



GEBRUIKERSHANDLEIDING

---

# INCUBATOR

## Avis 200/400



Uitgegeven: januari 2026

Versie: 1.0.1



---

De inhoud van deze gebruikershandleiding is vertrouwelijk. Degene die deze handleiding zonder medeweten van ANITEC in zijn bezit heeft, heeft deze onrechtmatig verkregen.



Lees deze gebruikshandleiding aandachtig door voordat u de broedmachine in gebruik neemt. ANITEC is niet aansprakelijk voor schade die ontstaat door het niet naleven van de voorschriften en instructies of door onjuist gebruik. In deze gevallen vervalt de garantie.

Afbeeldingen en tekeningen in deze gebruikshandleiding kunnen afwijken van de geleverde broedmachine.

### **Gebruikte iconen in deze handleiding:**



Waarschuwing ter preventie van problemen.



Tip of advies.



Gevaarlijke elektrische spanning.

Bij onduidelijkheden, vragen of opmerkingen, contacteer ANITEC.

Productie & klantendienst:

ANITEC

Rollegem Kapelsestraat 42

Ledegem, België

[contact@anitec.be](mailto:contact@anitec.be)



# Inhoud

<b>1. VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN .....</b>	<b>4</b>
<b>2. ONDERDELEN &amp; FUNCTIE .....</b>	<b>5</b>
2.1 ONDERDELEN.....	5
2.2 ALGEMENE FUNCTIES .....	6
2.2.1 TEMPERATUURREGELING .....	6
2.2.2 VOCHTIGHEIDSREGELING .....	7
2.2.3 KEREN VAN DE EIEREN .....	7
2.2.4 LUCHTVENTILATIE .....	7
2.2.5 AFKOELINGSSHEMA .....	8
2.3 VULLEN VAN HET WATERRESERVOIR .....	8
2.4 CHECKLIST VOOR ELKE BROEDCYCLUS .....	9
<b>3. INSTALLATIE .....</b>	<b>9</b>
3.1 TRANSPORT.....	9
3.2 OPTIMALE OMGEVINGSRUIMTE .....	9
3.3 ELEKTRISCHE CONNECTIE.....	10
3.4 WI-FI NETWERK .....	10
<b>4. WERKING &amp; CONTROLE.....</b>	<b>11</b>
4.1 HET SYSTEEM AAN- EN UITZETTEN .....	11
4.2 HOOFDSCHERM.....	11
4.3 SCHERMINSTELLINGEN .....	14
4.3.1 INSTELWAARDES .....	14
4.3.2 KOELSHEMA INSTELLEN.....	15
4.3.3 VASTE VOGELINSTELLINGEN OPSLAAN EN INSTELLEN .....	16
4.3.5 ALARMEN INSTELLEN .....	17
4.3.6 WI-FI-VERBINDING INSTELLEN .....	18
4.3.7 AANVULLENDE INSTELLINGEN .....	19
4.3.8 KALIBRATIE .....	21
<b>5. PROBLEEMOPLOSSING .....</b>	<b>22</b>
<b>6. ONDERHOUD EN SCHOONMAAK .....</b>	<b>23</b>
6.1 JAARLIJKS ONDERHOUD .....	23
6.2 REINIGING & ONTSMETTING .....	23
6.2.1 REINIGEN VAN HET WATERRESERVOIR .....	23
6.2.2 SCHOONMAKEN VAN DE VERWARMINGSKAMER. ....	24
6.2.3 SCHOONMAKEN VAN DE BROEDRUIMTE .....	24
<b>7. BELEID .....</b>	<b>25</b>
7.1 RETOUR & REPARATIE.....	25
7.2 GARANTIE.....	25



# 1. Veiligheidsvoorschriften



Onjuist gebruik of het niet naleven van waarschuwingen en instructies kan leiden tot persoonlijk letsel en/of materiële schade aan personen of eigendommen.

Om een veilige installatie te garanderen, dient u sectie 3. *Installatie* zorgvuldig door te lezen.

Het is niet toegestaan wijzigingen aan de broedmachine aan te brengen of niet-originele onderdelen te gebruiken. ANITEC is niet aansprakelijk voor schade of storingen die hieruit voortvloeien.

Werkzaamheden die niet in deze gebruikshandleiding zijn beschreven, mogen uitsluitend worden uitgevoerd door daartoe gekwalificeerd personeel.

Schakel de broedmachine altijd uit en trek de stekker uit het stopcontact voordat u de machine reinigt, verplaatst of de deksels opent.



Deze machine is voorzien van de CE-markering. Dit betekent dat de broedmachine voldoet aan de geldende Europese richtlijnen.



## 2. Onderdelen & functie

### 2.1 Onderdelen

De broedmachine bestaat uit een aantal functionele hoofdcomponenten. Het frame is vervaardigd uit geïsoleerde, harde PVC-platen, wat zorgt voor een uitstekende isolatie en een eenvoudige reiniging.

Voor het monitoren en instellen van de machine is een 5,2 inch LCD-touchscreen aanwezig. De deur is uitgevoerd met dubbel glas en kan worden geopend en gesloten met een grendel.

Voor voldoende ventilatie zijn aan de voorzijde, zowel boven- als onderaan, ventilatieroosters aangebracht. De grootte van deze openingen kan handmatig worden aangepast.

Daarnaast beschikt de machine over een waterreservoir van 1.8 liter voor de automatische vochtregeling. U kunt dit reservoir bijvullen via de vulopening aan de voorzijde.

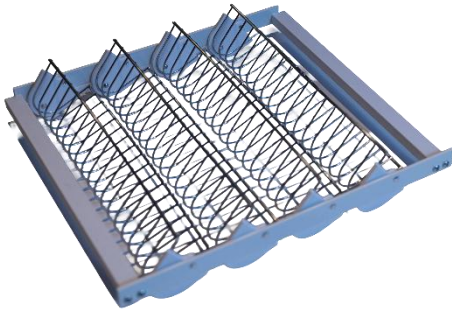


#### De eierladen



#### Eierlade met rolletjes

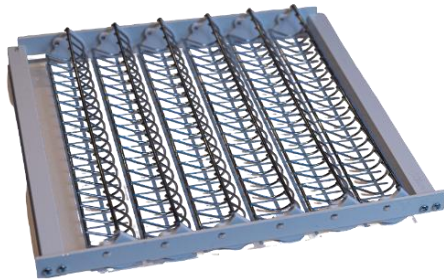
De eieren worden op rolletjes geplaatst die door een draaimechanisme langzaam in beweging worden gebracht. Deze draaibeweging zorgt voor een gelijkmatige kanteling van de eieren tijdens het broedproces. Dit type eierlade is vooral geschikt voor grote eieren, zoals die van kraanvogels, ganzen etc.



