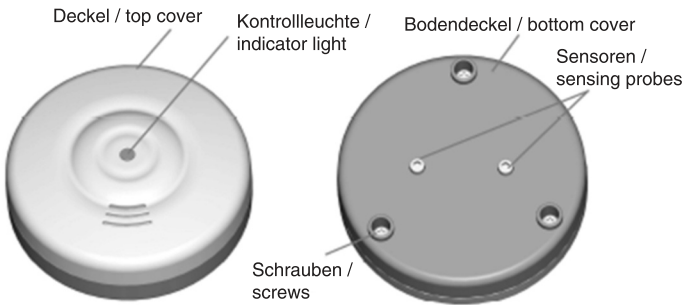


# WASSERMELDER / WATER-ALARM

## Model: CC-500

DIESER WASSERMELDER WARNT SIE VOR WASSERSCHÄDEN.



**Info: Dieses Produkt ist nur ein Wassermelder. Es detektiert Wasser erst nach dem Wasseraustritt.**

### Wassermelder Beschreibung

Der Wassermelder ist für harte und weiche Böden konzipiert. Wenn Wasser die Fühlsensoren berührt, wird Alarm ausgelöst. Der Wassermelder ist wasserdicht nach IPX6. Das bedeutet für eine kurze Zeit.

### Empfohlene Anwendung

Wasserschäden treten an vielen Stellen auf. Hier eine Liste die keine Vollständigkeit haben kann:

- Waschmaschinen
- Heizung
- Geschirrspüler
- Toilette
- Ausguss
- Abflussrohr u.v.m.

**Platzieren Sie den Wassermelder in allen Räumen wo Wasserschäden entstehen könnten.**

### Installation und Test

1. Öffnen Sie das Gehäuse mit einem Schraubenzieher
2. Verbinden Sie die 9V Batterie polrichtig
3. Schließen Sie das Gehäuse mit einem Schraubenzieher

### Testen des Wassermelders

Berühren Sie gleichzeitig mit zwei Fingern die Sensoren. Der Alarm löst aus.

### Einstellung der Sensoren

Die Sensoren bestehen aus Edelstahl und rosten oder färben nicht.

## BEDIENUNGSANLEITUNG / INSTRUCTION MANUAL

### Batterielebensdauer

Die mitgelieferte Batterie hält ca. 1 Jahr. Der Wassermelder löst bei schwacher Batterie ein Batteriezustandssignal alle 60 Sekunden aus. Erneuern Sie die Batterie jährlich oder bei dem Ertönen des Batteriezustandssignals.



### Wartung

1. Testen Sie den Wassermelder monatlich
2. Vermeiden Sie Schmutz in oder um den Wassermelder
3. Entfernen Sie den Wassermelder vom Wasser schnellstmöglich
4. Erneuern Sie die Batterie jährlich oder bei dem Ertönen des Batteriezustandssignals

### Technische Daten

<b>Stromversorgung</b>	1 x 9V Blockbatterie (im Lieferumfang enthalten)
<b>Standby Stromverbrauch</b>	>10uA
<b>Alarm Stromverbrauch</b>	>30mA
<b>Alarm Lautstärke</b>	>85dBA in 3m
<b>Wasserschutzgrad</b>	IPX6

### Entsorgungshinweis

Altgeräte gehören nicht in den Hausmüll! Sollte das Gerät einmal nicht mehr benutzt werden können, so ist jeder Verbraucher gesetzlich verpflichtet, Altgeräte getrennt vom Hausmüll z.B. bei einer Sammelstelle seiner Gemeinde / seines Stadtteils abzugeben. Damit wird gewährleistet, dass die Altgeräte fachgerecht verwertet und negative Auswirkungen auf die Umwelt vermieden werden. Deshalb sind Elektrogeräte mit dem abgebildeten Symbol gekennzeichnet.

Batterien und Akkus dürfen nicht in den Hausmüll! Jeder Verbraucher ist gesetzlich verpflichtet, alle Batterien und Akkus, egal ob Schadstoffe\* enthalten sind oder nicht, bei einer Sammelstelle seiner Gemeinde / seines Stadtteils oder im Handel abzugeben, damit sie einer umweltschonenden Entsorgung zugeführt werden können. Batterien und Akkus bitte nur in entlademem Zustand abgeben!

\* gekennzeichnet mit: Cd = Cadmium, Hg = Quecksilber, Pb = Blei

## WATER ALARM WILL PROVIDE EARLY WARNING AGAINST WATER LEAKAGE!

**Notice: This is a water detector only. It can not shut off water flow.**

### Water Alarm Description

The water alarm works on the hard or soft surfaces, such as carpet, floor etc. When water cause the two sensing probes to be short circuit, the water alarm will sound.

