



brennenstuhl®

SmartHome



**Brematic®**
PRO



Funk-Wassermelder
Bedienungsanleitung



Wireless water alarm
Instructions for use



**Détecteur de fuite
d'eau sans fil**
Mode d'emploi



Draadloze watermelder
Gebruiksaanwijzing



**Rilevatore antiallagamento
via radio**
Manuale di istruzioni

DE	Bedienungsanleitung	Seite	3
EN	Instruction	Page	9
FR	Mode d'emploi	Page	15
NL	Gebruiksaanwijzing	Pagina	21
IT	Manuale di istruzioni	Pagina	27

DE Funk-Wassermelder 868.3 MHz

Legende der verwendeten Piktogramme	Seite 4
Sicherheitshinweise	Seite 4
Besondere Sicherheitshinweise beim Umgang mit Batterien.....	Seite 4
Bestimmungsgemäße Verwendung	Seite 5
Informationen zum Funkbetrieb	Seite 5
Duty Cycle.....	Seite 5
Lieferumfang	Seite 5
Technische Daten	Seite 5
Geräteübersicht	Seite 6
Geräteoberseite	Seite 6
Geräteunterseite	Seite 6
Bedienelemente bei geöffnetem Gehäusedeckel	Seite 6
Vorbereitungen	Seite 6
Batterien einlegen.....	Seite 6
Batterien austauschen.....	Seite 6
Funktion	Seite 6
Funk-Wassermelder aufstellen	Seite 6
App / PC-Software BrematicPRO herunterladen	Seite 7
Funk-Wassermelder an den BrematicPRO Gateway anlernen	Seite 7
Gerät reinigen	Seite 7
Fehlerbehebung	Seite 7
Entsorgung	Seite 7
Service	Seite 8
Hersteller	Seite 8
Konformitätserklärung	Seite 8

Legende der verwendeten Piktogramme

	Bedienungsanleitung lesen!		Warn- und Sicherheitshinweise beachten!
	Vorsicht! Explosionsgefahr!		Entsorgen Sie Verpackung und Gerät umweltgerecht!

Sicherheitshinweise

-  Die Bedienungsanleitung ist Teil dieses Produkts. Sie enthält wichtige Hinweise für Sicherheit, Gebrauch und Entsorgung. Machen Sie sich vor der Benutzung des Gerätes mit allen Bedien- und Sicherheitshinweisen vertraut. Benutzen Sie das Gerät nur wie beschrieben und für die angegebenen Einsatzbereiche. Händigen Sie alle Unterlagen bei Weitergabe des Gerätes an Dritte mit aus.

-  **WARNUNG! LEBENS- UND UNFALLGEFAHR FÜR KLEINKINDER UND KINDER!** Lassen Sie Kinder niemals unbeaufsichtigt mit dem Verpackungsmaterial. Es besteht Erstickungsgefahr durch Verschlucken oder Einatmen von Kleinteilen oder Folien. Kinder unterschätzen häufig die Gefahren. Halten Sie Kinder stets vom Gerät fern. Es ist kein Spielzeug.

- Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Benutzerwartung dürfen nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.

- Betreiben Sie das Gerät nur in Innenräumen.

- Setzen Sie das Gerät keinen ungünstigen Einflüssen aus, wie
 - ständiges Sonnenlicht,
 - Wärmeeinstrahlung,
 - Kälte,
 - Vibrationen.

VORSICHT! VERLETZUNGSGEFAHR!

- Öffnen Sie nicht das Gehäuse. Das Gerät enthält keine zu wartenden Teile.
- Nehmen Sie das Gerät bei sichtbaren Schäden nicht in Betrieb.
- Bei Sach- oder Personenschäden, die durch unsachgemäße Handhabung oder Nichtbeachten der Sicherheitshinweise verursacht werden, übernehmen wir keine Haftung! In solchen Fällen erlischt die Gewährleistung / Garantie!

- Eine andere Verwendung als in dieser Anleitung beschrieben, führt zur Beschädigung des Gerätes. Nehmen Sie keine bauliche Veränderung am Gerät vor. Andernfalls kann ein sicherer Betrieb nicht gewährleistet werden.
- Tauschen Sie das Gerät nach Eindringen von Wasser unbedingt aus.