### Grote eierrekjes

De eieren worden plat of met de luchtkamer naar boven in het rek geplaatst.

Deze rekjes zijn bedoeld voor middelgrote eieren, zoals die van kippen, eenden etc.



### Kleine eierrekjes

Deze rekjes zijn ontworpen voor kleine eieren.

Ze zorgen voor een stabiele ligging en correcte positionering.

Geschikt voor eieren van fazanten, parkieten en andere kleine vogelsoorten.

Elke eierlade kan zowel boven als onder in de voorziene geleiders worden geplaatst.

Schuif de lade naar achter tussen de geleiders en zorg dat de eierlade in de meenemer haakt. Dit kan je doen door het eierrek te bewegen tot die in de juist positie staat. Bij een correcte plaatsing van de eierladen zal de deur zonder tegenstand kunnen sluiten. De meenemer zorgt door een horizontale beweging voor het automatisch keren van de eieren.



Zet de meenemer in de middenstand om het plaatsen van de eierladen te vergemakkelijken.



## 2.2 Algemene functies

### 2.2.1 Temperatuurregeling

De interne lucht wordt verwarmd via een elektrisch verwarmingselement. De temperatuurregeling gebeurt met behulp van een robuuste regelkring. Dit optimale regeltechnische algoritme, in combinatie met een zeer nauwkeurige temperatuursensor, zorgt voor een maximale afwijking van slechts **0,1 °C** ten opzichte van de ingestelde waarde. Dankzij de interne luchtcirculatie wordt de temperatuur homogeen verdeeld over de volledige interne kamer.

De temperatuursensor is gekalibreerd aan de hand van uiterst nauwkeurige referentiethermometers. Ter controle van de temperatuuraccuraatheid kan steeds een extra



thermometer worden geplaatst. Indien u de temperatuur toch wil kalibreren aan de hand van uw eigen referentie thermometers, verwijzen we naar sectie *4.3.8 Kalibratie*.

Wanneer de temperatuur door externe invloeden te laag of te hoog wordt, kan dit gesignaleerd worden via een alarmsignaal. Voor het activeren van dit alarm wordt verwezen naar *4.3.5 Alarmen instellen*.

De broedkast is softwarematig beveiligd met een uitschakeltemperatuur van **40 °C**. Zodra deze temperatuur wordt overschreden, schakelt het systeem automatisch uit en wordt een alarmsignaal geactiveerd. In dat geval is een volledige herstart van het systeem vereist.

Daarnaast is de broedmachine ook hardwarematig beveiligd met een ingebouwde warmtezekering. Deze vormt een extra veiligheidsvoorziening en treedt in werking wanneer de temperatuur in de verwarmingskamer hoger wordt dan **50 °C**.

## 2.2.2 Vochtigheidsregeling

De relatieve luchtvochtigheid binnen de broedmachine wordt automatisch geregeld door middel van een ventilator in combinatie met een waterverwarmingselement. Het waterverwarmingselement wordt uitsluitend geactiveerd wanneer een verhoging van de relatieve luchtvochtigheid vereist is, om het energieverbruik te optimaliseren.

Bij hoge omgevingstemperaturen kan de regeling van de relatieve luchtvochtigheid bemoeilijkt worden, aangezien de natuurlijke verdamping toeneemt. Om lagere vochtigheidswaarden te realiseren, wordt aanbevolen het water uit het waterreservoir te verwijderen (zie *hoofdstuk 6.1 Jaarlijks onderhoud*) en de broedkast te plaatsen in een ruimte met een lagere omgevingstemperatuur. Hierdoor kan de relatieve luchtvochtigheid binnen de broedkast efficiënter worden gecontroleerd.

## 2.2.3 Keren van de eieren

Het draaien van de eieren gebeurt automatisch of kan handmatig uitgevoerd worden. ANITEC biedt standaardladen die geschikt zijn voor alle eiergroottes.



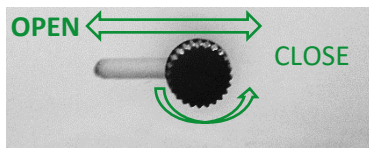
Voor een optimale luchtcirculatie is het belangrijk om de laden **van het midden naar buiten** te vullen met eieren.

In automatische modus kan de dagelijkse draaifrequentie worden ingesteld, zie de *sectie 4.3.1 Instelwaarden* voor meer informatie. Om de eierladen gemakkelijk te plaatsen of te verwijderen is het mogelijk de eierladen te laten draaien tot deze in een rechte positie komen te staan.

## 2.2.4 Luchtventilatie

Naarmate het broedproces vordert en het kuiken in het ei groeit, wordt er meer CO<sub>2</sub> uitgestoten. Daarom is het aangeraden om dan ook meer verse lucht in het systeem toe te laten. De hoeveelheid

verse lucht die in het systeem wordt binnengelaten kan geregeld worden door de schuifknop onderaan de deur.



Voor het openen draait u de knop een halve slag open en schuift u deze naar links.



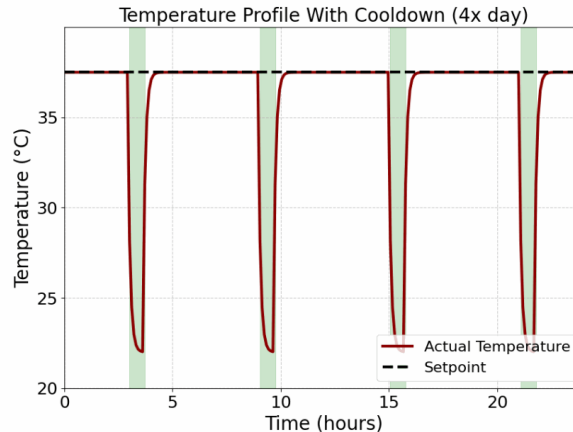
Hoe meer er wordt geventileerd, hoe meer het systeem elektrisch verbruikt. De verse lucht moet namelijk opgewarmd worden en eventueel aangevuld worden met waterdamp.



