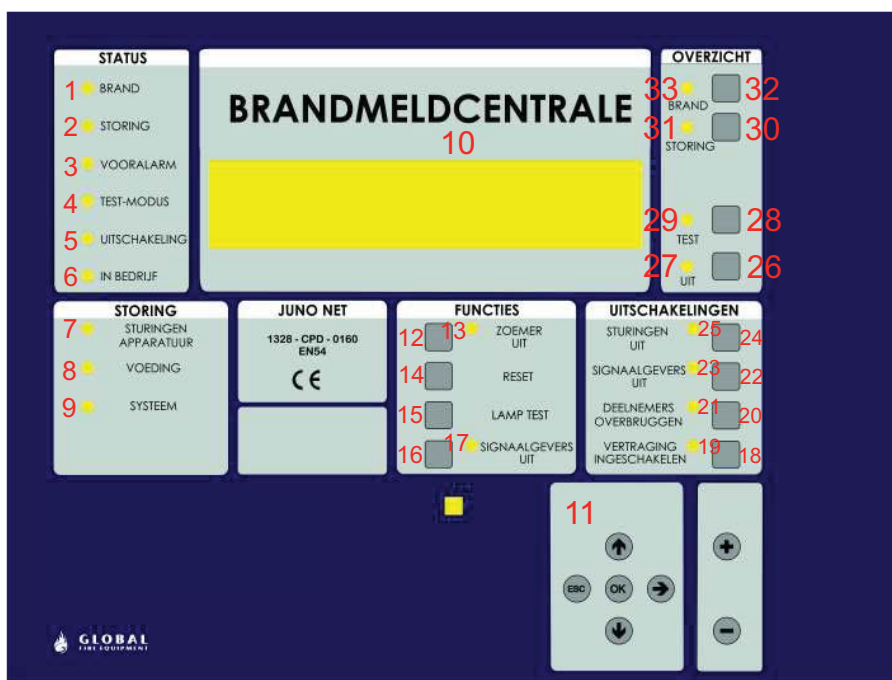
- Toets OK
- Toets uw code: ▲▲▲▲▲▲

Bij storingen of vragen over het systeem neem contact op met uw TEF Dealer. Zie de sticker op de brandmeldcentrale.





1.1. Omschrijving bediening brandmeldcentrale



1: BRAND Indien deze LED brand betekent dat het systeem een brand heeft gedetecteerd.

2: STORING Indien deze LED brand betekent dat er in het systeem een storing aanwezig is. De omschrijving van de storing is afleesbaar in het display en correspondeert met de LED's 7,8 of 9

3: VOOR-ALARM Indien deze LED brand betekent dat het systeem een vooralarm situatie heeft gedetecteerd.

4: TEST-MODUS De brandmeldcentrale staat in TEST-MODUS

5: UITSCHAKELING Indien deze LED brand betekent dat er in het systeem een uitschakeling actief is.

6: IN BEDRIJF Indien deze LED brand betekent dat het systeem in bedrijf is. Indien deze LED knipperend brand betekent dat het systeem door uw dealer in INSTALLATIEMODUS staat.

7:STURINGEN/APPARATUUR Indien deze LED brand betekent dat er een storing in de ontruimings-apparatuur aanwezig is.

8: VOEDING: Indien deze LED brand betekent dat er een storing in de voeding aanwezig is.

9: SYSTEEM STORING: Indien deze LED brand betekent dat er een storing in de brandmeldcentrale aanwezig is.

10: ZONE Indien hier LED's aanwezig zijn brand de LED bij een BRANDALARM en geeft de LED de betreffende zone weer.

11: KEYPAD Met deze drukknoppen kan u navigeren in het menu van de brandmeldcentrale. Tevens worden de pijlen ook gebruikt als gebruikerscode.

12: ZOEMER UIT Bij een situatie gaat de zoemer af. Druk op de toets om de zoemer uit te zetten. (inloggen als gebruiker is nodig)

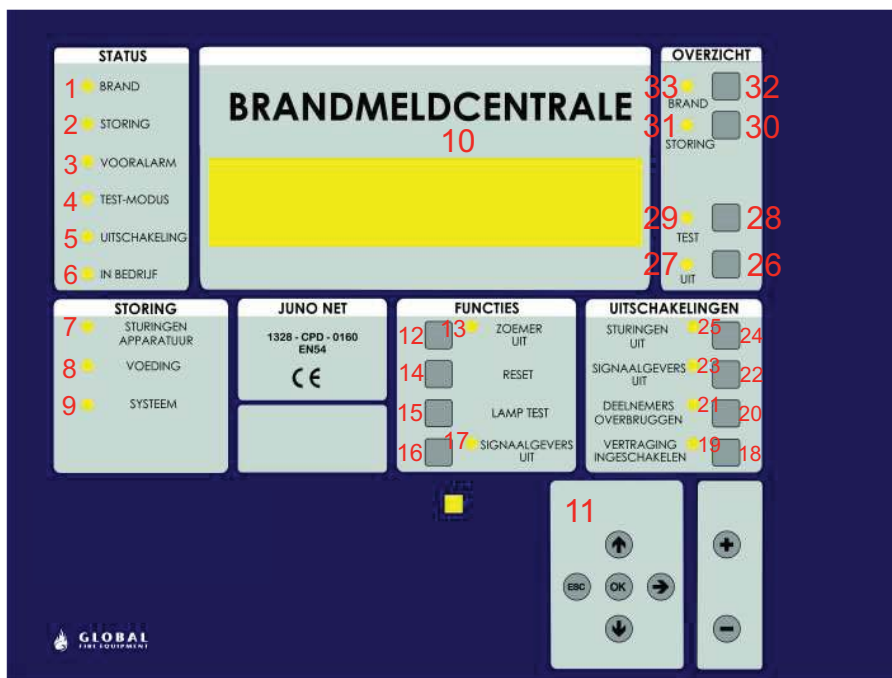
13:ZOEMER UIT LED indien deze LED weer gaat branden betekent dat er een nieuwe melding is.

