



**Gebruikershandleiding**  
(incl. inspectie- en testlogboek)

**Garagepoort**

**AquaLOCK-serie**

# AquaLOCK

## Inhoud

Diverse informatie.....	3
Richtlijnen en normen.....	4
Basisveiligheidswaarschuwingen.....	5
Beoogd gebruik.....	5
Speciale veiligheidsinstructies.....	6
Levering en installatie.....	8
Elektrische installatie.....	8
Inbedrijfstelling en werking.....	9
Algemene informatie.....	9
Het openen van de garagepoort.....	10
Het sluiten van de garagepoort.....	10
Noodstop.....	10
Handmatige bediening.....	11
Vrijgave in geval van een stroomstoring of een storing in de elektronica.....	11
Storingen, probleemoplossing en reparatie.....	12
Problemen oplossen.....	12
Principes voor de inspectie van automatische poorten en poorten.....	13
Systeemgegevens.....	15
Testresultaten.....	16
Onderhoudsresultaten.....	17
Reinigingsinstructies / onderhoud.....	18
Reparatie.....	18
Onderdelen.....	18
Levensduur van slijtageonderdelen.....	18
Goede verwijdering.....	19
Garagepoortopener.....	19
Garantie-informatie.....	22
Bijlage en onderdelen van dit handboek.....	23

# AquaLOCK

## Miscellaneous

Beste klant, wij zijn blij dat u gekozen heeft voor een Aqualock garagepoort. De poort voldoet aan de meest recente veiligheidsvoorschriften (richtlijnen en EN-normen).

- Poort en motor zijn TÜV-gekeurd
  - Er zijn geen ingewikkelde belastingsmetingen nodig voor het gebruik
- Er is gezorgd voor voldoende veiligheidsafstanden en veilige belastingsgrenzen.
  - Verbrijzelings- of snijproblemen zijn voorkomen
- De valbeveiliging is gewaarborgd
  - Veerassemblages zorgen voor extra paneelbalans

Deze gebruikershandleiding is een belangrijk onderdeel van de poortmontage, bewaar deze op een veilige plaats voor de toekomst. Let op de instructies in de gebruikershandleiding, deze geven belangrijke informatie voor het dagelijks gebruik van het product.

Aan de binnenkant van uw overheadpoort vindt u de belangrijkste instructies weer in een Quick Guide.

Wij wensen u veel plezier met onze poort. Mocht u problemen, vragen of suggesties hebben over de poort, neem dan contact met ons of uw lokale dealer op.

# AquaLOCK

## Richtlijnen en normen

Bij het ontwerp en de productie van met name de overheadpoort is rekening gehouden met de volgende richtlijnen en normen:

305/2011BauPVO	Duitse bouwproductenverordening
2006/42/EG	Machinerichtlijn (voorheen 98/34/EC)
89/336/EEC	EMC (met wijzigingen 91/263/EEC, 92/31/EEC, 93/68/EEC)
73/23/EEG	Lagespanningsrichtlijn (met wijzigingen 93/68/EEC)
EN 12604:2000	Mechanische aspecten; eisen en classificaties
EN 12605:2000	Mechanische aspecten; testprocedures
EN 12445:2000	Bedrijfsveiligheid;...; testprocedures
EN 12453:2000	Bedrijfsveiligheid,..., testprocedures
EN 954-1:1996	EN Veiligheid van de machine; veiligheidsgerelateerd onderdelen van bedieningselementen
EN 60204-1:1997	Machineveiligheid; elektrische ..... uitrusting
EN 60335-1:1994	Veiligheid van elektrische apparatuur, Algemene eisen
EN 13241-1: 2004	Deuren en poorten productnormen

**Opmerking:** De poort is geproduceerd volgens alle genoemde normen en richtlijnen en is getest (TÜV SÜD Industrie Service GmbH, Filderstadt) voor het verlaten van de installatie in goede en veilige bedrijfstoestand.

