

Bediening installatieautomaat

Indien een installatieautomaat (groep) uit zichzelf is uitgeschakeld, dan als volgt handelen:

1. De betreffende groep weer inschakelen.
2. Indien bij het schakelen van een groep waarin storing optreedt deze opnieuw uitschakelt, dan de groep uitgeschakeld laten.
3. Apparaten die zijn aangesloten op deze groep uitschakelen en opnieuw proberen de groep in te schakelen.
4. Eén voor één de apparaten inschakelen. Bij het inschakelen van het storingveroorzakende apparaat zal de aardlekautomaat weer uitschakelen. Dit defecte toestel uitgeschakeld laten en de aardlekautomaat weer inschakelen. Het defecte apparaat door een erkend installateur laten nazien.
5. Indien de aardlekautomaat ook is uitgeschakeld: zie het hoofdstuk "bediening aardlekschakelaar".

Aardlekschakelaar

Type 1



Aan



Uit

Type 2



Aan



Uit

We adviseren u boven genoemde componenten door uw installateur te laten inbrengen

Installatieautomaat

Type 1



Aan



Uit

Een installatieautomaat schakelt zichzelf uit als er een overbelasting of kortsluiting in de groep optreedt. De installatieautomaat hoeft in dat geval niet zoals een zekering te worden vervangen, maar kan worden ingeschakeld. De kortsluiting of overbelasting moet uiteraard wel worden opgespoord en verholpen.

Als u een defect apparaat aanraakt, waarbij het apparaat onder stroom staat, kan er een levensgevaarlijke stroom door uw lichaam (naar de aarde) lopen. Een aardlekschakelaar zorgt ervoor dat de stroom dan onmiddellijk wordt uitgeschakeld.

In de Hafonorm installatiekasten worden Een aantal typen aardlekschakelaars toe-
Gepast.

Bediening aardlekschakelaar

Indien een aardlekschakelaar uit zichzelf is uitgeschakeld, dan als volgt handelen:

- Alle door de bestreffende aardlekschakelaar
1. Beschermden groepen uitschakelen.
 2. De aardlekschakelaar weer inschakelen.
 3. De groepen stuk voor stuk weer inschakelen. Bij het inschakelen van een groep waarin de storing optreedt, schakelt de aardlekschakelaar opnieuw uit. Apparaten die zijn aangesloten op deze groep uitschakelen en opnieuw proberen de groep in te schakelen. Het defecte apparaat of de groep uitgeschakeld laten. De aardlekschakelaar en de nog niet ingeschakelde groepen in bedrijf stellen. Het defecte apparaat of de groep door een erkend installateur laten nazien.
 4. Blijft de installatie bij ingeschakelde aardlekschakelaar spanningsloos, waarschuw dan uw energiebedrijf.

Gebruikershandleiding toegepaste componenten en groepenindeling

De elektrische installatie in huis is verdeeld over groepen. Iedere groep heeft zijn eigen beveiliging, in de vorm van een installatieautomaat of een zekering. Bij kortsluiting of bij gebruik van teveel zware elektrische apparaten loopt er teveel stroom door de leidingen. De leidingen worden dan te heet en kunnen zelf brand veroorzaken. Om dit te voorkomen is er een beveiliging aangebracht, die de installatie uitschakelt. Hoe u in een dergelijk geval moet handelen staat beschreven in dit boekje. Welke ruimtes op welke groepen zijn aangesloten kan op de achterzijde van dit boekje worden getoond door uw installateur.

Belangrijk

Beproof de aardlekschakelaars en de aardlekautomaten in uw installatie minstens 1 x per maand. Dit doet u door op de testknop T te drukken. Uitschakelen moet dan terstond plaatsvinden.

Bij weigering direct uw installateur waarschuwen.

Afbeeldingen van producten die in deze handleiding zijn toegepast kunnen enigszins afwijken van de producten die in de installatiekast zijn toegepast.

Aardlekautomaat

Type 1



Aan



Uit

Een aardlekautomaat is een combinatie van een installatieautomaat aardlekschakelaar. Iedere groep heeft dus zijn eigen aardlekschakelaar.

Bediening aardlekautomaat

Indien een aardlekautomaat uit zichzelf is uitgeschakeld, dan als volgt handelen:

1. Apparaten die zijn aangesloten op deze groep uitschakelen en opnieuw proberen de groep in te schakelen.
2. Eén voor één de apparaten inschakelen. Bij het inschakelen van het storingveroorzakende apparaat zal de aardlekautomaat weer uitschakelen. Dit defecte toestel uitgeschakeld laten en de aardlekautomaat weer inschakelen. Het defecte apparaat door een erkend installateur laten nazien.
3. Blijft de installatie bij ingeschakelde aardlekautomaat spanningsloos, dan het energiebedrijf waarschuwen.

Deze kaart bewaren bij de installatie

ABB



Groep	Omschrijving
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	

Telefoonnummer energiebedrijf	Installateur