

# 1 Thermostaten Installatiehandleiding Loria

De Loria kan met de volgende thermostaten worden Loria.

Thermostaten	Verwarmen	Koelen	App
Honeywell Chronotherm Touch Modulation	✓	✓	✗
Honeywell Lyric T6(R) <sup>1,2</sup>	✓	✓	✓

<sup>1</sup> De Honeywell Lyric T6(R) is alleen compatibel als de thermostaat is geüpdatet naar firmware versie 03-06-01-00 en de receiverbox naar 01-01-00-33;

<sup>2</sup> Alleen compatibel met een Loria met firmware v27 en hoger. Zie parameter 9 in het installateursmenu van de Loria voor de software versie.

## 1.1 Honeywell Touch Modulation (TH8210M1003)

Door het grote touchscreen is de Honeywell Touch Modulation overzichtelijk en eenvoudig te bedienen. Met de functies:

- » Programmamodus;
- » Continue modus;
- » Vakantiemodus;
- » Ondersteunt koelen.



### 1.1.1 Aandachtspunten bij installatie

Let op de volgende punten bij de installatie:

1. De thermostaat moet aangesloten worden op de contact A en B van de thermostaat en op de thermostaatklem van de Loria.
2. Zet in het installateurs menu van Loria warmtepomp parameter 34 op 0.  
Noteer en controleer de waarde van parameter 32 (Max. ingestelde aanvoertemperatuur verwarming) van het installateurs menu van de Loria warmtepomp.
3. Ga naar het INSTAL. INSTELLINGEN menu van de Honeywell Touch Modulation en zet parameter 0018 MAX. AANVOER TEMP. op dezelfde waarde als parameter 32 van de Loria warmtepomp die u de vorige stap heeft genoteerd.
4. Indien koelen actief is op de Loria, zet de parameter 0013 VERWARM KOELEN op 1. Deze parameter is alleen zichtbaar als koelen op de Loria is geactiveerd.

### 1.1.2 Aandachtspunten bij bediening

- » De warmtepomp gaat pas verwarmen als zowel de thermostaat als de Loria in verwarmingsmodus staan. Hetzelfde geldt voor koelen.
- » Zet de Honeywell Touch Modulation alleen VERWARMEN of KOELEN. Dit is in te stellen op het begin scherm van de thermostaat. Hier staat verwarmen of koelen afhankelijk van de bedrijfstand.

### 1.1.3 De belangrijke parameters onder elkaar

#### Loria warmtepomp

Nr.	Naam	Waarde	Omschrijving
32	Max. ingestelde aanvoertemperatuur verwarming	-	Fabrieksinstelling is 50 graden
34*	Sturing door thermostaat of warmtepomp	0	Sturing door thermostaat

#### Honeywell Touch Modulation

Nr.	Naam	Waarde	Omschrijving
13	VERWARM KOELEN	0 of 1	1= met koelen, 0=zonder koelen (niet zichtbaar als koelen niet actief is op Loria)
18	MAX. AANVOER TEMP.	Zelfde als parameter 32 Loria	Minimaal 35 graden

\* bij firmware versie 26 of lager is deze parameter niet beschikbaar.

## 1.2 Honeywell Lyric T6(R)

De Honeywell Lyric T6R is een draadloze thermostaat die met een app in te stellen is. Er is ook een bedrade variant beschikbaar (T6). De Lyric kan alleen met de Loria gecombineerd worden als deze firmware versie 27 of hoger heeft.



De volgende functies zijn beschikbaar:

- » Programmamodus;
- » Continue modus;
- » Vakantiemodus;
- » Ondersteunt koelen in combinatie met de Techneco Loria;
- » Bediening via een smartphone of tablet mogelijk.

\*mits een internetverbinding aanwezig is

### 1.2.1 Aandachtspunten bij installatie

Voor de werking met de Loria, moet de Honeywell Lyric T6R de volgende firmware (of hoger) op de thermostaat staan:

- » Thermostaat: versie 03-06-01-00;
- » Receiverbox: versie 01-01-00-33.

Let op de volgende punten bij de installatie:

1. De thermostaat wordt via het OpenTherm contact op de thermostaat verbonden op de thermostaatklem op de Loria.
2. Zet in het installateurs menu van Loria warmtepomp parameter 34 op 1.

### 1.2.2 Aandachtspunten bij bediening

- » De Honeywell Lyric T6(R) mag niet uit worden gezet.
- » Het wisselen tussen verwarmfunctie en koelfunctie moet handmatig gedaan worden op de warmtepomp. De warmtepomp zal dan koelen totdat het setpunt behaald is of tot de gewenste temperatuur in de ruimte behaald is.

### 1.2.3 De belangrijke parameters onder elkaar

#### Loria warmtepomp

Nr.	Naam	Waarde	Omschrijving
32	Max. ingestelde aanvoertemperatuur verwarming	-	Fabrieksinstelling is 50 graden
34*	Sturing door thermostaat of warmtepomp	1	De warmtepomp is sturend

#### Honeywell Lyric T6(R)

Nr.	Naam	Waarde	Omschrijving
	Fabrieksinstellingen		

\* bij firmware versie 26 of lager is deze parameter niet beschikbaar.

**⚠ Let op!** De Lyric T6(R) is alleen compatibel met firmware versie 27 of hoger.