# AquaLOCK

## Basis veiligheidswaarschuwingen

### **Belangrijk!**

Deze overheadpoort voldoet aan de meest recente veiligheidsvoorschriften en EN-normen. Onjuist gebruik kan leiden tot letsel aan personen, dieren en eigendommen. Lees deze gebruikershandleiding zorgvuldig door voordat u probeert de sectionaalpoort te bedienen. Dit is voor uw bescherming en om eventuele schade aan het systeem te voorkomen.

**Bewaar deze handleiding op een veilige plaats.**

### **Beoogd gebruik**

De overheadpoort is bedoeld voor installatie in garages, voor toegangsgebieden van personen en voornamelijk voor gebruik als veilige toegang voor voertuigen, begeleid door personen, in een woonwijk.

Belangrijk daarbij:

- het in acht nemen van de bedieningshandleiding
- het correct bedienen van de poort met inachtneming van de veiligheid
- het openen en sluiten van de poort enkel zonder belasting
- het laten repareren en onderhouden van de poort alleen door de fabrikant of een geautoriseerde aannemer.

De fabrikant kan niet aansprakelijk worden gesteld voor schade als gevolg van onjuist gebruik, verkeerde bediening of het niet in acht nemen van de veiligheidsinstructies.

# AquaLOCK

De overheadpoort is geproduceerd en uitgelijnd voor particulier en commercieel gebruik.

## **Speciale veiligheidsinstructies**

### **Speciale opmerking:**

De overheadpoort moet één keer per jaar professioneel worden onderhouden. Dit geldt met name voor het krachtbegrenzingssysteem en de functies van eventueel geïnstalleerde veiligheidsapparatuur. De controle kan alleen door een vakman worden uitgevoerd. Als u van deze service gebruik wilt maken, neem dan contact op met uw dealer of uw fabrieksdistributeur, uiteraard kunnen wij de onderhoudswerkzaamheden tijdens de inspecties voor onze rekening nemen.

**De op het poortpaneel geïnstalleerde afdichtingen moeten met name worden gecontroleerd op beschadigingen. Ook de vaste verbinding van de afdichtingen met het poortpaneel moet worden gecontroleerd. Controleer bovendien regelmatig of de afdichtingen tussen het poortkozijn en het gebouw in perfecte staat zijn.**

# AquaLOCK

De constructie van de stalen componenten en de flotatieveren is ontworpen voor gebruik in een meergezinshuishouding en hebben bij normaal gebruik een levensduur van minimaal 10 jaar; deze kan met het juiste onderhoud worden verlengd tot een verdubbeling van die tijd.

## **Belangrijk!**

Eventuele schade aan de garagepoort en het openingsmechanisme van de garagepoort moet onmiddellijk door een technicus worden geïnspecteerd. Reparaties mogen alleen worden uitgevoerd door gekwalificeerde technici, aangezien er aanzienlijke risico's kunnen ontstaan door onjuiste reparaties.

Werkzaamheden aan elektrische componenten / elektronica kunnen alleen worden uitgevoerd door een gecertificeerde elektricien

# AquaLOCK

## Levering en installatie

Uw overheadpoort, inclusief alle accessoires, wordt geleverd en geïnstalleerd door professionals (opgeleide installateurs). Na afloop van de installatie vindt een veiligheidsinspectie plaats en kan het systeem in gebruik worden genomen. Als u op dat moment aanwezig kunt zijn, leggen wij u graag de werking ter plaatse uit. In ieder geval ontvangt u de overhandigingsdocumenten (gebruikershandleiding van de overheadpoort/ bedieningshandleiding van de garagepoortopener). De gebruikershandleiding bevat het testboek en de verschillende ondertekende prestatieverklaringen volgens het Bouwproductenreglement.