14: RESET Met deze druktoets reset u de brandmeldcentrale. Voorwaarde is dat het systeem in rust is. Resetten haalt niet de uitschakelingen, vertragingen weg.

15: LAMP TEST Met deze druktoets is het zichtbaar of alle LED's op de brandmeldcentrale functioneren.



1.1. Omschrijving bediening brandmeldcentrale



16: SIGNAALGEVERS UIT Met deze drukknop kan u tijdens een ontruimingssituatie alle slow-whoops aan/uit zetten.

17: SIGNAALGEVERS UIT LED deze geeft de indicatie of het ontruimingssignaal (slow-whoop signaal) aan of uit staat.

18: VERTRAGING INSCHAKELEN Met deze druktoets schakelt u alle vertragingen in en/of uit

19: VERTRAGING INSCHAKELEN LED Deze LED geeft aan of de vertraging in of uitgeschakeld is.

20/21: DEELNEMERS OVERBRUGGEN Met deze druktoets overbrugt u de (door uw dealer) geprogrammeerde deelnemers. (rookmelders, handbrandmelders, inputs) Deze LED brand indien er deelnemers overbrugd zijn.

22/23: SIGNAALGEVERS UIT Met deze druktoets schakelt u de ontruiming signaalgevers uit.

24/25: STURINGEN UIT Met deze druktoets overbrugt u alle I/O-sturingen en relais in één keer. Deze LED brand indien alle I/O-sturingen en relais overbrugt zijn.

26/27: UIT Indien er uitschakelingen zijn. Kan u met behulp van de drukknop uitlezen op het display welke. Deze LED brand bij actieve uit28/schakelingen.

28/29: TEST Indien er zones in test zijn gezet kan u met behulp van deze druktoets uitlezen welke dat zijn. Indien er meerdere zones in test staan kan u deze uitlezen door nogmaals op de druktoets te drukken. De LED brand indien er minimaal 1 zone in test staat.

30/31: STORINGEN Indien er één of meerdere storingen zijn kan u deze uitlezen m.b.v. deze druktoets. Bij meerdere meldingen dient u meerdere keren de druktoets te gebruiken. De LED brand indien er één of meerdere storingen zijn.

32/33: BRANDALARMEN Indien er één of meerdere brandalarmen zijn kan u deze uitlezen m.b.v. deze druktoets. Bij meerdere meldingen dient u meerdere keren de druktoets te gebruiken. De LED brand indien er één of meerdere brandalarmen zijn.



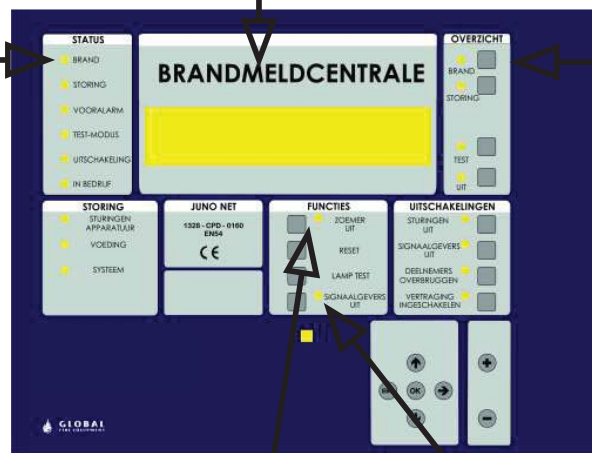
1.2. Alarmsituatie (Toegang via "code")

BIJ EEN BRANDALARM WORDEN DE STURINGEN GEACTIVEERD EN START DE ONTRUIMING CONFORM DE PROGRAMMERING

Bij een brandalarm:

- Brand de rode STATUS LED
- Is de zoemer continu hoorbaar.
- Is de locatie van het alarm uitleesbaar op het display.

Indien de brandmeldcentrale is uitgevoerd met 16 LED's. Wordt hiermee de alarmzone weergegeven.



Als er meerdere brandalarmen zijn kan u door middel van de „scroll” toets de meerdere alarmen uitlezen in het LCD display.

De ZOEMER UIT LED brand

De SIGNAALGEVERS UIT LED brand

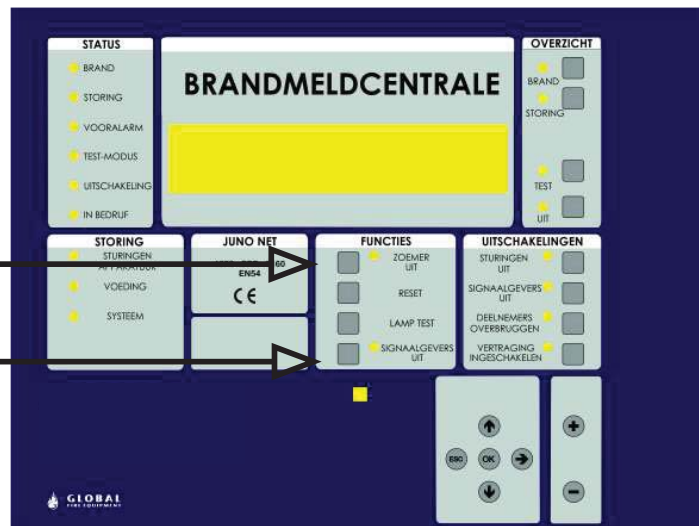
DE ONTRUIMING MAG ALLEEN UITGEVOERD WORDEN OVEREENKOMSTIG HET AANWEZIGE ONTRUIMINGSPLAN

Stoppen alarmzoemer (via code)

- Druk op de toets ZOEMER UIT

Stoppen ontruimingalarm (via code):