Besondere Sicherheitshinweise beim Umgang mit Batterien

WARNUNG! LEBENSGEFAHR!

Batterien gehören nicht in Kinderhände. Suchen Sie im Falle eines Verschluckens sofort einen Arzt auf!

-  **VORSICHT! EXPLOSIONSGEFAHR!** Laden Sie nicht aufladbare Batterien niemals wieder auf, schließen Sie sie nicht kurz und / oder öffnen Sie sie nicht!

- Werfen Sie Batterien niemals in Feuer oder Wasser!

- Setzen Sie Batterien keiner mechanischen Belastung aus!

Gefahr des Auslaufens der Batterien

- Im Falle eines Auslaufens der Batterien entfernen Sie diese sofort aus dem Gerät, um Beschädigungen zu vermeiden!
- Vermeiden Sie den Kontakt mit Haut, Augen und Schleimhäuten! Spülen Sie bei Kontakt mit Batteriesäure die betroffenen Stellen sofort mit klarem Wasser und suchen Sie umgehend einen Arzt auf!
- Verwenden Sie nur Batterien des gleichen Typs! Alte Batterien nicht mit neuen mischen!
- Vermeiden Sie extreme Bedingungen und Temperaturen, die auf Batterien einwirken können z. B. auf Heizkörpern / direkte Sonneneinstrahlung.
- Entfernen Sie die Batterien, wenn sie längere Zeit nicht verwendet worden sind, aus dem Gerät!

Gefahr der Gerätebeschädigung

- Ausschließlich den angegebenen Batterietyp verwenden!
- Achten Sie beim Einlegen auf die richtige Polarität!
- Reinigen Sie Batterie- und Gerätekontakt vor dem Einlegen falls erforderlich!
- Entfernen Sie verbrauchte Batterien umgehend aus dem Gerät!

⚠️ WARNUNG! CHEMISCHE VERÄTZUNGEN!

Halten Sie Batterien von Kindern fern.

Das Gerät enthält eine Lithium-Knopfzelle. Sollte eine neue oder verbrauchte Knopfzelle verschluckt worden oder in den Körper gelangt sein, kann es zu schweren inneren Verätzungen kommen und kann innerhalb von zwei Stunden zum Tod führen. Halten Sie immer das Batteriefach sicher geschlossen. Wenn das Batteriefach nicht korrekt schließt, verwenden Sie das Gerät nicht weiter, entfernen Sie die Batterie und halten Sie sie von Kindern fern.

- Wenn Sie annehmen, eine Knopfzelle wurde verschluckt oder in den Körper gelangt sein, beanspruchen Sie umgehend medizinische Hilfe.
- Die Batterien müssen ordnungsgemäß entsorgt werden, auch wenn sie von Kindern ferngehalten werden.
- Selbst gebrauchte Batterien können Verletzungen verursachen.

Bestimmungsgemäße Verwendung

Der Funk-Wassermelder dient ausschließlich dazu, das Auftreten von Wasser in Innenräumen zu erfassen und an den BrematicPRO-Gateway zu melden.

Informationen zum Funkbetrieb

Dieses Gerät arbeitet mit dem 868.3 MHz proprietären Funkprotokoll. Die Funkübertragung wird auf einem nicht exklusiven Übertragungsweg realisiert, daher können Störungen nicht ausgeschlossen werden. Die Reichweite in Gebäuden kann stark von der im Freifeld abweichen. Außer der Sendeleistung und Empfangseigenschaften der Empfänger spielen Umwelteinflüsse wie z. B. Luftfeuchtigkeit neben baulichen Gegebenheiten vor Ort eine wichtige Rolle.

Die Reichweite kann teils beträchtlich verringert werden durch:

- Wände aus Holz, Gips, Beton, Stahlbeton
- Nähe zu metallischen und leitenden Gegenständen
- Breitbandstörungen z.B. in Wohngebieten (DECT-Telefone, Mobiltelefone, Funkkopfhörer, Funklautsprecher, Funk-Wetterstationen, Baby-Überwachungssysteme)
- Nähe zu elektrischen Motoren, Trafos, Netzteilen, Computern

Duty Cycle

Der Duty Cycle bezeichnet eine gesetzlich geregelte Sendezeitbegrenzung von Geräten, die im 868 MHz Bereich senden. Dadurch soll ein reibungsloser Betrieb der im 868 MHz Bereich arbeitenden Geräte gewährleistet werden. Die maximale Sendezeit eines jeden Gerätes beträgt 1 % einer Stunde (entspricht 36 Sekunden / Stunde). Nach

Erreichen des 1 %-Limits kann nicht gesendet werden, bis zeitliche Begrenzung des Duty Cycles beendet ist, sprich nach einer Stunde.