## Elektrische installatie

In principe mogen alleen gecertificeerde elektriciens aan elektrische systemen werken. Zij moeten in staat zijn de hun toegewezen werkzaamheden te beoordelen, mogelijke gevaren te herkennen en de juiste veiligheidsmaatregelen te nemen.

- Zie ook de bedieningshandleiding voor "MP - serie Garagepoortopeners".
  - bv. speciale aanwijzingen voor elektrische werkzaamheden, 8 S.28
  - bijv. het aansluiten van de aanbouwcomponenten 8.6 e.v. S.29

### Let op:

De installatie-instructies maken geen deel uit van de gebruikershandleiding. In geval van een doe-het-zelf montage van de poort moet de montagehandleiding opgevraagd worden.

Let op voor de doe-het-zelf montage:

- verlies van garantie op de afdichtingsdichtheid van de poort
- de aanvullende verklaringen "Installatie" en "Inbedrijfstelling" van de EG-verklaring van uitvoering
- In eerste instantie moet de poort in werking worden gesteld door een bevoegd persoon (gekwalificeerde technicus).  
Zie ook het hoofdstuk Initiële opstart.



# AquaLOCK

## In bedrijf stellen en werking

### Algemene informatie

Het garagepoortstelsysteem is meestal uitgerust met een elektrische garagepoortopener. Mocht u geen extra toegang hebben tot uw garage van binnenuit of aan de zijkant, dan is een noodontgrendelingsmechanisme nodig, dat als optioneel accessoire verkrijgbaar is. Het poortstelsysteem wordt volledig door onze technici of door de installateurs van uw gecertificeerde dealer geïnstalleerd; alle instellingen aan het aandrijfmechanisme worden vakkundig uitgevoerd. De handzenders worden afgestemd op de radioset en voorgeprogrammeerd.

### Eerste start

De eerste opstart mag alleen door een professional worden gedaan. De eerste ingebruikname moet schriftelijk worden bevestigd in het testlogboek. Zie ook het hoofdstuk "Inspectie/onderhoud" in het testprotocol.

Het geautoriseerde bedrijf dat verantwoordelijk is voor de installatie (fabrikant / geautoriseerde dealer) draagt ook de verantwoordelijkheid voor het leveren van alle documentatie (gebruikshandleiding, inspectie- en testboek en de prestatieverklaring volgens de bouwproductenrichtlijn) aan de klant (exploitant).

**Luchtgeluid (overeenkomstig bijlage 1, punt 1.7.3, onder f), van de MRL)** Het continue geluidsdrukkniveau van de machine is lager dan 70 dB( A).

# AquaLOCK

## **Openen van de garagepoort**

De overheadpoort opent bij het bedienen van de afstandsbediening of een andere bedieningsinrichting. Let erop dat er zich ondanks de veilige krachtbegrenzing geen mensen, dieren of voorwerpen in het werkbereik van de poort bevinden. De afstandsbediening moet binnen het bereik van kinderen blijven. De poort mag alleen worden geopend als er een duidelijke zichtlijn naar de poort is.

## **Het sluiten van de garagepoort**

Een druk op de knop van de handzender is voldoende om de poort te sluiten na het binnenrijden van de garage. Bij gebruik in een ondergrondse garage is de poort meestal ingesteld op automatisch sluiten. Zorg er ook in dit geval voor dat er zich tijdens het in- en uitstappen geen personen, dieren of voorwerpen in het werkbereik van de poort bevinden terwijl deze aan het sluiten is.

## **Noodstop**

De garagepoort kan op elk moment worden gestopt door een tweede keer op de handzender of een ander bedieningsapparaat een tweede keer te duwen. Deze stopopdracht zorgt ervoor dat de poort onmiddellijk tot stilstand komt.

Het openen en sluiten kan ook worden gedaan met accessoires, zoals knoppen, sleutelschakelaars of soortgelijke apparaten, die allemaal tegen een extra vergoeding te bestellen zijn bij uw gecertificeerde dealer of lokale distributeur.