- Druk op de toets SIGNAALGEVERS UIT



STOPPEN VAN DE ONTRUIMING MAG ALLEEN DOOR TOEGEWEEZEN PERSONEEL

1.3. Reset de Brandmeldcentrale

1.4. Starten enj stoppen van de ontruiming

RESETTEN BRANDALARM MAG ALLEEN DOOR EEN TOEGEWEEZEN PERSOON UITGEVOERD WORDEN

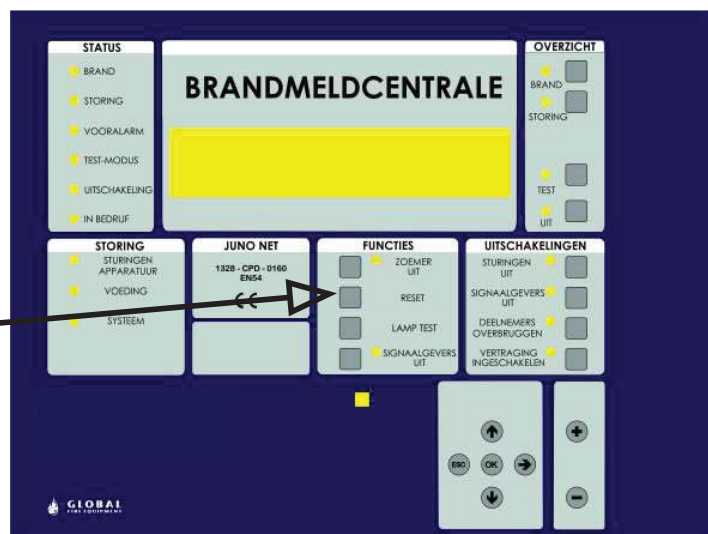
Deze situatie van toepassing indien:

- Er een brandalarm is geweest en alles weer in rust is.
- Er een storing geweest is welke is hersteld.

Na invoeren toegangscode druk op de RESET knop. Het duurt ongeveer 30 seconden voordat de centrale helemaal gereset is.

Alle signaleringen van alarmen en storingen vervallen na de RESET.

De systeem RESET kan alleen wanneer de SIGNAALGEVERS UIT zijn.



STOPPEN ONTRUIMINGSALARM MAG ALLEEN DOOR EEN TOEGEWEEZEN PERSOON UITGEVOERD WORDEN

Deze situatie is alleen van toepassing indien:

- Er gehandeld is volgens het ontruimingsplan.
- De situatie het toe laat om de SIGNAALGEVERS UIT te zetten

Na invoeren toegangscode:

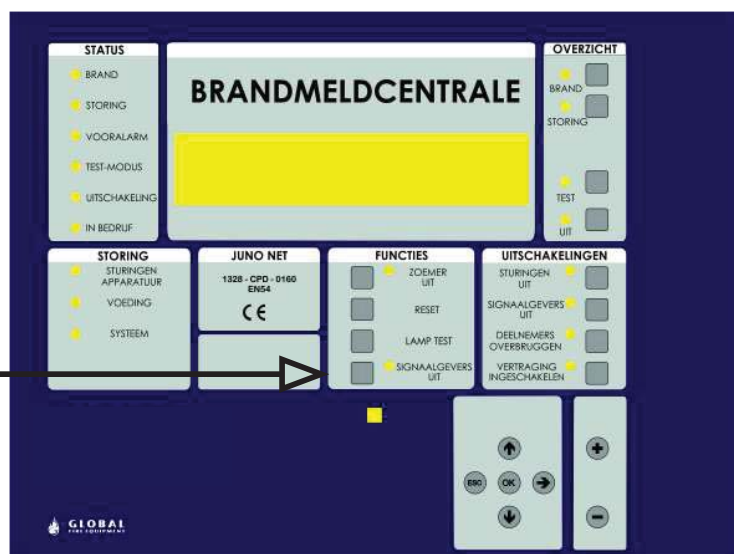
ONTRUIMING UIT

Druk op de SIGNAALGEVERS UIT knop.

ONTRUIMING AAN:

Druk op de SIGNAALGEVERS UIT knop.

Deze functies zijn identiek aan het hoofdstuk 1.8. Het uitvoeren van een ontruimingsoefening





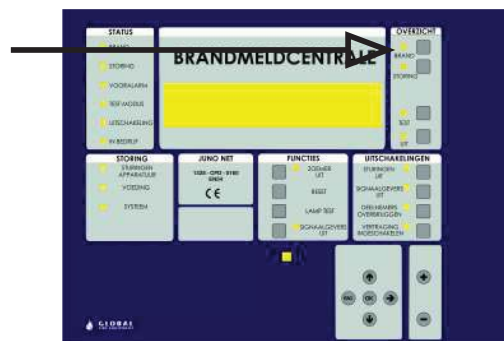
1.5. Uitlezen brand, storing, test en uitschakelingen op het display

Alle brand-, storing-, test- en uitschakelmeldingen zijn afleesbaar op het display. Het display heeft een beperkt aantal karakters beschikbaar. Meerdere meldingen zijn uitleesbaar m.b.v. de scrollfunctie (herhaaldelijk drukken op dezelfde toets)

BRANDALARMEN:

Druk op de overzichtsknop BRANDALARMEN om alle alarmen uit te lezen. Bij meerdere meldingen kan u door het herhaaldelijk drukken op deze toets de andere meldingen uitlezen.

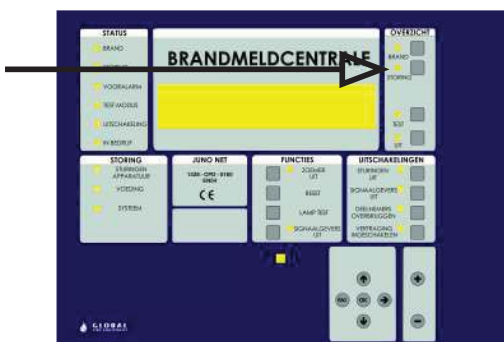
Na 20seconden verschijnt altijd de eerste melding op het display.



STORINGEN:

Druk op de overzichtsknop STORINGEN om alle storingen uit te lezen. Bij meerdere meldingen kan u door het herhaaldelijk drukken op deze toets de andere meldingen uitlezen.