Lieferumfang

- 1 x Funk-Wassermelder
- 2 x Knopfzelle CR2450
- 1 x Klebepad
- 1 x Kurzanleitung
- 1 x Bedienungsanleitung (digital, als Download)

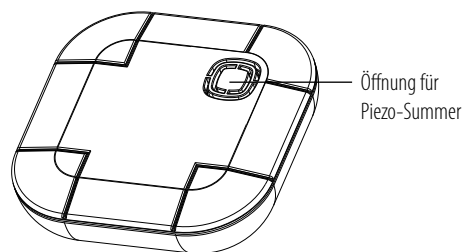
Technische Daten

Bezeichnung Produkt:	WM 868 01 3726
Art. Nr.:	1294210
Funk-Frequenz:	868.3 MHz
Frequenzband:	868.1 – 868.5 MHz
Max. Sendeleistung:	< 20 mW
Duty Cycle:	< 1 % pro h
Versorgungsspannung:	2 x 3V Knopfzelle CR2450
Stromaufnahme:	100 mA max.
Batterielebensdauer:	ca. 2 Jahre (typ.)
Umgebungstemperatur:	0 °C bis 35 °C
Schutzart:	IP20
Alarmausgabe:	Piezo-Signalgeber (85 dB)
Reichweite Freifeld:	ca. 100 m
Abmessungen (B x H x T):	60 x 60 x 19,7 mm
Gewicht:	43 g

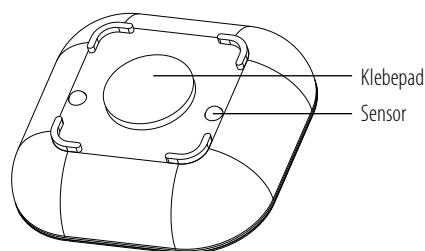
Technische Änderungen vorbehalten.

Geräteübersicht

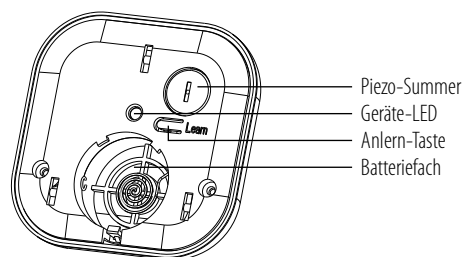
Geräteoberseite



Geräteunterseite

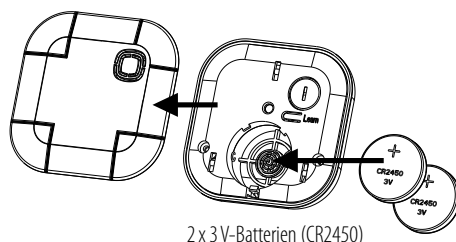


Bedienelemente bei geöffnetem Gehäusedeckel



Vorbereitungen

Batterien einlegen



- Entfernen Sie den Gehäusedeckel.
- Setzen Sie die Batterien übereinander polrichtig in das Batteriefach (+-Pol nach oben zeigend) ein, so dass sie durch die Haltenasen fixiert werden.
- Drücken Sie die Anlern-Taste.
Der Batteriezustand ist in Ordnung, wenn die Geräte-LED blinkt. Die Elektronik Einheit ist betriebsbereit.

Hinweis: Bei verbrauchter Batterie blinkt die Geräte-LED im Sekundentakt.

Batterien austauschen

- Entfernen Sie den Gehäusedeckel.
- Drücken Sie die Batteriehaltetasche nach hinten.
- Tauschen Sie die Batterien aus und schließen Sie den Gehäuse-deckel, bis er hörbar einrastet.