# AquaLOCK

## Manuele overbrugging

### Vrijgave in geval van een stroomstoring of een storing in de elektronica

De poort kan op elk moment van binnenuit worden geopend (of van buitenaf, als de poort de enige toegang tot de garage is) in geval van een stroomstoring voor een langere periode, of als uw garagepoort een of ander defect vertoont.

**DEZE WERKZAAMHEDEN MOGEN ALLEEN DOOR GESCHOOLD PERSONEEL WORDEN UITGEVOERD!!!!**

- Druk op de ontgrendelingsknop op de rail van de garagepoortopener, die aan het plafond van de garage is gemonteerd. Hierdoor kan de garagepoort vrij bewegen, u kunt de garagepoort nu handmatig openen en sluiten. Omkeren van de procedure om de poort weer in te schakelen
- **Het vastzetten of opnieuw vastzetten van de poort moet zacht gebeuren om schade te voorkomen.**

Aanvullende informatie en veiligheidsadviezen vindt u in de gebruikershandleiding van de "Garagepoortopener".

Let op: deze functie is alleen bedoeld als noodontgrendeling. Dagelijks gebruik is niet aan te raden, omdat het rail-set mechanisme niet ontworpen is voor continu gebruik. Wij raden aan andere handzenders te gebruiken, of zowel binnen als buiten knoppen te installeren (sleutelschakelaars, codeblokkering), zodat het openen met elektrische energie altijd mogelijk is.

# AquaLOCK

## Fouten, Probleemoplossing en Reparatie

Controleer het gehele poortsysteem, de verbindingen, de veren en het hang- en sluitwerk na elke onderbreking, voordat u de poort weer in gebruik neemt. Wanneer er reparaties nodig zijn, mag het systeem niet worden gebruikt, totdat u er zeker van kunt zijn dat er geen risico's zijn voor personen, dieren, omgeving of eigendommen. Neem contact op met onze serviceafdeling, soms kan alleen een telefoontje uw probleem oplossen.

### Problemen oplossen

<b>Storing</b>	<b>Mogelijke oorzaak</b>	<b>Corrigerende maatregelen</b>
Garagepoort gaat niet open	De stekker is niet aangesloten	Sluit de stekker aan
Garagepoort gaat niet op afstand open	Handzender werkt niet	Plaats nieuwe batterijen
De motor loopt, maar de poort wil niet bewegen	Poort is handmatig bediend	Klik de aandrijvingen terug in de aandrijfstang
Garagepoort gaat niet open/dicht	Er is een obstakel	Verwijder het obstakel
Garagepoort opent slechts enkele cm (in de winter)	Er kan sneeuw in het openingsbereik liggen, waardoor er automatisch een stroomstoring optreedt...	Maak de garageopening vrij

# AquaLOCK

## **Principes voor de inspectie van automatische poorten en poorten**

De veiligheidseisen voor automatische/aangedreven poorten zijn vastgelegd in de "Richtlijnen voor automatische/aangedreven ramen, poorten en poorten" (ASR A 1.7). Automatische/aangedreven poorten moeten vóór de eerste ingebruikname worden gecontroleerd (door TBS) en later indien nodig, maar ten minste eenmaal per jaar, door een gekwalificeerde technicus. Deze inspectie is niet synoniem met een onderhoudsdienst.

**Gekwalificeerd personeel zijn personen die op grond van hun technische opleiding en ervaring over voldoende deskundigheid beschikken op het gebied van automatische / elektrisch bediende ramen, poorten en poorten en die vertrouwd zijn met de relevante voorschriften en richtlijnen en algemeen erkende regels van de techniek, om de veilige bedrijfsstoestand van de automatische poorten te kunnen beoordelen. Tot deze personen behoren bijvoorbeeld specialisten van de fabrikant, vakmensen met de relevante ervaring van de aandrijving of andere personen met relevante deskundigheid.**

# AquaLOCK

## Inspectiechecklist voor automatische overheadpoorten

De volgende lijst van onderdelen en functies, die onderworpen zijn aan inspectie, is bedoeld als hulpmiddel voor de deskundige inspecteur. In essentie moeten visuele en operationele controles worden uitgevoerd, waarbij de volledigheid, de toestand en de doeltreffendheid van de onderdelen en de veiligheidsvoorzieningen moeten worden beoordeeld.