Wanneer je merkt dat het vochtigheids instelpunt niet gehaald wordt, is het mogelijk dat er teveel vochtigheidsrijke lucht het systeem verlaat. Het is daarom aangeraden om de ventilatie naar de buitenomgeving te beperken bij zeer hoge vochtigheidsniveaus.

## 2.2.5 Afkoelingschema

Voor het broeden van sommige vogelsoorten is een afkoelingschema gewenst. Hier wordt gedurende een ingestelde tijd het verwarmingselement uitgeschakeld. Hierdoor zakt de luchttemperatuur aanhoudend doorheen de ingestelde periode. De dagelijkse frequentie van afkoelen en de tijd per afkoelingsperiode kan worden ingesteld, zie sectie 4.3.2 Koelschema instellen. In de voorbeeld afbeelding onderaan kan je een dagelijkse frequentie van 4 afkoelingen zien, elke afkoeling duurt hier één uur.



## 2.3 Vullen van het waterreservoir

Het waterreservoir bevindt zich aan de zijkant van de broedmachine. Het vullen van het waterreservoir gebeurt aan de voorkant van het toestel via de vulopening. Wanneer het waterniveau te laag is, kan een alarmsignaal geactiveerd worden. Om deze in te stellen, zie sectie 4.3.5 Alarmen instellen. Het waterreservoir heeft een inhoud van 1.8 liter. In een optimale ruimte, moet het waterreservoir om de 1 à 2 weken bijgevuld worden.



Altijd vullen met gedemineraliseerd water van ongeveer 25 °C

## 2.4 Checklist voor elke broedcyclus

Om een optimale broedperiode te verzekeren, is het aangeraden om deze checklist te doorlopen:

- Controleer de temperatuur
- Controleer de luchtvochtigheid
- Controleer het waterniveau in het waterreservoir
- Controleer de instellingen
- Controleer het keersysteem
- Controleer de meetinstrumenten



Om te verzekeren dat de relatieve vochtigheid van de interne lucht al op zijn instelwaarde is, is het aangeraden om de broedkast gedurende 2 uur voor het broeden aan te zetten.

## 3. Installatie

### 3.1 Transport

Verplaats de broedkast steeds waterpas en nooit wanneer het in werking is.



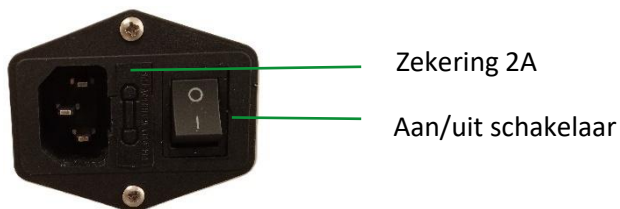
Voor het verplaatsen van het toestel, haal het netsnoer uit het stopcontact en verwijder het water uit het reservoir.

### 3.2 Optimale omgevingsruimte

Zorg dat de broedkast op een trillingvrije, stabiele plaats staat op een minimum hoogte van 50 cm. De broedkast wordt in een hygiënische ruimte geplaatst met een temperatuur tussen de 15 à 22 °C en een constante luchtvochtigheid. Het is belangrijk dat zowel de ruimte alsook de broedkast regelmatig gedesinfecteerd worden ter preventie van schimmels, bacteriën en virussen.

## 3.3 Elektrische connectie

Connecteer de broedkast aan de hand van de netsnoer aan het elektrisch net. Controleer voor het connecteren of het netsnoer geen beschadigingen heeft.



Toegestane netspanning: 230V, 50Hz

## 3.4 Wi-Fi netwerk

Voor instructies om het systeem met Wi-Fi te verbinden, raadpleeg de sectie *4.3.6 Wi-Fi-verbinding instellen*.



Om het broedproces op elk moment te kunnen volgen, kan je het systeem online monitoren via je favoriete webbrowser. Hiervoor moet het systeem verbonden zijn met je lokale Wi-Fi-netwerk dat toegang heeft tot het internet.



Om dataverlies te voorkomen, raden we aan het broedsysteem te plaatsen op een locatie met voldoende netwerkbereik.

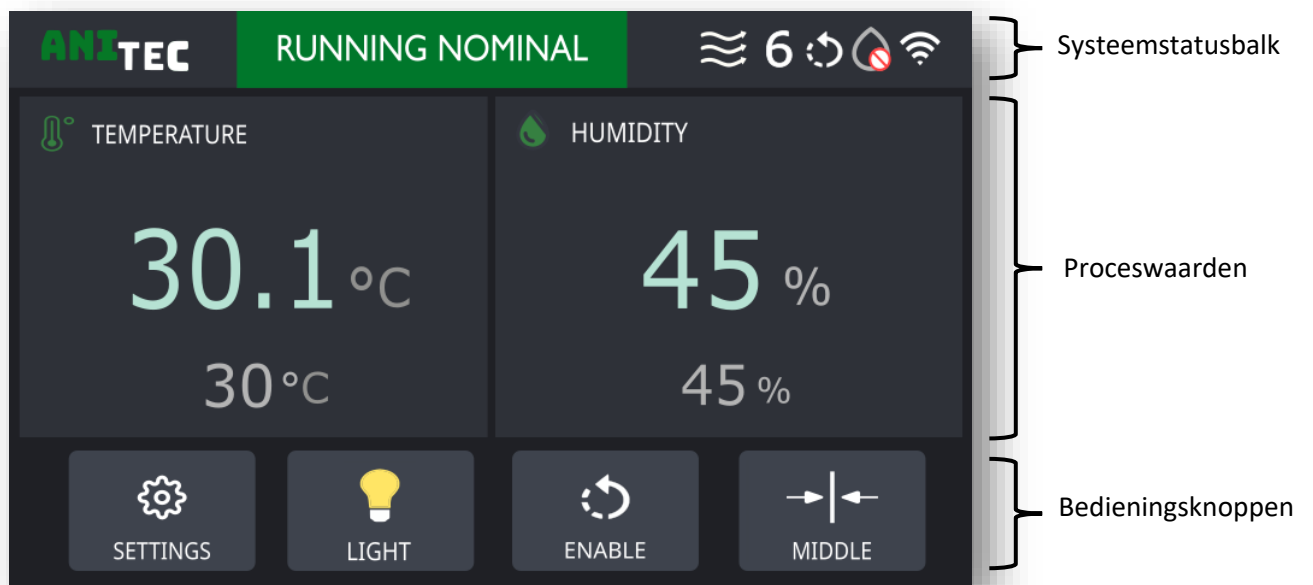
## 4. Werking & controle

### 4.1 Het systeem aan- en uitzetten

De broedmachine kan met een schakelaar aan de achterzijde van het toestel worden in- en uitgeschakeld.