Funktion

Der Funk-Wassermelder ist Teil des Brennenstuhl Home Automation Systems BrematicPRO, das über die App oder PC-Software BrematicPRO gesteuert wird. Der Funk-Wassermelder erfasst mit Hilfe von zwei Sensoren an der Geräteunterseite das Auftreten von Wasser in Innenräumen und meldet es an den BrematicPRO-Gateway. Zusätzlich wird ein Alarm akustisch über den Piezo-Signalgeber ausgegeben. Ab einem Wasserstand von 1 mm löst der Wasserstandssensor aus. Das Gerät ist batteriebetrieben und auf diese Weise flexibel und ortsunabhängig einsetzbar.

Hinweis: Ab einem Wasserstand von 1,5 cm kann Wasser in das Gerät eindringen. Tauschen Sie den Funk-Wassermelder nach Eindringen von Wasser unbedingt aus.

Funk-Wassermelder aufstellen

- Stellen Sie den Funk-Wassermelder auf einer stabilen, ebenen Fläche auf. Vermeiden Sie weiche Untergründe wie z. B. Teppiche.

- Achten Sie darauf, dass sich der Funk-Wassermelder im Empfangsbereich des BrematicPRO Gateways befindet.
- Führen Sie einen Empfangstest zu unterschiedlichen Tageszeiten durch, um eventuelle Funkstörungen zu unterschiedlichen Tageszeiten berücksichtigen zu können.
- Wollen Sie ein versehentliches Verschieben des Wassermelders verhindern, verwenden Sie das beigelegte Klebeband.

App / PC-Software BrematicPRO herunterladen

Das Brennenstuhl Home Automation System BrematicPRO wird über die App / PC-Software BrematicPRO gesteuert. Die App ist im App Store und im Google Play Store kostenfrei erhältlich. Die PC-Software können Sie unter www.brematic.com/de/service herunterladen.



Weiterführende Informationen zur App und Bedienung finden Sie unter www.brematic.com/de/service.

Funk-Wassermelder an den BrematicPRO Gateway anlernen

Beim Einbinden in das Home Automation Systems BrematicPRO über den BrematicPRO Gateway ist es möglich, mit Hilfe der App / PC Software BrematicPRO softwarebasierte Funktionen zu nutzen. Nach dem Auslösen des Sensors können über die App / PC Software Aktionen (Task) ausgelöst werden. Beispielsweise kann der Funk-Schaltaktor einer Pumpe eingeschaltet oder eine E-Mail versendet werden.

Die App oder die PC-Software BrematicPRO ist installiert und geöffnet. Der BrematicPRO Gateway ist betriebsbereit.

- Halten Sie einen Mindestabstand vom Gerät zum Gateway von 50 cm ein.
- Öffnen Sie das Menü „Einstellungen“.
- Wählen Sie den Raum, in dem Sie das Gerät nutzen wollen.
- Wählen Sie „Gerät hinzufügen“ aus.
- Frequenzband auswählen „868 MHz“.
- Wählen Sie unter „Neues Gerät“ den Punkt „Sensor / Melder“ aus und bestätigen Sie die Auswahl mit „weiter“.
- Folgen Sie den Anweisungen am Bildschirm.
- Drücken und halten Sie die Anlern-Taste am Gerät für 3 Sekunden. Nach erfolgreicher Kopplung beider Geräte blinkt die LED.
- Geben Sie eine Geräte-Bezeichnung für das Gerät ein, z. B. Wasserstandsmelder.
- Wählen Sie „hinzufügen“, um das Gerät dem Raum zu zuordnen.
- Wählen „Status anzeigen“, ob der Funk-Wassermelder als Kachel in der App angezeigt werden soll.

In diesem Untermenü haben Sie auch die Möglichkeit, das Gerät zu den Favoriten hinzuzufügen.

- Zunächst mit „Zurück“ den Raum verlassen, anschließend „Fertig“ antippen, um den Anlernvorgang abzuschließen. Der Funk-Wassermelder ist nun im Home Automation Systems BrematicPRO eingebunden.

Weiter Informationen zur App und Bedienung finden Sie unter: www.brematic.com/de/service

Gerät reinigen

- Reinigen Sie den das Gerät mit einem trockenen, fusselfreien Tuch. Bei stärkerer Verschmutzung können Sie das Tuch leicht auffeuchten.
- Verwenden Sie zur Reinigung keine lösungsmittelhaltigen Reiniger. Andernfalls kann die Oberfläche und Beschriftung des Geräts beschädigt werden.
- Tauchen Sie das Gerät niemals in Wasser oder in andere Flüssigkeiten. Andernfalls kann das Gerät beschädigt werden.