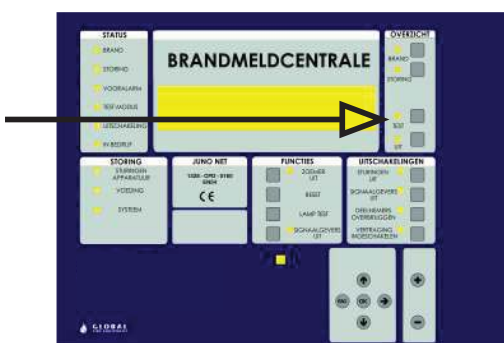
Na 20seconden verschijnt altijd de eerste melding op het display.



TEST:

Druk op de overzichtsknop TEST om alle zones welke in TEST staan uit te lezen. Bij meerdere zones kan u door het herhaaldelijk drukken op deze toets de andere TEST zones uitlezen.

Na 15 seconden verschijnt de rustsituatie op het display (datum en naam dealer).



UIT:

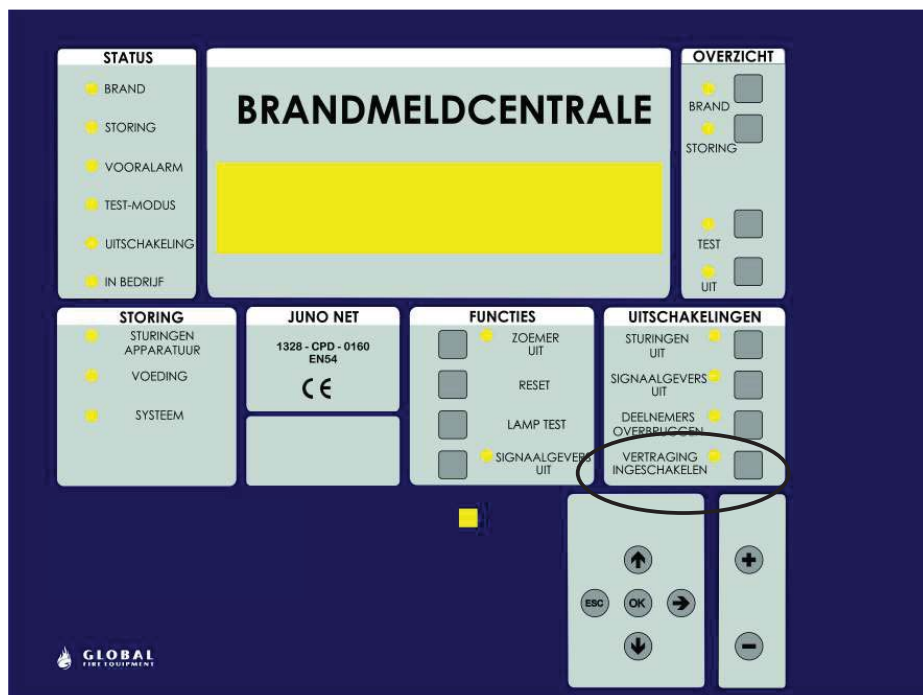
Druk op de overzichtsknop UIT om alle uitschakelingen uit te lezen. Bij meerdere uitschakelingen kan u door het herhaaldelijk drukken op deze toets de andere uitschakelingen uitlezen.

Na 15 seconden verschijnt de rustsituatie op het display (datum en naam dealer).





1.6. In- en uitschakelen van vertragingen



In- en uitschakelen van vertragingen (na invoeren gebruikerscode)

In het brandmeld- en/of ontruimingssysteem kunnen vertragingen geprogrammeerd worden. Het programmeren kan alleen door de bevoegde dealer/installateur. (zie de sticker op de brandmeldcentrale)

Een vertraging is alleen van toepassing op de doormelding, sturingen en de ontruiming.

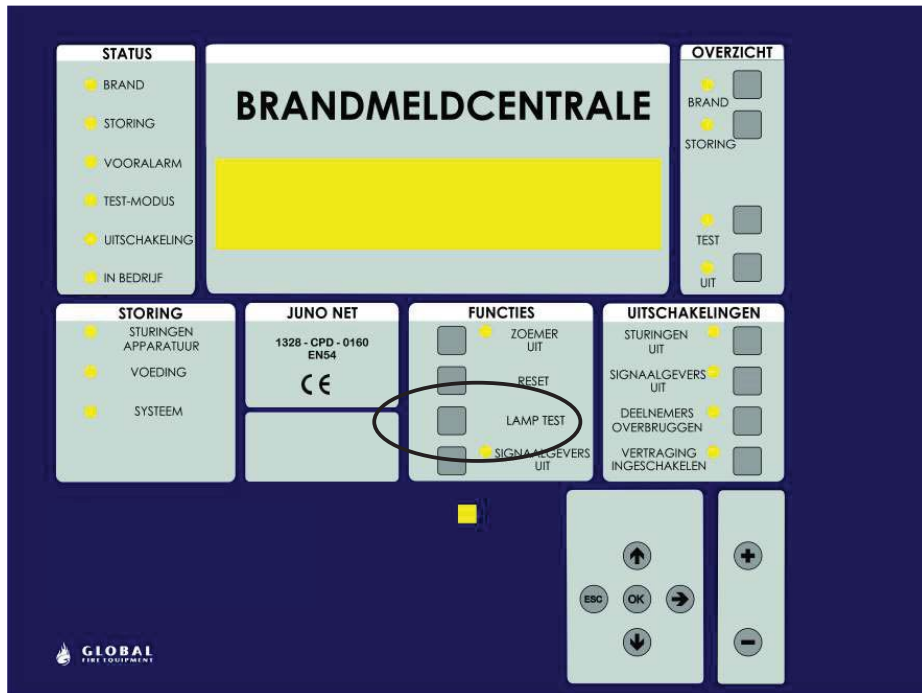
Na het invoeren van de gebruikerscode is het mogelijk om de vertraging te activeren of te deactiveren. Let op u schakelt in één keer alle vertragingen in of uit.

Afhankelijk wat uw dealer/installateur heeft geprogrammeerd worden de vertragingen aan het einde van de avond automatisch uitgeschakeld. Informeer hierover bij uw dealer/installateur (zie sticker op de brandmeldcentrale)

Indien de vertraging ingeschakeld is brand de gele LED VERTRAGING INSCHAKELEN



1.7. LAMP Test front brandmeldcentrale



Het testen van alle LED's (lampjes) & Display op het front van de brandmeldcentrale.