### 4.2 Hoofdscherm

Het hoofdscherm is het startpunt om de verschillende instellingen te openen.



Het hoofdscherm is verdeeld in de volgende functies:

1. Systeem Status balk
2. Proceswaarden
3. Bedieningsknoppen

#### 3.1 Systeem Status balk

Bovenaan het scherm bevindt zich de statusbalk, waarin algemene systeeminformatie wordt weergegeven.

- **Systeem status:** Toont de huidige operationele toestand van het systeem. De mogelijke toestanden zijn:

<b>NOMINAL</b>	Het systeem werkt zoals verwacht.
<b>HEATING</b>	De broedmachine warmt op tot het ingestelde punt. Dit is een verwachte toestand bij het starten van de broedmachine of wanneer de deur al lange tijd open is.
<b>DOOR OPEN</b>	De deur van de broedmachine is geopend.
<b>COOLDOWN ACTIVE</b>	De broedmachine staat in afkoelings-modus. In deze modus daalt de temperatuur gedurende een vooraf ingestelde afkoelperiode.
<b>LOW WATERLEVEL</b>	Waterniveau te laag.
<b>SYSTEEM OFF</b>	Het verwarmings- en ventilatiesysteem zijn uitgeschakeld vanwege een fout die is opgetreden! Schakel de broedmachine terug in.
<b>SENSOR BROKE</b>	De belangrijkste nauwkeurige digitale temperatuur- en vochtigheidssensor is kapot. Neem contact op met ANITEC voor ondersteuning. Het systeem regelt de temperatuur verder met een analoge back-up sensor.

- **Systeem iconen**



Het icoon wordt weergegeven wanneer een koelschema is ingesteld. De systeem status toont 'COOLDOWN ACTIVE' op het moment dat de afkoelperiode daadwerkelijk van start gaat.



Status van de Wi-Fi-verbinding. Het icoon geeft de signaalsterkte aan:



Geen connectie



Heel zwak



Zwak



Gemiddeld



Sterk



Voldoende water



Het waterniveau is te laag. Vul het waterreservoir bij.



De eieren worden automatisch 6 maal per dag gekeerd.

## 3.2 Proceswaarden

Hier worden de realtime sensormetingen getoond (aangepast met de bijbehorende kalibratieverschuiving). De temperatuur kan zowel in graden Celsius (°C) als in graden Fahrenheit (°F) worden weergegeven. Om deze aan te passen, zie sectie '*Fahrenheit – Celsiusverandering*'. De relatieve luchtvochtigheid wordt uitgedrukt in %RH. De sensorwaarden worden elke drie seconden bijgewerkt.

### 3.2.1 Temperatuur

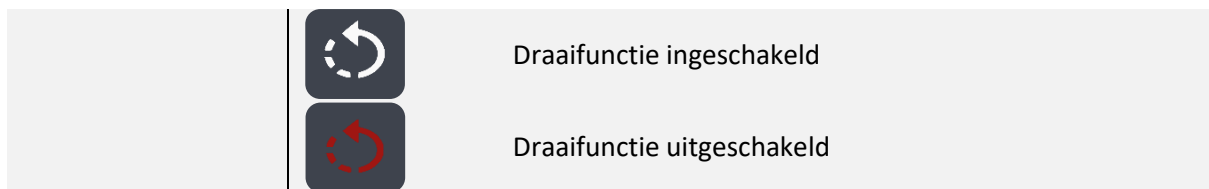
- **Huidige temperatuur:** Toont de gemeten temperatuur
- **Temperatuursetpoint:** Toont de gewenste temperatuur.

### 3.2.2 Luchtvochtigheid

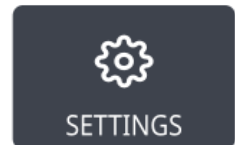
- **Huidige relatieve luchtvochtigheid:** Toont de gemeten relatieve luchtvochtigheid in procent (%RH).
- **Vochtighedsinstelling:** Toont de gewenste luchtvochtigheidswaarde.

## 3.3 Bedieningsknoppen voor de bediener

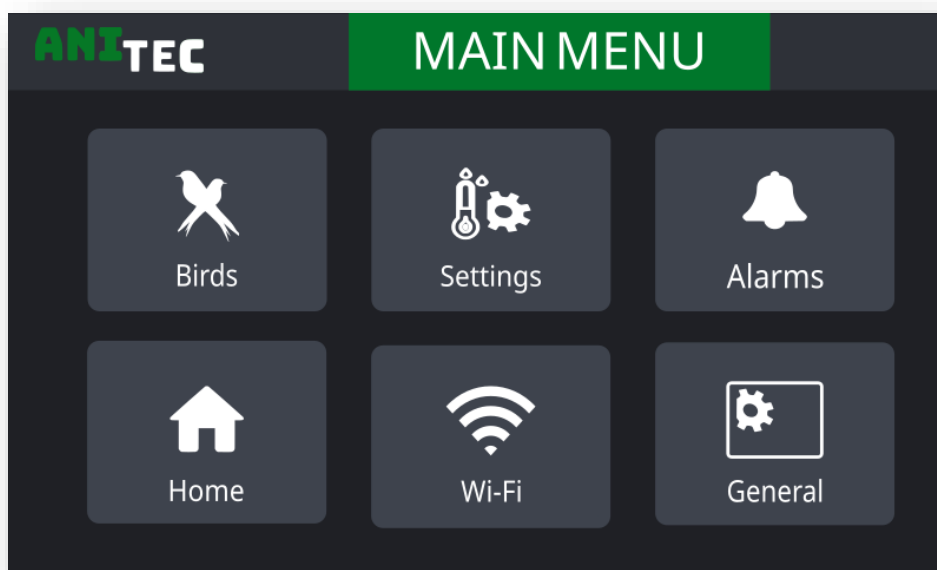
	Instellingsmenu
	Interne verlichting AAN of UIT schakelen De verlichting kan automatisch schakelen bij het openen van de deur. Zie sectie <i>Deurinstellingen</i> .  Licht AAN  Licht UIT
	Draaisysteem gaat tot het midden van het toestel waardoor de eierladen recht gaan staan, hetgeen het plaatsen van de laden vereenvoudigt.
	De draaifunctie in- of uitschakelen. Wanneer de draaifunctie is uitgeschakeld, wordt het icoon rood weergegeven. De draaifunctie kan ook worden uitgeschakeld door de dagelijkse draaifrequentie via het ' <i>instellingenscherf</i> ' op nul te zetten.