Fehlerbehebung

Problem	Möglicher Grund	Fehlerbehebung
LED blinkt.	Batterie verbraucht.	Neue Batterie einlegen.
Gerät wird nicht erkannt.	Gerät außerhalb der Reichweite des Gateways.	Abstand zum Gateway verringern.

Entsorgung



Die Verpackung besteht aus umweltfreundlichen Materialien, die Sie über die örtlichen Recyclingstellen entsorgen können.

Möglichkeiten zur Entsorgung des ausgedienten Produkts erfahren Sie bei Ihrer Gemeinde oder Stadtverwaltung.



Werfen Sie Ihr Produkt, wenn es ausgedient hat, im Interesse des Umweltschutzes nicht in den Hausmüll, sondern führen Sie es einer fachgerechten Entsorgung zu. Über Sammelstellen und deren Öffnungszeiten können Sie sich bei Ihrer zuständigen Verwaltung, informieren.

Defekte oder verbrauchte Batterien müssen gemäß Richtlinie 2006/66/EG und deren Änderungen recycelt werden. Geben Sie Batterien und / oder das Gerät über die angebotenen Sammeleinrichtungen zurück.



Umweltschäden durch falsche Entsorgung der Batterien!

Batterien dürfen nicht über den Hausmüll entsorgt werden. Sie können giftige Schwermetalle enthalten und unterliegen der Sondermüllbehandlung. Die chemischen Symbole der Schwermetalle sind wie folgt: Cd = Cadmium, Hg = Quecksilber, Pb = Blei. Geben Sie deshalb verbrauchte Batterien bei einer kommunalen Sammelstelle ab.

Service

Bei Fragen zum Produkt kontaktieren Sie uns unter
www.brematic.com/de/service.
Tel.: 0080048720743 (kostenlos)

Hersteller

Hugo Brennenstuhl GmbH & Co. KG

Seestraße 1-3 · D-72074 Tübingen

H. Brennenstuhl S.A.S.

4 rue de Bruxelles · F-67170 Bernolsheim

Iecta-t ag

Blegistrasse 13 · CH-6340 Baar

www.brematic.com

www.brennenstuhl.com

Konformitätserklärung

Hiermit erklären wir, die Firma Hugo Brennenstuhl GmbH & Co.KG, dass der Funkanlagentyp WM 868 01 3726 der Richtlinie 2014/53/EU und 2011/65/EU (RoHS II) entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar:
www.brematic.com/de/service/konformitaetserklaerung/ke_1294210.pdf

Dieses Gerät erfüllt die gesetzlichen, nationalen und europäischen Anforderungen. Alle enthaltenen Firmennamen und Produktbezeichnungen sind Warenzeichen der jeweiligen Inhaber.

Alle Rechte vorbehalten.

EN Wireless water alarm 868.3 MHz

List of pictograms used	Page 10
Safety instructions	Page 10
Special safety instructions for handling batteries	Page 10
Intended use	Page 11
Information about Wireless Operation	Page 11
Duty cycle	Page 11
Included in delivery	Page 11
Technical data	Page 11
Device overview	Page 12
Top of device	Page 12
Bottom of device	Page 12
Operating elements when housing cover opened	Page 12
Preparation	Page 12
Inserting the batteries	Page 12
Replacing the batteries	Page 12
Function	Page 12
Setting up the wireless water detector	Page 12
Download app / PC software BrematicPRO	Page 12
Pairing the wireless water detector with the BrematicPRO Gateway	Page 13
Cleaning the device	Page 13
Action	Page 13
Disposal	Page 13
Service	Page 13
Manufacturer	Page 14
Declaration of conformity	Page 14

List of pictograms used

	Please read the instructions for use!		Observe the warnings and safety instructions!
	Caution! Danger of explosion!		Dispose of the packaging and device in an environmentally friendly manner!