### 1. Panelen

- 1.1. Montage en conditie
- 1.2. Geleidingsrails, aandrijfstang, kunststof inzetstukken
- 1.3. Wielen
- 1.4. Noodbediening met de hand (mechanische ontgrendeling)

### 2. Beweging

- 2.1. Motor/aandrijving en console
- 2.2. Motor/aandrijvingsgeluiden
- 2.3. Paneelgewichtscompensatie - Toestand van de elektrische leidingen en aansluitingen

### 3. Aandrijfketting

- 3.1. Ketting of riem, rail, aandrijfkatal
- 3.2. Paneelbevestiging (duwstang)

### 4. Controle

- 4.1. Zelflerend vermogen voor de eindstoplocatie
- 4.2. Looptijdlimieten, automatische uitschakeling
- 4.3. Drukknopschakelaar, sleutelschakelaar - functie
- 4.4. Mechanismen voor de afstandsbediening

### 5. Mechanismen die de veiligheid van verbrijzeling en knijpbeweging controleren

- 5.1. Krachtbeperkend systeem

### 6. Veiligheidsvoorzieningen tegen het neerstorten van het paneel

- 6.1. Poortkatal veren
  - 6.1.1 Bijlage
  - 6.1.2 Slijtage

# AquaLOCK

## Systemgegevens

1. **Aanwijzing:** Bovenliggende poort \_\_\_\_\_  
Type: AquaLOCK Fabrikant Nr.: zie typeplaatje  
Bouwjaar: zie typeplaatje  
In gebruik genomen op: zie typeplaatje

\_\_\_\_\_  
Fabrikant of leverancier: Torbau Schwaben GmbH

Exploitanten en bedrijfslocatie: zie leveringsbon \_\_\_\_\_

2. **Panelen:** (zie typeplaatje)  
Afmetingen: \_\_\_\_\_ Materiaal: \_\_\_\_\_  
Gewicht: \_\_\_\_\_ kg, voor panelen, die  
worden opgetild voor opening

3. **Motor / aandrijving:**  
Fabrikant of leverancier: Torbau Schwaben GmbH  
Enzianstraße 14, 88436 Oberessendorf  
Type: MP 105-LED GA 404 Vermogen: 0,2 kW  
Bedrijfsspanning: 230 V Regelspanning: 12/24 V

4. **Controle:**  
Drukknopschakelaar, sleutelschakelaar, handzender

5. **Veiligheidsvoorzieningen tegen het neerstorten van het paneel:** De motor/aandrijving kan het gewicht van het paneel zelf dragen, het gewicht van het paneel wordt gebalanceerd door de veer van de poortkatrol.

<b>Testresultaten</b>			
<b>Datum</b>	<b>Testresultaten en vereiste maatregelen (zie de bijgevoegde bijlage indien nodig)</b>	<b>Handtekening van de inspecteur/ auditeur, met vermelding van het bedrijf</b>	<b>Tekortkomingen gecorrigeerd, datum, handtekening</b>



<b>Onderhoudsresultaten</b>			
<b>Datum</b>	<b>Onderhoudsresultaten en vereiste maatregelen (zie de bijgevoegde bijlage indien nodig)</b>	<b>Handtekening van de technicus, met vermelding van het bedrijf</b>	<b>Tekortkomingen gecorrigeerd, datum, handtekening</b>

# AquaLOCK

## Reinigingsinstructies / onderhoud

De dichtingen van het poortpaneel, evenals de stops op het poortkozijn en op de onderste aanslaglijst, moeten regelmatig worden gereinigd. Let vooral op de onderste poortstopperrail, zodat geen voorwerpen (bijv. stenen) de goede afdichting in de weg staan. Bij koud weer moet de rubberen afdichting worden behandeld met een in de handel verkrijgbaar rubberen onderhoudsmiddel.