## 4.3 Scherminstellingen

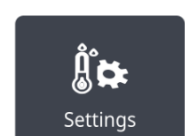


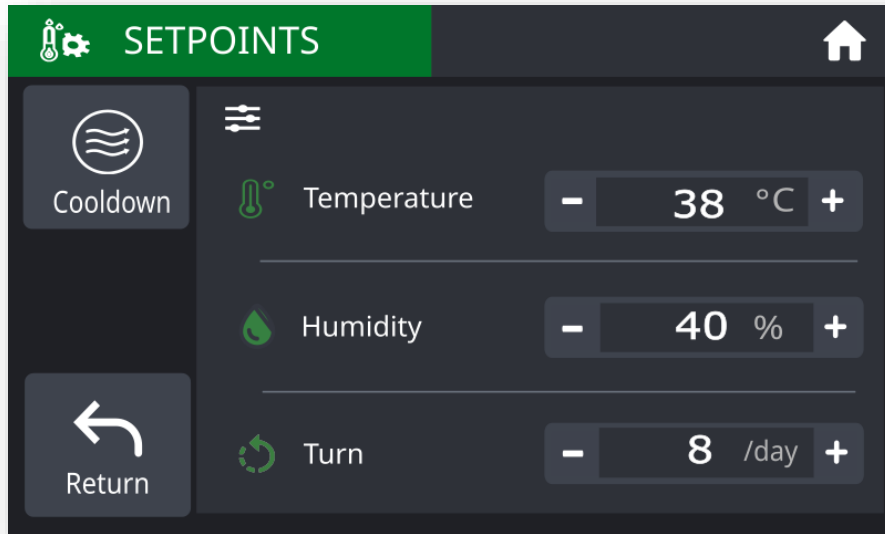
- Vogelselectie: Selecteer een vogelprofiel en sla de instellingen op
- Instellingen: Stel de temperatuur, luchtvochtigheid, rotatiefrequentie en het koelschema in.
- Alarminstellingen: Alarmen in- of uitschakelen (te hoge of te lage temperatuur, deur open, laag waterpeil)
- Algemene instellingen: Stel algemene instellingen in, zoals de schermslaaptijd, helderheid en kalibratie.
- Wi-Fi-instellingen: Netwerk instellen en status bekijken
- Home: Terug naar het startscherm



### 4.3.1 Instelwaardes

Stel het temperatuurinstelpunt, de relatieve luchtvochtigheidsinstelling en de dagelijkse draaifrequentie in via de '*min*'- en '*plus*'- knoppen.

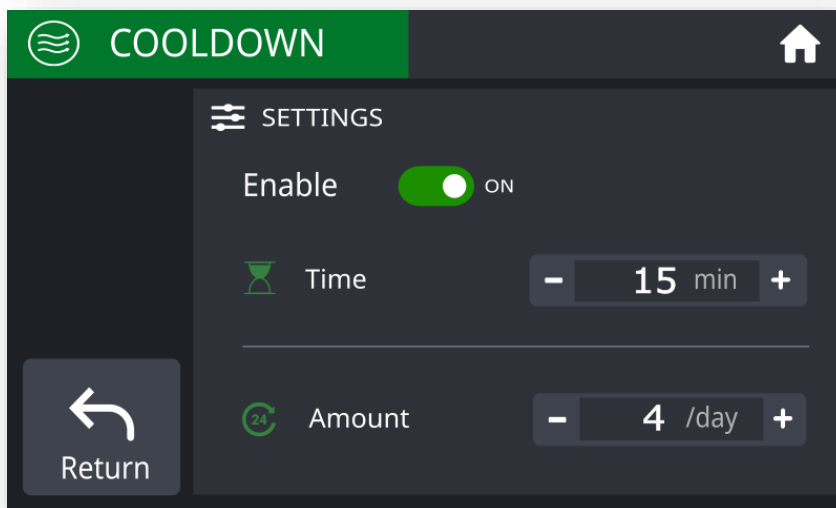




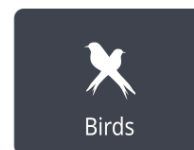
### 4.3.2 Koelschema instellen

Inschakelen of uitschakelen van de cooldown-timer. Wanneer het koelschema is ingeschakeld is het mogelijk de dagelijkse koelfrequentie in te stellen, evenals de koeltijd per koelperiode.

Voor meer informatie over deze instellingen, zie 2.2.5 Afkoelingschema.



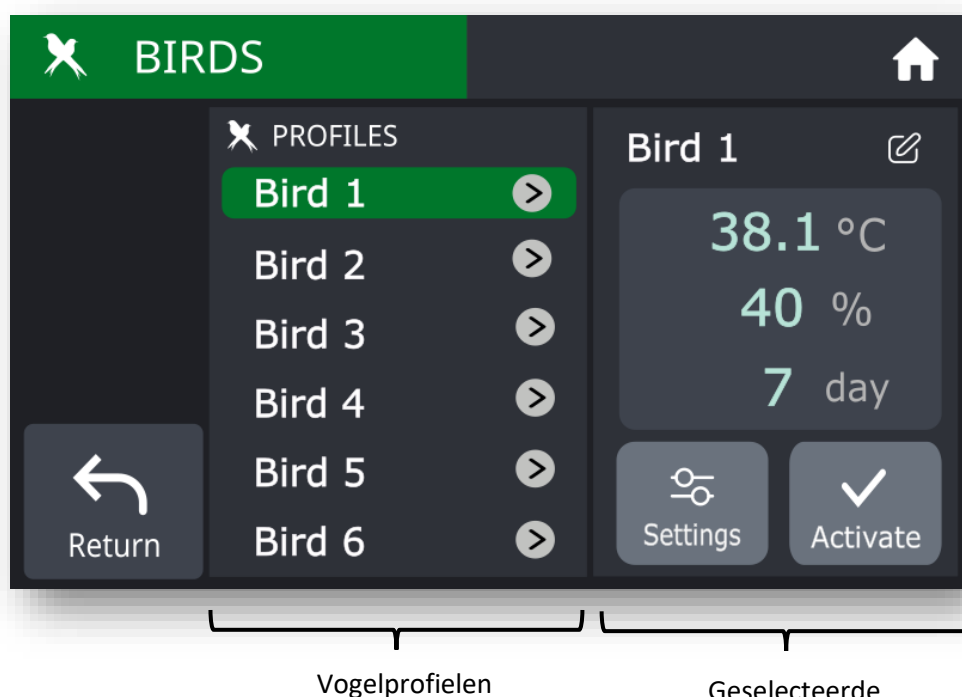
### 4.3.3 Vaste vogelinstellingen opslaan en instellen