Safety instructions

-  The instructions for use are a part of this product. They contain important information about safety, use and disposal. Before using this device, please familiarise yourself with all instructions for use and safety instructions. Only use the device as described and for the indicated purpose. Be sure to include all documentation when passing this device on to others.
-  **WARNING! DANGER TO LIFE AND RISK OF ACCIDENT FOR INFANTS AND CHILDREN!** Never leave children alone and unsupervised with the packaging material. It poses a risk of suffocation as children may swallow or inhale small parts or plastic film. Children frequently underestimate the dangers. Always keep children away from the device. It is not a toy.
- This device may be used by children aged 8 years and up, as well as by persons with reduced physical, sensory or mental capacities, or lacking experience and/or knowledge, so long as they are supervised or instructed in the safe use of the device and understand the associated risks. Do not allow children to play with the device. Cleaning and user maintenance must not be performed by children without supervision.
- Only operate this device indoors.
- Do not expose the device to adverse conditions, such as
 - continuous sunlight,
 - heat radiation,
 - cold,
 - vibrations.

 CAUTION! RISK OF INJURY!

- Do not open the housing. This device has no parts which require maintenance.
- Do not use the device if it is visibly damaged.
- We assume no liability for property damage or personal injury due to improper use or failure to observe the safety instructions! This will void the warranty / guarantee!

- Any use not specified in these instructions for use will damage the device. Do not modify the device. Otherwise safe operation is not guaranteed.
- You will have to replace the device if water enters it.

Special safety instructions for handling batteries **WARNING! DANGER TO LIFE!**

Batteries are not intended for children. Seek immediate medical attention if swallowed!

-  **CAUTION! DANGER OF EXPLOSION!** Never recharge disposable batteries, do not short-circuit and / or open batteries!
- Never throw batteries into fire or water!
- Do not exert mechanical loads on batteries!

Risk of battery leakage

- In the event of a battery leak, immediately remove it from the device to prevent damage!
- Avoid contact with the eyes, skin and mucous membranes! In the event of contact with battery acid, flush the affected areas with clean water and seek immediate medical attention!
- Only use the same type of batteries! Do not mix used and new batteries!
- Avoid extreme conditions and temperatures which may affect batteries, e.g. radiators / direct sunlight.
- Remove the batteries from the device if they have not been used for a long period!

Risk of device damage

- Only use the specified battery type!
- Please note the correct polarity when inserting the battery!
- If necessary, clean the battery and device contacts before inserting the battery!
- Remove drained batteries from the device immediately!

⚠ WARNING! CHEMICAL BURNS!

Keep batteries away from children.

The device contains a lithium button cell. If a new or drained button cell is swallowed or enters the body it can lead to severe internal chemical burns and can cause death within two hours of ingestion. Always ensure that the battery compartment is securely shut. If the battery compartment does not close correctly, stop using the device, remove the battery and keep it away from children.

- If you believe that a button cell has been swallowed or has entered someone's body, seek immediate medical attention.
- The batteries must be disposed of correctly, even if they have been kept away from children.
- Even used batteries can cause injuries.

Intended use

The wireless water detector is solely intended to detect the presence of water in indoor areas and to notify the BrematicPRO Gateway of this.

Information about Wireless Operation

This device uses the 868.3 MHz proprietary wireless protocol. Wireless transmission is implemented using a non-exclusive channel, interference can therefore not be excluded.

The range in building may vary greatly from open areas. In addition to the transmission power and the reception characteristics of the receivers, ambient conditions, e.g. humidity in addition to the structural conditions on site, are important factors.

The range can be significantly reduced in part due to:

- wood, gypsum, concrete, reinforced concrete walls
- proximity to metal and conductive objects
- broadband interference, e.g. in residential areas (DECT phones, mobiles, wireless headphones, wireless speakers, wireless weather stations, baby monitors)
- proximity to electric motors, transformers, mains adapters, computers

Duty cycle

Duty cycle refers to a transmission time limit regulated by law for devices transmitting in the 868 MHz range. It is intended to ensure smooth operation of devices operating in the 868 MHz range. The maximum transmission time of each device is 1 % of an hour (corresponding to 36 seconds / hour). Once the 1 % limit has been reached it cannot transmit until the time limit of the duty cycle has ended, so after one hour.