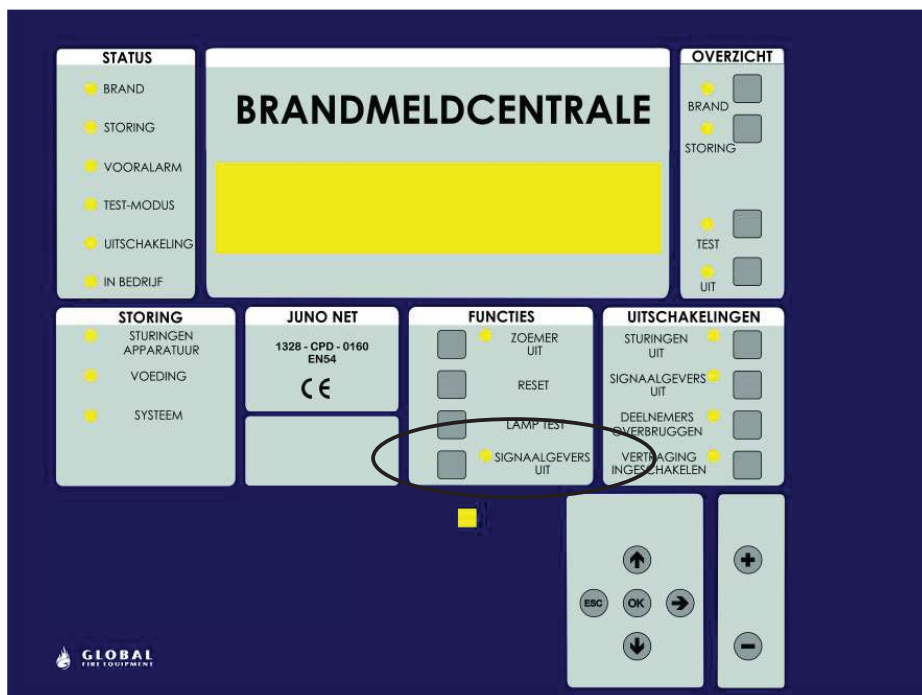
Het is belangrijk om deze functie met regelmaat uit te voeren.

Voer de functie op de volgende manier uit:

- Druk op de knop LAMP TEST
- Alle LED's moeten nu branden
- Elk vakje in het LCD-Display moet zwart zijn
- De zoemer moet hoorbaar zijn.



1.8. Het uitvoeren van een ontruimingsoefening



DE ONTRUIMING MAG ALLEEN UITGEVOERD WORDEN OVEREENKOMSTIG HET AANWEZIGE ONTRUIMINGSPLAN

Het uitvoeren van een ontruimingsoefening.(na invoer gebruikerscode)

Het is belangrijk om deze functie met regelmaat uit te voeren.

Voer de functie op de volgende manier uit:

Activeren ontruiming

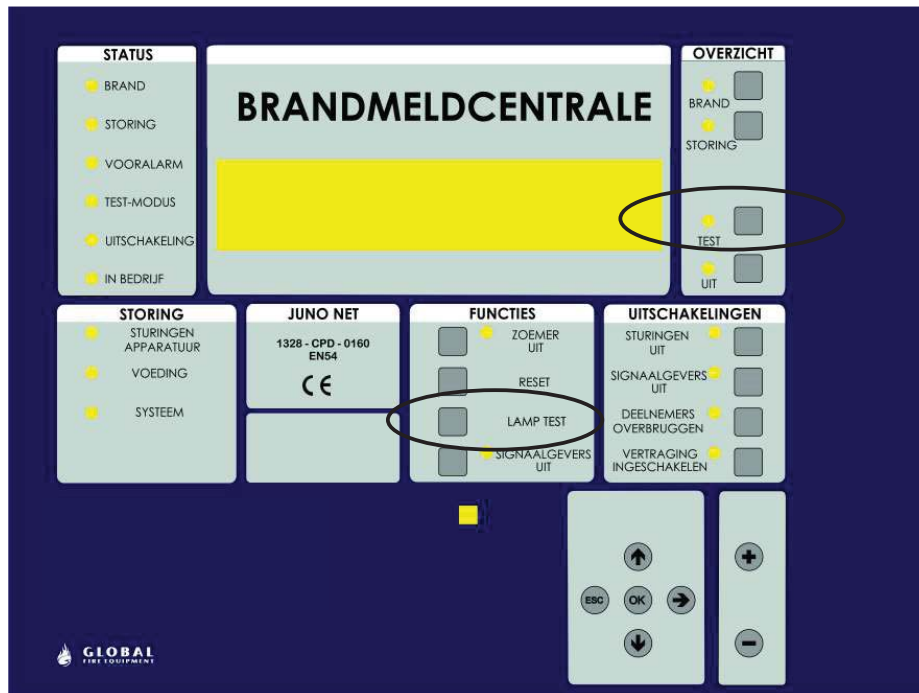
- Voer uw code in
- Druk op de knop SIGNAALGEVERS UIT
- Alle slow-whoops moeten nu aan gaan
- De LED SIGNAALGEVERS UIT moet aan gaan.

Deactiveren ontruiming

- Voer uw code in
- Druk op de knop SIGNAALGEVERS UIT
- Alle slow-whoops gaan nu uit.
- De LED SIGNAALGEVERS UIT moet uit gaan.



1.9. Het testen van het systeem



HET TESTEN MAG ALLEEN UITGEVOERD WORDEN DOOR EEN PERSOON WELKE VOLDOET AAN DE GESTELDE EISEN IN HET BHV-PLAN

Het testen van het systeem:

Om de periodieke test uit te voeren dient u de volgende procedure te volgen:

Testen Brandmeldcentrale:

- Druk op de knop LAMP-TEST
- Kijk of alle LED's branden, of alle karakters op het display zwart zijn en of u de zoemer hoort.