De functie vaste vogelinstellingen wordt gebruikt voor het beheren en toepassen van vooraf gedefinieerde broedparameters voor verschillende vogelsoorten. Met deze functie kunnen maximaal zes afzonderlijke parameterprofielen worden opgeslagen, elk gekoppeld aan een specifieke vogelsoort.

Door het selecteren van een vogelnaam wordt het bijbehorende instellingenprofiel geladen en weergegeven in het rechtergedeelte van het scherm. Deze weergave toont alle broedparameters die aan de geselecteerde vogel zijn toegewezen.

Het toepassen van een instellingenprofiel gebeurt door het activeren van de Activatie-knop. Na activatie worden de geselecteerde parameters direct toegepast en keert het systeem automatisch terug naar het hoofdscherm. In dit scherm worden de actieve broedinstellingen weergegeven, inclusief de naam van de momenteel geselecteerde vogelsoort.



	Activeer vogelparameters: instellingen toepassen en terug naar startscherm.
	Pas de instellingen van de geselecteerde vogel aan. (Temperatuur, relatieve luchtvochtigheid, dagelijkse omkeerfrequentie)





Wijzig de naam van de geselecteerde vogel. Het toetsenbord verschijnt automatisch.



Terug naar het hoofdscherm



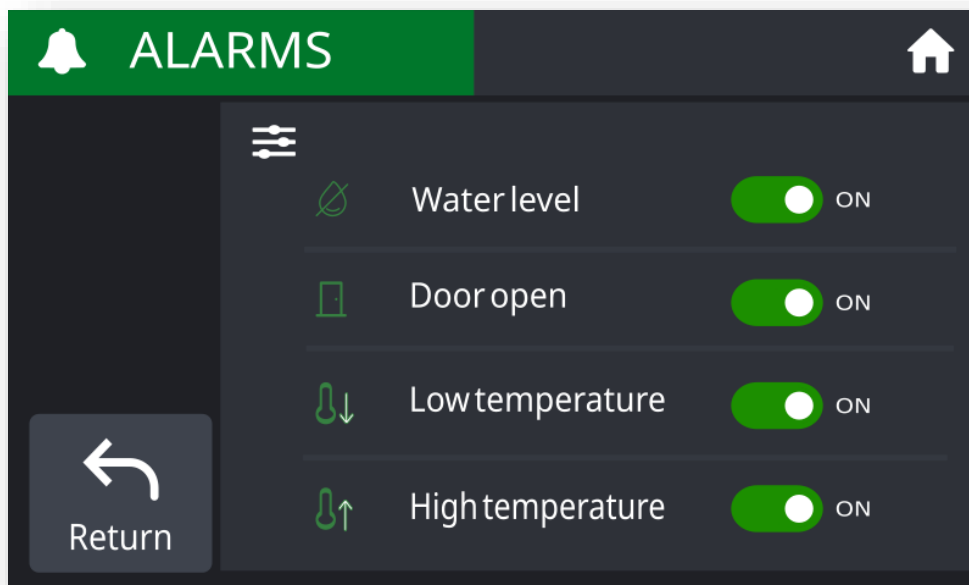
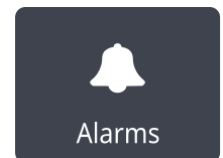
Wanneer de broedmachine opnieuw opstart, activeert hij automatisch de instellingen van het laatst gekozen vogelprofiel.

### 4.3.5 Alarmen instellen

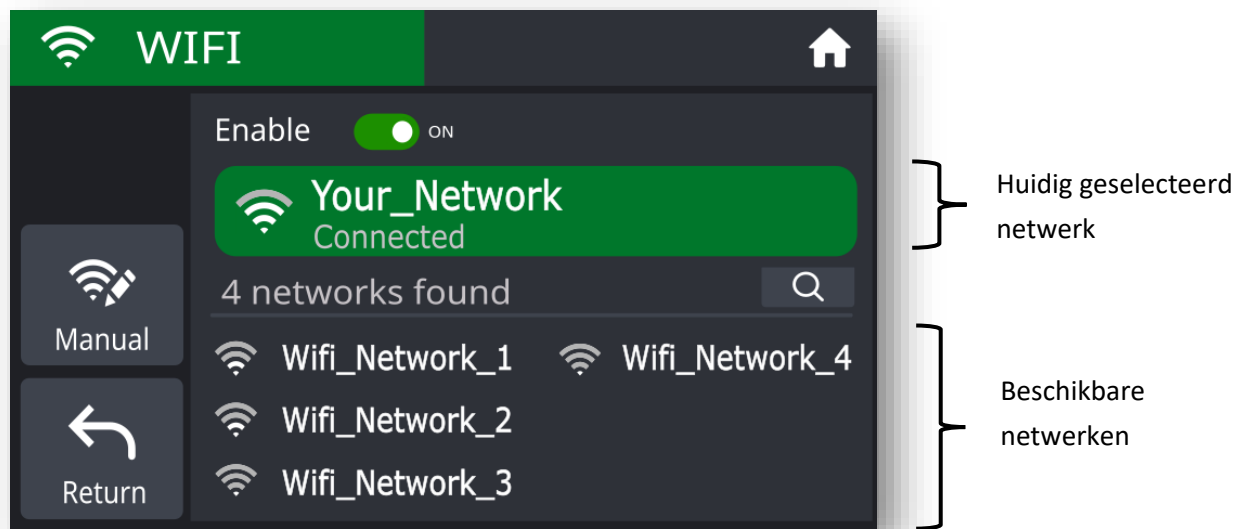
Vier verschillende alarmen kunnen afzonderlijk worden ingeschakeld of uitgeschakeld.