Included in delivery

- 1 x Wireless water alarm
- 2 x Button cells CR2450
- 1 x Adhesive pad
- 1 x Quick start guide
- 1 x Instructions for use (digital, available for download)

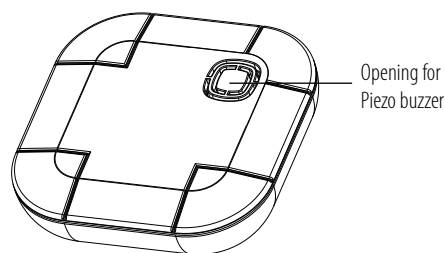
Technical data

Product designation:	WM 868 01 3726
Item no.:	1294210
Radio frequency:	868.3 MHz
Frequency:	868.1 - 868.5 MHz
Max. transmitting power:	< 20 mW
Duty cycle:	< 1 % per h
Supply voltage:	2 x 3 V Button cell CR2450
Power consumption:	100 mA max.
Battery life span:	approx. 2 Years (typically)
Ambient temperature:	0 °C to 35 °C
Protection type:	IP20
Alarm output:	Piezo signal transmitter (85 dB)
Open area range:	approx. 100 m
Dimensions (W x H x D):	60 x 60 x 19.7 mm
Weight:	43 g

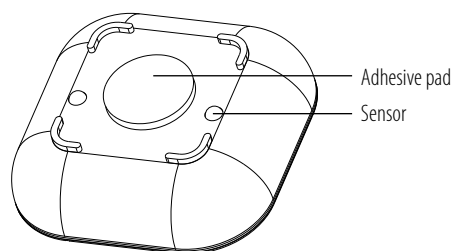
Subject to technical changes without notice.

Device overview

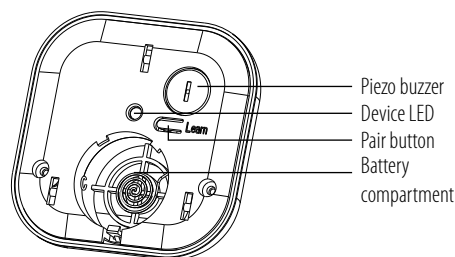
Top of device



Bottom of device

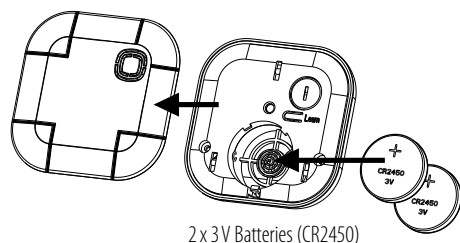


Operating elements when housing cover opened



Preparation

Inserting the batteries



- Remove the housing cover.
- Insert the batteries on top of each other into the battery compartment with correct polarity (+ pole pointing upwards) so that they can be fixed in place by the retaining collar.
- Press the pair button.

The battery status is fine if the device LED flashes.
The electronics unit is ready for use.

Note: If the battery is drained, the device LED will flash once every second.

Replacing the batteries

- Remove the housing cover.
- Press the battery retaining tab back.
- Replace the batteries and close the housing cover until it audibly clicks into place.

Function

The wireless water detector is part of the Brennenstuhl Home Automation Systems BrematicPRO, controlled via app or the BrematicPRO PC software. The wireless water detector, with the help of two sensors on the bottom of the device, detects the presence of water indoors and notifies the BrematicPRO Gateway of this. Additionally, an alarm is emitted acoustically through the Piezo signal transmitter. The water level sensor is triggered by a water level of over 1 mm. The device is battery-powered. For this reason, it is flexible and can be used in any location.

Note: A water level of 1.5 cm or above may result in water entering the device. You will have to replace the wireless water detector if water enters it.

Setting up the wireless water detector

- Place the wireless water detector onto a stable, level surface. Avoid soft surfaces e.g. carpets.
- Ensure that the wireless water detector is within the range of the BrematicPRO Gateway.
- Test the reception at different times of the day to take into account potential radio interference at different times of the day.
- If you want to prevent the water detector from accidentally shifting, use the adhesive pad enclosed to affix the water detector.

Download app / PC software BrematicPRO

The Brennenstuhl Home Automation System BrematicPRO is controlled via the BrematicPRO app/PC software. The app can be downloaded for free from the App Store and Google Play. The PC software is available for download at www.brematic.com/en/service.