The water alarm is waterproof, waterproof grade is IPX6. It is against immergence for a short time.

### Recommended Installation Locations

Keeping in mind the most common causes of water damage and flooding, the following is a list of ideal locations to place your water alarm:

- Washing machines
- Water heater
- Dishwasher
- Toilet
- Sink
- Humidifier
- Ice maker
- Pipes close to outdoor taps
- etc.

**Place a Water Alarm in every room where water damage is possible. Every year, billions of dollars worth property loss results from water leakage.**

### Installation and Test

Install or replace the battery in unit

1. Open the cover with screw driver
2. Make the power input connector to be connected with the new battery
3. Close the cover with screw driver

### Test the water alarm

Use you fingers connect with two sensing probes, the alarm will sound.

### Adjust the sensing probes

The sensing probes are made of stainless steel, so the sensing probes are not corrode or stain. Located on the rear side of the water alarm. The water alarm can detect water film from zero height to 3millimetres height by height adjustability of sensing probes. Hexagon screwdriver will be used.

BE sure that the sensing probes is placed FLAT on the floor so water can be detected as soon as it begins to accumulate.

### Battery Life

the batteries should last about one year. The water alarm has a low battery signal every 60 seconds. Replace the batteries at least annually or when low battery signal is found.

### General Maintenance

1. Test Water Alarm monthly
2. Do not allow lint or debris to accumulate around the water alarm
3. Remove Water Alarm from water as soon as possible
4. Replace the batteries at least annually or when low battery signal is found

### Specification

<b>Power</b>	DC 9V battery operated (included)
<b>Standby Current</b>	>10uA
<b>Alarm Current</b>	>30mA
<b>Alarm Volume</b>	>85dBA in 3m
<b>Waterproof Grade</b>	IPX6
<b>Operation Ambient Condition</b>	4~38°C, 25~85% R.H.

### Battery Specifications:

Rating voltage: DC 9V, Package: Carbon Zinc 6F22 or Alkaline 6LR61, 1604A for ANSI



## EG-Konformitätserklärung EU-Declaration of Conformity

Hiermit bestätigen wir, dass das nachfolgend bezeichnete Gerät den angegebenen Richtlinien entspricht.

We herewith confirm that the following appliance complies with the mentioned directives.

**Artikelbezeichnung:** Wasser Alarm

Article description:

**Type:** CC-500

**Firmenanschrift:** CORDES Vertriebsgesellschaft mbH

Company address  
Op de Solt 42  
22391 Hamburg

### Einschlägige EG-Richtlinien / Governing EU-directives / Directives CE concernées :

- |  |   |
|--|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> 1. Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)<br>Electromagnetic compatibility (EMC)<br>2004/108/EC  | <input type="checkbox"/> 2. Niederspannungs-Richtlinie<br>Low-voltage directive<br>2006/95/EC                       |
| <input type="checkbox"/> 3. Sicherheit von Spielzeug<br>Safety of toys<br>2009/48/EC   | <input type="checkbox"/> 4. Medizinprodukte (Klasse 1)<br>Medical device directive (Class 1)<br>93/42/EEC           |
| <input type="checkbox"/> 5. Funkanlagen und Telekommunikationsendeinrichtungen<br>Radio and Telecommunication Terminal Equipment<br>R&TTE 1999/5/EC  | <input type="checkbox"/> 6. Ökodesign – Richtlinie<br>Energy – Related – Products – Directive (ErP)<br>2009/125/EEC |
| <input checked="" type="checkbox"/> 7. Beschränkung der Verwendung bestimmter<br>gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten<br>Restriction of the use of certain hazardous substances<br>2011/65/EC | <input type="checkbox"/> 8. Maschinen – Richtlinie<br>Machinery directive<br>Directive 2006/42/EC                   |

### Harmonisierte EN-Normen / Harmonised EN-Standards

Der Artikel entspricht folgenden, zur Erlangung des CE-Zeichens erforderlichen Normen:  
The article complies with the standards as mentioned below which are necessary to obtain the CE-symbol:

Zu 1. EN 61000-6-1:2007  
EN 61000-6-3:2007

Zu 7. EN 50581:2012

**CORDES** - VERTRIEBSGESELLSCHAFT MBH

Op de Solt 42 22391 Hamburg  
Tel. (040) 606 80 77-0 · Fax 606 97 22

Stempel / Unterschrift

Unterschrift / Signature

Stellung im Betrieb / Position  
Geschäftsführer  
Managing Director

Ausstellungsdatum / Date of issue: 30.11.2013