Een alarm wordt geactiveerd als een ingeschakelde voorwaarde gedurende een aaneengesloten periode van 30 seconden niet wordt voldaan:

- **Waterstand:** onvoldoende water in de waterreservoir
- **Deur:** deur staat voor een langere periode open
- **Hoge temperatuur:** temperatuur overschrijdt het ingestelde punt met meer dan 0.5 °C
- **Lage temperatuur:** temperatuur daalt meer dan 0.5 °C onder het ingestelde punt







Nadien verandert de status naar een van de volgende opties :

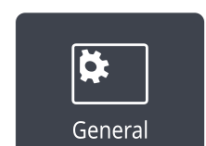
<b>Connected</b>	De broedmachine is succesvol verbonden.
<b>Disconnected</b>	De broedmachine is niet connecteerd met Wi-Fi.
<b>Connecting...</b>	Proberen verbinding te maken met het gekozen netwerk
<b>Enabling...</b>	De Wi-Fi-module wordt ingeschakeld. Dit duurt maximaal 10 seconden.
<b>Geen WiFi-module...</b>	De broedmachine heeft geen geldig WiFi-module. Neem contact op met ANITEC voor het toevoegen van WiFi-mogelijkheden.

Wanneer de broedmachine succesvol verbonden is, geeft het signaalicoon de signaalsterkte aan. Hoe hoger de signaalsterkte, hoe stabielere de verbinding en de dataverzameling.

## 4.3.7 Aanvullende instellingen

### 4.3.7.1 LCD-instellingen

De helderheid van het LCD-scherm kan worden aangepast met de – / + knoppen in stappen van 10%.



Om het energieverbruik te verminderen, kan de schermslaapstand worden ingeschakeld. Wanneer de slaapstand actief is, schakelt het scherm automatisch uit na een bepaalde periode van inactiviteit.

De slaaptimer kan worden ingesteld met de – / + knoppen. Beschikbare slaaptijdopties zijn: uit, 10 seconden, 30 seconden, 1 minuut en 5 minuten.



Om de levensduur van het scherm te verhogen, wordt aangeraden om de slaaptimer niet op uit te zetten.

#### 4.3.7.2 Fahrenheit – Celsiusverandering

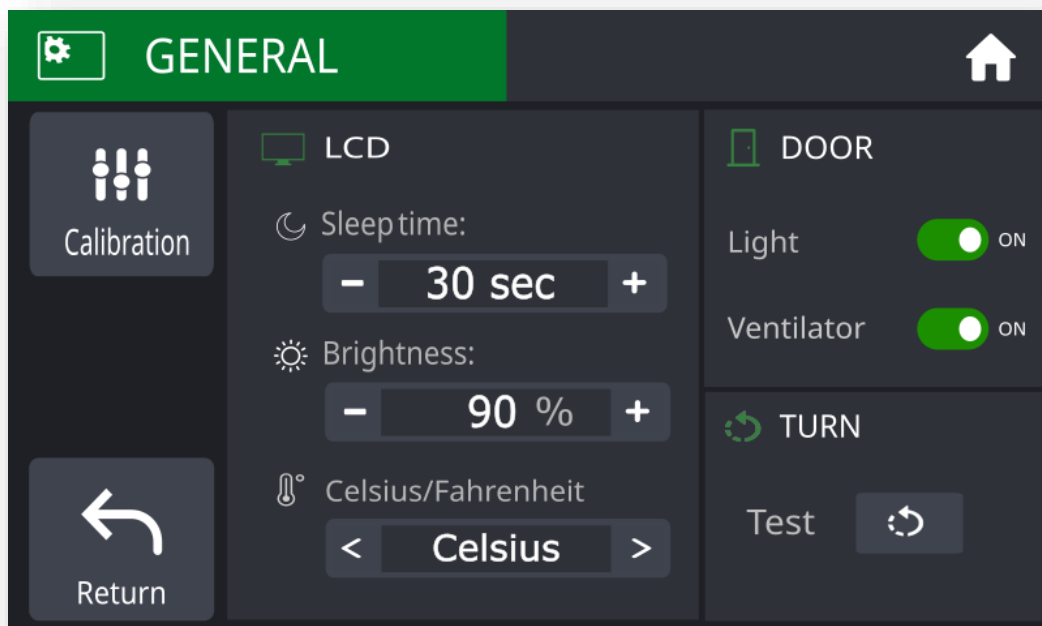
De temperatuur kan worden uitgedrukt in graden Celsius (°C) (SI-systeem) of in Fahrenheit (°F). Er kan met de pijltjes tussen de twee systemen geschakeld worden .

#### 4.3.7.3 Deurinstellingen

Via de ‘Licht’-schakelaar kan de verlichting automatisch worden ingeschakeld wanneer de deur wordt geopend.

Via de ‘ventilator’-schakelaar kan de ventilator worden uitgeschakeld bij het openen van de deur. Hierdoor wordt ook de verwarming uitgeschakeld.

Wanneer de ventilator in de ‘AAN’-stand staat, blijft de ventilator actief en werkt de luchtverwarming op een verlaagd vermogen.



#### 4.3.7.4 Handmatig draaien



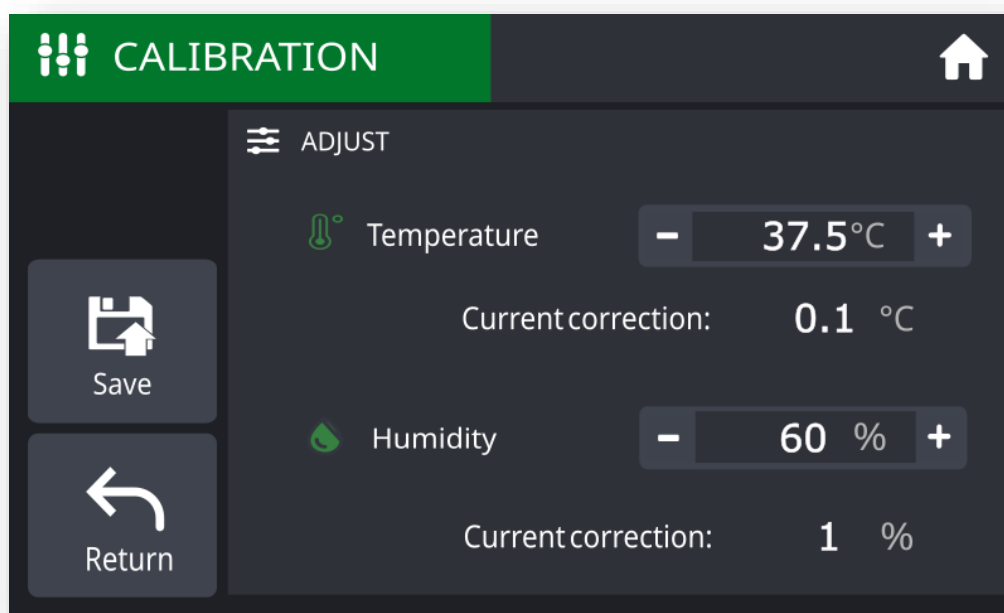
De eierladen maken één volledige draaibeweging.