Testen systeem:

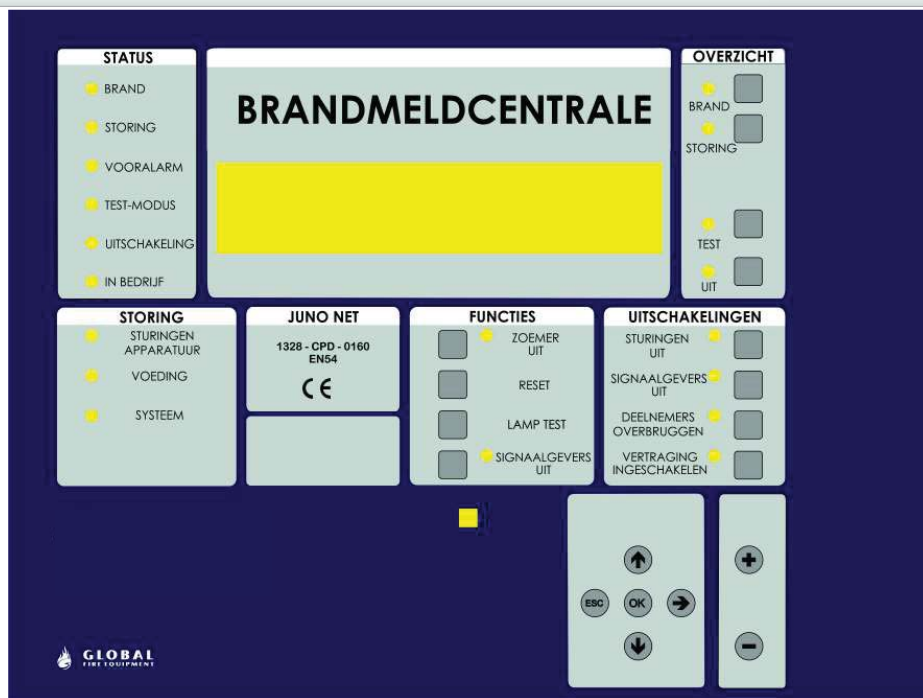
- Voer de gebruikerscode in
- Druk op de toets TEST en houd deze ingedrukt. Daarnaast drukt u ook de toets LAMP-TEST.
- Op het display verschijnt nu de TEST-MODUS

Het systeem gaat alleen in TEST-MODUS indien:

- Er geen alarm is
- Er geen ontruimingsalarm actief is
- Er al iets in de TEST-MODUS staat
- De centrale in Programming Mode (Alleen door TEF) of Installatie Mode (uw dealer) staat.



1.9. Het testen van het systeem



HET TESTEN MAG ALLEEN UITGEVOERD WORDEN DOOR EEN PERSOON WELKE VOLDOET AAN DE GESTELDE EISEN IN HET BHV-PLAN

Indicatie van de TEST-MODUS op de Brandmeldcentrale:

- De LED TEST brand
- De zoemer klinkt elke 5 sec. voor 0,5sec.
- Op het display verschijnt de tekst MELDERTESTMODUS ALL ZONES.

De volgende opmerkingen zijn van toepassing:

Logging van de brandmeldcentrale:

- Alle individuele testen worden NIET gelogd.
- Alleen in- en uitschakeling TEST-MODUS wordt gelogd.

Deelnemers welke in TEST-MODUS vallen:

- Alle automatische- en handbrandmelders in alle zones vallen standaard in de TEST-MODUS
- Detectoren welke niet aan een zone gekoppeld zijn vallen OOK onder de TEST-MODUS

Indicatie tijdens testen (Afhankelijk van de programmering. Vraag uw dealer/installateur zie sticker op de brandmeldcentrale)

Wanneer een detector geactiveerd wordt:

- Gaat de LED branden
- De slow-whoops gaan voor 1sec. af (indien geprogrammeerd)
- Het alarm wordt voor 15 seconde op het paneel zichtbaar

Er kan maximaal 1 deelnemer tegelijk getest worden.

De volgende opmerkingen zijn van toepassing:

- Alle uitschakelingen/overbruggingen/vetragingen zijn NIET van toepassing.
- De ingestelde gevoeligheid van de automatische melders blijven van kracht.

**BIJ EEN NOODSITUATIE KUNNEN
ALTIJD ALLE SLOW-WHOOPS
GEACTIVEERD WORDEN MET
BEHULP VAN DE TOETS
"SIGNAALGEVERS UIT"**



1.10. In- en Uitschakelingen

UITSCHAKELINGEN MOGEN ALLEEN UITGEVOERD WORDEN DOOR EEN PERSOON WELKE VOLDOET AAN DE GESTELDE EISEN IN HET BHV-PLAN

Dit hoofdstuk behandelt de volgende in- en uitschakelingen:

- 1.10.1. In- en uitschakelen van voorgeprogrammeerde detectoren
- 1.10.2. In- en uitschakelen van Slow-Whoops
- 1.10.3. In- en uitschakelen van Relais en Sturingen
- 1.10.4. In- en uitschakelen van Alarm Zones.

1.10.1. In- en uitschakelen van voorgeprogrammeerde detectoren

Uw dealer/installateur (zie sticker brandmeldcentrale) kan vooraf geselecteerde detectoren koppelen aan deze functie. Vraag uw dealer/installateur (zie sticker brandmeldcentrale) naar de mogelijkheden.

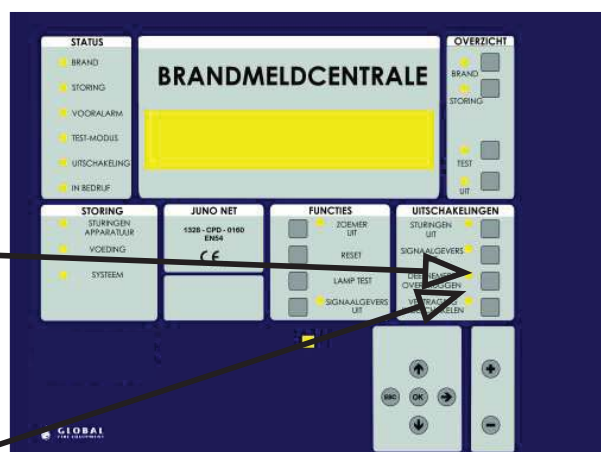
Volg de volgende procedure voor het in- en uitschakelen van voorgeprogrammeerde detectoren:

Uitschakelen:

- Voer de gebruikerscode in
- Druk op de toets **DEELNEMERS OVERBRUGGEN**
- De LED **UITSCHAKELING** gaat branden
- De LED **UIT** gaat branden
- Met de toets **UIT** kan u uitlezen welke deelnemers er nu overbrugt zijn.