## Reparatie

Neem contact op met de fabricant of een geautoriseerde distributeur bij schade. Dit zal ervoor zorgen dat alle risico's verbonden aan de overheadpoort permanent worden opgevangen. Reparaties mogen alleen door een vakman worden uitgevoerd. Onjuiste reparaties kunnen aanzienlijke risico's voor de gebruikers met zich meebrengen.

## Onderdelen

Gebruik alleen originele reserveonderdelen, zodat u de veiligheid van het systeem niet in gevaar brengt en de garantie mogelijk ongeldig wordt.

## Levensduur van slijtdelen

We schatten de volgende minimale levensduur voor AquaLOCK-slijtdelen in:

Wielen:	500.000 poortbewegingen (250.000 cycli)
Poortkatrolveer:	50.000 poortbewegingen
Scharnierende beugel:	500.000 poortbewegingen
Lagers:	500.000 poortbewegingen

# AquaLOCK

## Milieu

Uw overheadpoort is uitsluitend geproduceerd met materialen die geen gevaar vormen voor mens of milieu. Mocht u in de toekomst uw overheadpoort moeten recyclen, dan verzoeken wij u alle onderdelen terug te sturen naar de juiste recyclingcyclus (metaalschroot, schroot, enz.).

## Garagepoort opener

Alleen de MP 105-LED GA 404 garagepoortopener kan worden gebruikt voor een overstromingsbestendige poort. - Zie ook de bijgevoegde bedieningshandleiding



# AquaLOCK

## PRESTATIEVERKLARING

Aantal: 001

1. Unieke identificatiecode van het producttype:  
**TBS-hoofdpoort**
2. Typeaanduiding  
**AquaLOCK (zie typeplaatje)**
3. Door de fabrikant gespecificeerd gebruik van het bouwproduct volgens de toepasselijke geharmoniseerde technische specificaties.  
**Poorten zijn bedoeld voor installatie in garages, voor de toegang van personen en voornamelijk voor gebruik als veilige toegang voor voertuigen, in woon- of werkgebieden.**
4. Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant overeenkomstig punt 11, onder a). 5  
**Torbau Schwaben GmbH, Enzianstraße 14, 88436 Oberessendorf**
5. Naam en adres van de gevolmachtigde die belast is met de taken overeenkomstig artikel 12, lid 2.  
**Klaus Koch, Enzianstraße 14, 88436 Oberessendorf**
6. Systeem voor de beoordeling en verificatie van consistente prestaties Aanhangel V  
**Systeem 4**
7. In het geval van de prestatieverklaring, die betrekking heeft op bouwproducten, waarvoor een harmoniserende norm geldt.  
**De eerste tests "Toegangsveiligheid" en "Bedrijfskrachten" werden uitgevoerd volgens DIN EN 13241-1 en werden uitgevoerd met het identificatienummer 0036 door TÜV South.**
8. In het geval van een prestatieverklaring, met betrekking tot een bouwproduct, die een Europese technische beoordeling heeft gekregen  
**niet relevant is**