#### 4.3.8 Kalibratie



Om naar het kalibratiemenu te gaan druk je 5 seconden op het icon. Het kalibratiemenu wordt gebruikt om kalibratieoffsets handmatig aan te passen voor temperatuur- en vochtmetingen. Voor elke parameter toont het veld 'Current correction' de momenteel toegepaste kalibratieverschuiving.

Stel waarden aan met de - / + knoppen. Druk op 'Save' om de kalibratiecorrecties toe te passen en op te slaan. Druk op 'Return' om het menu te verlaten zonder wijzigingen.



## 5. Probleemoplossing

PROBLEEM	OORZAAK
De broedmachine start niet op	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Netsnoer is slecht geconnecteerd</li> <li>• Schakelaar achteraan staat af</li> <li>• Zekering is stuk bij netaansluiting</li> </ul>
Verwarming gaat niet	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Deur staat open</li> <li>• Systeem loop vast → terug opstarten!</li> <li>• Temperatuursensor is vervuild of beschadigd</li> </ul>
Relatieve vochtigheidswaarde sterk onder ingestelde waarde	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ventilatioerooster staat teveel open</li> <li>• Waterniveau in tank te laag</li> <li>• Waterverwarming slecht of niet geconnecteerd</li> </ul>
Relatieve vochtigheidswaarde sterk boven ingestelde waarde	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ventilatioerooster staat teveel gesloten</li> <li>• Omgevingsvochtigheid is te hoog</li> </ul>
Vocht daalt sterk bij vullen waterreservoir	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gevuld met koud water</li> </ul>
Waterniveau daalt sterk	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lek bij watertank of leidingen</li> </ul>
De eieren keren niet	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Eierladen zijn niet goed gepositioneerd</li> <li>• Automatisch keren is uitgeschakeld</li> <li>• Motor is geblokkeerd</li> </ul>
Deur kan niet volledig dicht	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Eierladen zijn niet goed gepositioneerd</li> <li>• Object zit tussen de deur</li> </ul>



## 6. Onderhoud en schoonmaak

### 6.1 Jaarlijks onderhoud

Na ieder broedseizoen is het aanbevolen om de broedkast volledig te reinigen en te ontsmetten. ANITEC adviseert om uw broedkast jaarlijks te laten controleren en te onderhouden. Controle van volgende componenten is belangrijk:

- Ventilatie systeem
- Verwarmingselement
- Elektrische bedrading
- Kalibratie temperatuur en vochtigheid
- Draaisysteem

Een jaarlijks onderhoudscontract kan aangevraagd worden via onze klantendienst.

### 6.2 Reiniging & ontsmetting



**De broedmachine wordt steeds uitgeschakeld en het netsnoer wordt verwijderd vooraleer de machine te reinigen of te verplaatsen.**

#### 6.2.1 Reinigen van het waterreservoir



- Open het deksel boven op het waterreservoir door de twee schroeven een kwartslag te draaien, totdat de schroeven naar boven komen. Verwijder het deksel.
- Maak het reservoir leeg met een spons of een hevel.
- Reinig het reservoir met een zachte doek en gebruik hierbij geen agressieve producten.
- Sluit het deksel door de schroeven in te drukken en een kwartslag te draaien.



**Zorg dat er geen water in de openingen naar de verwarmingskamer terechtkomt.**

### 6.2.2 Schoonmaken van de verwarmingskamer.



- Open het deksel boven de verwarmingskamer door de vier schroeven een kwartslag te draaien, totdat de schroeven naar boven komen. Verwijder het deksel.
- Reinig de kamer met een stofzuiger en raak daarbij de elektrische onderdelen niet aan .
- Sluit het deksel door de schroeven in te drukken en een kwartslag te draaien.

### 6.2.3 Schoonmaken van de broedruimte

Verwijder de broedladen en haal voorzichtig het vuil weg met een stofzuiger en vochtige doek. Zorg hierbij dat je de sensor niet beschadigd. Reinig ook de broedladen.

## 7. Beleid

### 7.1 Retour & reparatie

Het aanvragen van een reparatieverzoek of bestellen van reparatie onderdelen kan via het contactformulier op de website [www.anitec.be](http://www.anitec.be) of door een mail te sturen naar [contact@anitec.be](mailto:contact@anitec.be). U ontvangt binnen twee werkdagen bericht over uw aanvraag.

### 7.2 Garantie

Het bepalen van de instellingen en bekomen meetresultaten zijn uitsluitend de verantwoordelijkheid van de gebruiker. ANITEC is onder geen beding aansprakelijk voor de schade die hierdoor kan veroorzaakt worden. Er is geen garantie op de juistheid van de temperatuurmeting.

Uw product is geleverd met garantie die dekking biedt voor productiefouten in het vakmanschap en de materialen. Onze garantie dekt geen reparaties die een gevolg zijn van schade die is ontstaan door misbruik of onvoldoende onderhoud aan het product, normale slijtage of reparaties voorbij de garantieperiode.

Voor reparatie onder garantie is het noodzakelijk dat uw product geïnspecteerd wordt door de serviceafdeling van ANITEC. Onze serviceafdeling zal na ontvangst de definitieve beslissing nemen over de status van uw product.

Sinds ANITEC op geen enkele manier controle heeft op een correcte plaatsing en in dienstneming van de broedkast, zal enkel de garantie van dit product het product zelf bevatten. De garantie periode van dit product is 2 jaar.