Inschakelen:

- Voer de gebruikerscode in
- Druk op de toets **DEELNEMERS OVERBRUGGEN**
- De LED **UITSCHAKELING** gaat uit.
- De LED **OVERZICHT >> UIT** gaat branden





1.10. In- en Uitschakelingen

UITSCHAKELINGEN MOGEN ALLEEN UITGEVOERD WORDEN DOOR EEN PERSOON WELKE VOLDOET AAN DE GESTELDE EISEN IN HET BHV-PLAN

1.10.2. In- en uitschakelen van slow-whoops (signaalgevers)

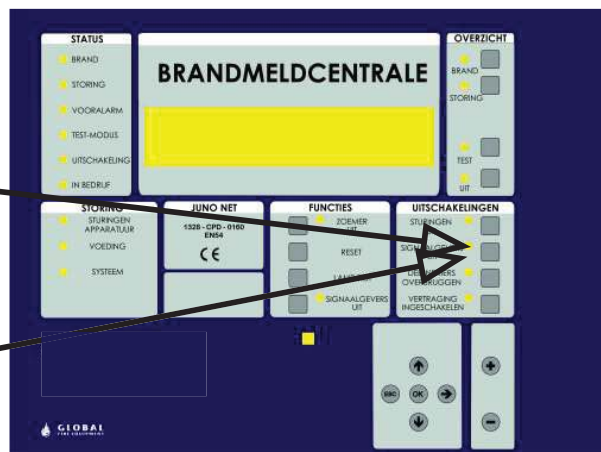
Volg de volgende procedure voor het in- en uitschakelen van de slow-whoops/alarmgevers:

Uitschakelen:

- Voer de gebruikerscode in
- Druk op de toets SIGNAALGEVERS UIT
- De LED UITSCHAKELING gaat branden
- De LED SIGNAALGEVERS UIT gaat branden
- De LED UIT gaat branden
- Met de toets UIT kan u uitlezen wat er nu uitgeschakeld is

Inschakelen:

- Voer de gebruikerscode in
- Druk op de toets SIGNAALGEVERS UIT
- De LED SIGNAALGEVERS UIT gaat uit
- De LED UITSCHAKELING gaat uit
- De LED UIT gaat uit



1.10.3. In- en uitschakelen van sturingen

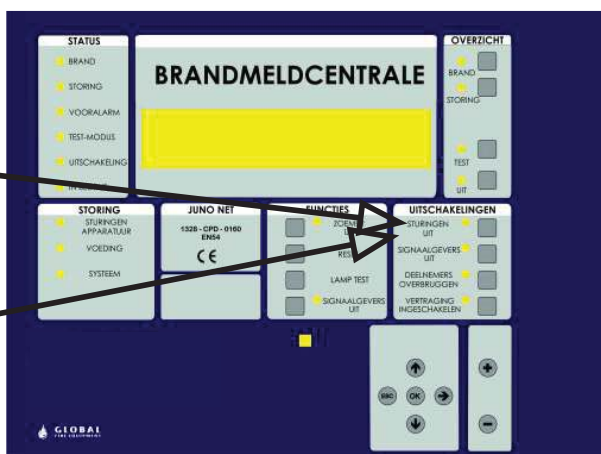
Volg de volgende procedure voor het in- en uitschakelen van de sturingen. (alle relais en I/O modules worden uitgeschakeld)

Uitschakelen:

- Voer de gebruikerscode in
- Druk op de toets STURINGEN UIT
- De LED UITSCHAKELING gaat branden
- De LED STURINGEN UIT gaat branden
- De LED UIT gaat branden
- Met de toets UIT kan u uitlezen wat er nu uitgeschakeld is

Inschakelen:

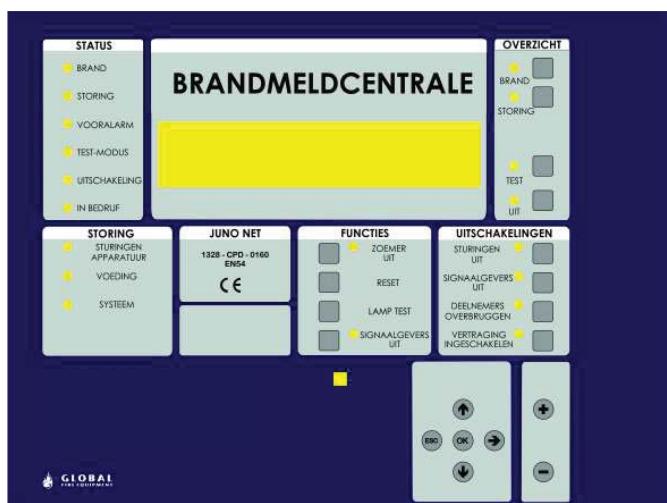
- Voer de gebruikerscode in
- Druk op de toets STURINGEN UIT
- De LED STURINGEN UIT gaat uit
- De LED UITSCHAKELING gaat uit
- De LED UIT gaat uit





1.10.4. In- en Uitschakelingen Zone

UITSCHAKELINGEN MOGEN ALLEEN UITGEVOERD WORDEN DOOR EEN PERSOON WELKE VOLDOET AAN DE GESTELDE EISEN IN HET BHV-PLAN



1.10.4. In- en uitschakelen Alarmzones

Volg de volgende procedure voor het in- en uitschakelen van de alarmzones:

Uitschakelen:

- Voer de gebruikerscode in
- Druk op ▲▼ en ga naar functie 3 (zones - uitschakelen en toewijzen)
- Druk op OK
- Druk op ▲▼ en ga naar functie 3-1 (uitgeschakelde zones)
- Druk op ▲▼ en ga naar de zone welke u wil uitschakelen en druk op OK
- Druk op ▲▼ voor de volgende zone welke u wil uitschakelen en druk op OK
- Indien u gereed ben met alles selecteren druk een aantal keer op ESC net zo lang tot u het beginscherm in het display ziet.
- De LED UITSCHAKELING gaat branden
- De LED UIT gaat branden (indien deze knippert zijn er meerdere uitschakelingen)
- Met de toets UIT kan u uitlezen wat er nu allemaal uitgeschakeld is

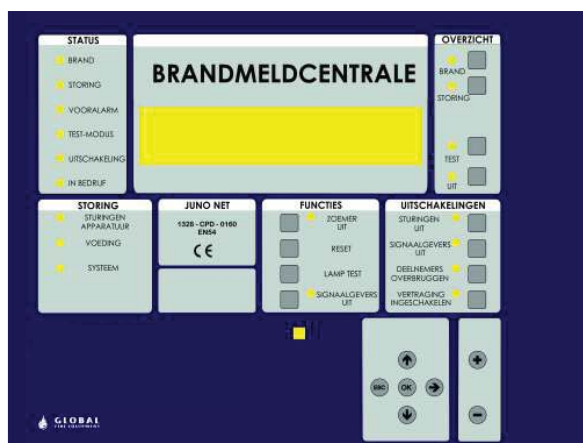
Inschakelen:

- Voer de gebruikerscode in
- Druk op ▲▼ en ga naar functie 3 (zones - uitschakelen en toewijzen)
- Druk op OK
- Druk op ▲▼ en ga naar functie 3-1 (uitgeschakelde zones)
- Druk op ▲▼ en ga naar de zone welke u wil inschakelen en druk op OK
- Druk op ▲▼ voor de volgende zone welke u wil inschakelen en druk op OK
- Indien u gereed ben met alles inschakelen druk een aantal keer op ESC net zo lang tot u het beginscherm in het display ziet.
- De LED UITSCHAKELING gaat uit.
- De LED UIT gaat uit (indien deze knippert of nog steeds aan is zijn er nog uitschakelingen)
- Met de toets UIT kan u uitlezen wat er nog uitgeschakeld is



1.10.5. In- en Uitschakelingen Individueel

UITSCHAKELINGEN MOGEN ALLEEN UITGEVOERD WORDEN DOOR EEN PERSOON WELKE VOLDOET AAN DE GESTELDE EISEN IN HET BHV-PLAN



1.10.5. In- en uitschakelen deelnemer (device)

Volg de volgende procedure voor het in- en uitschakelen van de alarmzones:

Uitschakelen:

- Voer de gebruikerscode in
- Druk op ▲▼ en ga naar functie 6 (Device Set-Up)
- Druk op OK
- Druk op ▲▼ en ga naar functie 6-1 (Algemeen)
- Druk op OK
- Druk op ▲▼ en ga naar functie 6-1-2 (Device uitgeschakelen)
- Druk op OK
- Druk op ► voor de juiste lus (LUS 1 t/m 96)
- Druk op ▲▼ voor de juiste device (adres in de lus 1 t/m 125)
- Druk op OK
- Druk op ▲▼ en wijzig AKTIEF naar UITGESCHAKELD
- Druk op OK (de deelnemer is nu uitgeschakeld, gele LED uitschakelingen gaat branden)
- Druk nu 6x op ESC hierdoor is de brandmeldcentrale uitgelogd uit zijn gebruikersstand

Inschakelen:

- Voer de gebruikerscode in
- Druk op ▲▼ en ga naar functie 6 (Device Set-Up)
- Druk op OK
- Druk op ▲▼ en ga naar functie 6-1 (Algemeen)
- Druk op OK
- Druk op ▲▼ en ga naar functie 6-1-2 (Device uitgeschakelen)
- Druk op OK
- Druk op ► voor de juiste lus (LUS 1 t/m 96)
- Druk op ▲▼ voor de juiste device (adres in de lus 1 t/m 125)
- Druk op OK
- Druk op ▲▼ en wijzig UITGESCHAKELD naar AKTIEF
- Druk op OK (de deelnemer is nu uitgeschakeld, gele LED uitschakelingen gaat branden)
- Druk nu 6x op ESC hierdoor is de brandmeldcentrale uitgelogd uit zijn gebruikersstand

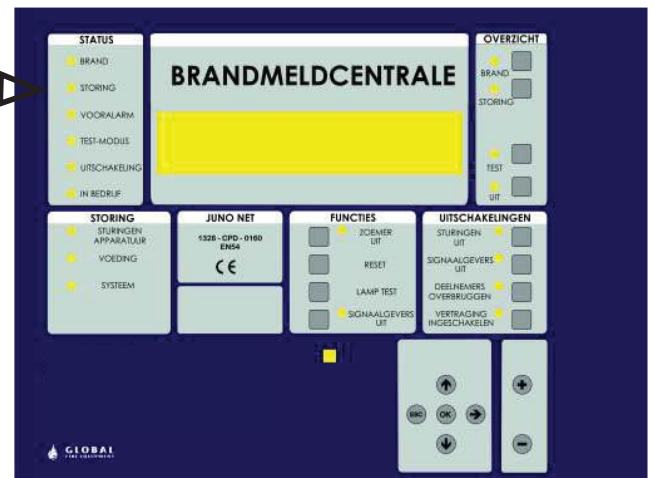


1.11. Uitlezen van storingen

1.11. Uitlezen van storing

INDIEN DE LED STORING BRAND NEEM CONTACT OP MET DE SERVICEAFDELING VAN UW DEALER/INSTALLATEUR

TELEFOONNUMMER VAN UW DEALER/INSTALLATEUR VINDT U OP DE STICKER OP DE BRANDMELDCENTRALE





ExcelAir
www.excelair.nl

1.12.Uw Dealer/Installateur



ExcelAir
www.excelair.nl