# AquaLOCK

## 9. Verklaarde prestatie

<b>Belangrijkste kenmerken</b>	<b>Prestaties</b>	<b>Geharmoniseerde technische specificaties</b>
<b>Veilige toegang</b>	<b>Poorten tot 3200 mm breedte en 2500 mm hoogte</b>	<b>DIN EN 13241-1 DIN EN 12604/12605</b>
<b>Operationele krachten</b>	<b>Poorten tot 3200 mm breedte en 2500 mm hoogte</b>	<b>DIN EN 13241-1 DIN EN 12604/12605</b>
<b>Mechanische sterkte</b>	<b>Geen schade tijdens normaal gebruik</b>	<b>DIN EN 13241-1</b>
<b>Elektrische veiligheid</b>	<b>Bescherming tegen misbruik</b>	<b>DIN EN 13241-1</b>
<b>Elektromagnetische compatibiliteit</b>	<b>Afscherming tegen elektromagnetische interferentie</b>	<b>DIN EN 13241-1 EN 61000-6-3</b>
<b>Weerstand tegen windkracht</b>	<b>Klasse 2</b>	<b>DIN EN 13241-1 EN 1244:2000-11</b>
<b>Uitstekende weerbestendigheid (slagregen)</b>	<b>getest</b>	<b>EVH008/TBS05/03/15 DIN EN 13241-1 EN 12489:2000-07</b>
<b>Luchtgeluid</b>	<b>&gt;70 dB</b>	<b>DIN EN 13241-1</b>

10. De prestaties van het product volgens punt 1 en 2 komen overeen met de vermelde prestaties na punt 9. De fabrikant draagt de uitsluitende verantwoordelijkheid voor de prestatieverklaring overeenkomstig punt 4.

Getekend voor de fabrikant en op naam van de fabrikant



10.02.2015

---

Frank Landthaler, Managing director / Operations manager

# AquaLOCK

## Garantie informatie

### Poortconstructie, met inbegrip van alle aanbouwdelen

- 60 maanden vanaf de datum van aankoop, maar maximaal 500 000 bewegingen.

### Garagepoort open MP105 GA 404 (chassis, rail, motor)

- 60 maanden vanaf de datum van aankoop, maar maximaal 500 000 bewegingen.

### Bedieningselementen, radiocommunicatie, impulszender, accessoires en speciale componenten (alle aandrijvingen)

- 24 maanden vanaf de datum van aankoop

### **Een voorwaarde hiervoor is een jaarlijkse professionele inspectie.**

De garantie wordt niet verlengd door het gebruik ervan. De garantieperiode bij vervangingen en/of herstellingen bedraagt zes maanden, of minstens de huidige garantie.

## Vereisten en prestaties

De garantie is alleen geldig voor het land van aankoop. Het product moet zijn aangekocht bij het door ons opgegeven distributiekanaal.

Vorderingen zijn alleen geldig voor schade aan het voorwerp van de overeenkomst zelf. Wij zullen alle gebreken van het product voor de duur van de garantieperiode verhelpen, indien deze aantoonbaar veroorzaakt zijn door materiaal- of fabricagefouten. Wij verbinden ons ertoe, met behoud van ons recht om volgende te kiezen; het product kosteloos te vervangen door een niet-defectief product, om het product te herstellen of om het te vervangen tegen een prijsvermindering.

Uitgesloten zijn:

- slijtende onderdelen, zoals lampen, batterijen, enz.
- foutieve installatie en aansluiting
- externe invloeden zoals brand, water, abnormale omgevingsinvloeden
- onjuiste start en bediening
- mechanische schade als gevolg van een ongeluk, schokken, enz.
- nalatige of opzettelijke vernietiging
- normale slijtage
- gebruik van niet-originele onderdelen
- andere algemene ongewone activiteiten

# AquaLOCK

## Bijlage en onderdelen van dit handboek

**Overdracht en initiële opstartcertificaat als aanvulling.  
Onderhouds- en gebruikershandleiding (kort formulier)  
met inspectiedata**

### Systeemgegevens

2. 2. Typeplaatje plakken

**Afmetingen:** zie factuur/leveringsbon  
**Materiaal:** zie factuur/leveringsbon  
**Werklocatie:** zie factuur/leveringsbon Voor  
**uw notities:**

# AquaLOCK

**Wij zijn u graag van dienst, mocht u vragen of suggesties hebben.**



Gebbruikershandleiding voor AquaLOCKVersion : 1/02/201