

8.1 Storingsanalyse

Als het toestel een storing heeft wordt dit op het display met het storingsymbool weergegeven.

Het toestel maakt onderscheid tussen 2 soorten storingen:

- Niet vergrendelende storing: Het toestel blijft nog (beperkt) functioneren.

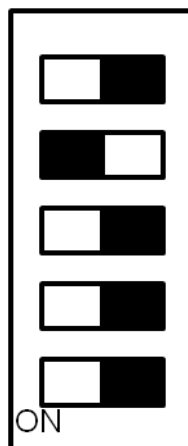


- Vergrendelende storing: De systeemventilator van het toestel wordt uitgeschakeld. Het is niet mogelijk om het instelmenu en het uitleesmenu te activeren. Het toestel blijft vergrendeld tot de storing is opgelost. Daarna zal het toestel automatisch resetten en terug gaan naar de bedrijfssituatie.



Bij een vergrendelende storing wordt naast het storingsymbool ook een storingscode weergegeven, zie Displaycodes op pagina 38.

Als bij het inschakelen van het toestel de melding **E999** op het display wordt getoond is de gemonteerde printplaat niet geschikt voor dit toestel of de dipswitches op de printplaat staan verkeerd ingesteld. Controleer de dipswitches, zie afbeelding. Vervang de printplaat als de melding **E999** niet verdwijnt en de dipswitches in de juiste positie staan.



Dipswitches Elan 4

8.2 Displaycodes

Storingscode	Oorzaak	Actie toestel	Actie installateur
E101	Luchtuitlaattemperatuursensor defect	De ventilator wordt uitgeschakeld	<ol style="list-style-type: none"> 1. Maak het toestel spanningsloos, zie "Uitschakelen toestel" op pagina 35. 2. Vervang de temperatuursensor. 3. Schakel het toestel weer in, zie "Inschakelen toestel" op pagina 35. <p>De storing is automatisch gereset.</p>
E102	Watertemperatuursensor defect	De ventilator wordt uitgeschakeld	<ol style="list-style-type: none"> 1. Maak het toestel spanningsloos, zie "Uitschakelen toestel" op pagina 35. 2. Vervang de temperatuursensor. 3. Schakel het toestel weer in, zie "Inschakelen toestel" op pagina 35. <p>De storing is automatisch gereset.</p>
E104	Systeemventilator defect	Het toestel doet niets	<ol style="list-style-type: none"> 1. Maak het toestel spanningsloos, zie "Uitschakelen toestel" op pagina 35. 2. Controleer de bekabeling. 3. Vervang de ventilator. 4. Schakel het toestel weer in, zie "Inschakelen toestel" op pagina 35. <p>De storing is automatisch gereset.</p>
E105	Storing relaisuitgang 9-polige connector positite 5&6 of 7&8. Er is een relais met een te hoog vermogen op een van de uitgangen aangesloten of kortsluiting bij een van de uitgangen (max. 60 mA, 24 V DC)	De ventilator draait op minimaal luchtdebiet	<ol style="list-style-type: none"> 1. Controleer de bedrading. 2. Controleer de aansluitwaarde van het aangesloten relais.