

Gebruikers- en bedieningshandleiding GTM 0 AC 140801

Functie van de toetsen



Installatie AAN



AAN/UIT-toets indrukken tot het display wordt geactiveerd.

Installatie UIT

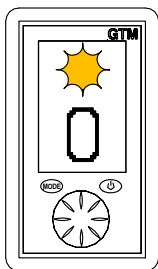
AAN/UIT-toets 1 sec. indrukken (standby)

Display UIT

Als de installatie in Standby staat de **AAN/UIT**-toets indrukken tot het display wordt uitgeschakeld.



122 x 70 x 35 mm



1. Stand 0 tot 5. Zomerstand

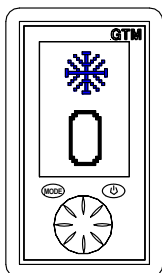
Met de multifunctionele draaiknop kan **stand 0 - 5** worden ingesteld.

Display : Zomerstand (Zonsymbool) = Verwarming UIT (indien magneetventiel aangesloten is)
0—5 Ventilatorstand



2. Winterstand

Druk op de toets **Mode**. De installatie wordt van zomerstand naar winterstand omgeschakeld



Display: Winterstand (Wintersymbool) = Verwarming AAN (indien magneetventiel aangesloten is)
0—5 Ventilatorstand

Met de toets **Mode** kan te allen tijde tussen winter- en zomerstand geschakeld worden.

3. In bedrijf met deurcontactbesturing

Als de deuren worden geopend, wordt de vooraf ingestelde ventilatorstand via een optionele deurcontact-schakelaar (externe signaalgever) geactiveerd.

Selecteer een ventilatorstand (Ventilatorstand 0-5 bij geopende deur) door de multifunctionele draaiknop naar rechts of links te draaien.

3.1 In bedrijf met deurcontactbesturing en ruimtethermostaat

De gewenste ruimtetemperatuur moet worden ingesteld via een optionele ruimtethermostaat die parallel op het deurcontact wordt aangesloten.

Selecteer een ventilatorstand (Ventilatorstand 0-5 bij geopende deur) door de multifunctionele draaiknop naar rechts of links te draaien.

naar rechts of links te draaien.

3. Foutberichten worden in het oranje weergegeven

De weergave **Keine Freigabe (geen vrijgave)** verschijnt wanneer het gebouwbeheersysteem (DDC) de luchtgordijninstallatie niet vrijgeeft voor gebruik. De installatie kan niet in bedrijf worden genomen.

Foutbericht annuleren

Het bericht wordt automatisch geannuleerd zodra het gebouwbeheersysteem de installatie heeft vrijgegeven.

4. Storingen worden in het rood weergegeven

De weergave **Frostalarm (vorstbeveiliging)** verschijnt als de temperatuur van de aangevoerde lucht onder ca. 7°C daalt op de optionele vorstbeveiligingsthermostaat. De ventilatoren worden uitgeschakeld en de optionele magneetklep wordt geopend. Deze functie heeft altijd voorrang!

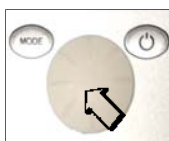
Foutbericht annuleren

Als het risico van bevriezing is geweken, wordt het foutbericht automatisch geannuleerd en wordt de normale werking van de luchtgordijninstallatie hervat.

De weergave **Motortemperatuur (motortemperatuur)** verschijnt als de optionele temperatuurcontrole wordt geactiveerd (ventilator motoren). Het betreffende luchtgordijn wordt buiten werking gesteld. De installatie moet worden nagekeken (neem contact op met een gespecialiseerd installatiebedrijf).

Foutbericht annuleren

Druk op de toets **Mode** (weergave **PGM Mode**). Draai aan de multifunctionele draaiknop om de optie **Quittierung (annuleren)** te selecteren en druk op de draaiknop om de selectie te bevestigen.



5. Bijzonderheden

Met de GTM 0 - besturing kunnen maximaal 10 luchtgordijninstallaties worden beheerd met één bedieningspaneel. Hiervoor is elke printplaat voorzien van een coderingsschakelaar. De codering luidt:

Die Kodierung erfolgt entsprechend:

0= MASTER, 1 - 9 = SLAVE.

LET OP: gebruik voor twee installaties nooit dezelfde codering.

In geval van storing wordt het foutbericht gegenereerd als verzamelstoring in de MASTER-installatie. Bij **Motortemperatuur (motortemperatuur)** wordt alleen de defecte installatie buiten werking gesteld. Als de installatie wordt ingeschakeld, moeten eerst de slave-installaties van voeding worden voorzien.

Potentiaalvrij-berichten

Functieberichten en storingsberichten zijn op de printplaat beschikbaar in de vorm van omschakelaars.

Als in de programmeermodus (**PRG Mode**) meer dan 60 seconden geen invoer volgt, wordt de modus automatisch beëindigd.

6. Problemen oplossen

| Fout | Weergave | Mogelijk oorzaken | Oplossing |
|------------------------------------|--|--------------------------------------|---|
| Installatie werkt niet | Display uit | Geen netvoeding Niet ingeschakeld | Netvoeding inschakelen Installatie inschakelen |
| | Keine freigabe (geen vrijgave) | Storing in DDC-vrijgave | zie punt 6 |
| | Frostalarm (vorstbeveiliging) | Luchtaanvoertemperatuur te laag | Luchtaanvoertemperatuur verhogen |
| | Motortemperatuur (motortemperatuur) | Ventilator defect | Ventilator vervangen (zie punt 4) |
| Onvoldoende luchtstroomsnelheid | | Luchtaanvoerfilter vuil | Filter reinigen |
| | com error (communicatiefout) | Fout in dataoverdracht | Reset uitvoeren |

In geval van storing moet de luchtgordijninstallatie worden gereset. Schakel de stroom van de gehele installatie uit. Wacht 10 seconden en schakel de installatie weer in (zie ook punt 5).