Download on the
App StoreGET IT ON
Google Play

For more information about the app and how to use it, please visit www.brematic.com/en/service.

Pairing the wireless water detector with the BrematicPRO Gateway

When linked with the Home Automation System BrematicPRO via the BrematicPRO Gateway, it is possible to use software-based functions with the aid of the app/BrematicPRO PC software. After the sensor has been triggered, actions (tasks) can be triggered via the app / PC software. For example, the wireless switch actuator of a pump can be switched on or an email can be sent.

The app or BrematicPRO PC software is installed and open.
The BrematicPRO Gateway is ready for use.

- Keep the device at least 50 cm from the Gateway.
- Open the "Settings" menu.
- Select the room where you wish to use the device.
- Select "Add Device".
- Select the frequency "868 MHz".
- Under "New Device", select "Sensor / Detector" and click "Continue" to confirm your selection.
- Follow the on-screen instructions.
- Press and hold the pair button on the device for 3 seconds. Once both devices have been paired the LED will flash.
- Enter a device name, e.g. water level detector.
- Select "Add" to assign the device to the room.
- Select "Display status" if the wireless water detector should be displayed as a tile in the app.

In this submenu you can also add the device to your favourites.

- First tap "Back" to leave the room, then "Done" to complete the pairing process.

The wireless water detector is now connected to the Home Automation Systems BrematicPRO.

Find more information about the app and how to use it at: www.brematic.com/en/service

Cleaning the device

- Clean the device with a dry, lint-free cloth. For tough dirt, you may also slightly dampen the cloth.
- Do not clean with solvent-based cleaners. These could damage the device surface and markings.

- Never immerse the device in water or other liquids. The device may otherwise be damaged.

Action

Problem	Possible cause	Action
The LED is flashing.	The battery is drained.	Insert a new battery.
Device not detected.	The device is outside the Gateway range.	Reduce the distance to the Gateway.

Disposal



The packaging is made from environmentally-friendly materials which can be disposed of through your local recycling facilities.

Contact your local refuse disposal authority for more details of how to dispose of your worn-out product.



To help protect the environment, please dispose of the product properly when it has reached the end of its useful life, not in the household waste. Please contact your municipality for information on collection facilities and their opening hours.

Faulty or drained batteries must be recycled in accordance with Directive 2006/66/EC and its amendments. Return batteries and / or the product to the provided recycling facilities.



Improper disposal of batteries can harm the environment!

Never dispose of batteries in your household bin. They may contain toxic heavy metals and are subject to hazardous waste regulations. The chemical symbols of the heavy metals are: Cd = cadmium, Hg = mercury, Pb = lead. Therefore dispose of drained batteries through your local collection facilities.

Service

For questions related to the product, please contact us at www.brematic.com/en/service.
Tel.: 0080048720743 (toll-free)

Manufacturer

Hugo Brennenstuhl GmbH & Co. KG

Seestraße 1-3 · D-72074 Tübingen

H. Brennenstuhl S.A.S.

4 rue de Bruxelles · F-67170 Bernolsheim

Iectra-t ag

Blegistrasse 13 · CH-6340 Baar

www.brematic.com

www.brennenstuhl.com

Declaration of conformity

Hugo Brennenstuhl GmbH & Co.KG, hereby declares the wireless system model WM 868 01 3726 to comply with directives 2014/53/EU and 2011/65/EU (RoHS II). The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: www.brematic.com/en/service/konformitaetserklaerung/ke_1294210.pdf

This device complies with the legal, national and European requirements. All company names and product names are trademarks of the respective owners.

All rights reserved.

FR Détecteur de fuite d'eau sans fil 868.3 MHz

Légende des pictogrammes utilisés	Page 16
Consignes de sécurité	Page 16
Consignes de sécurité particulières concernant l'usage des piles	Page 16
Utilisation conforme	Page 17
Informations sur le fonctionnement radio	Page 17
Duty Cycle	Page 17
Contenu de la livraison	Page 17
Caractéristiques techniques	Page 17
Aperçu du produit	Page 18
Dessus du produit	Page 18
Dessous du produit	Page 18
Éléments de commande lorsque le couvercle de boîtier est ouvert	Page 18
Préparatifs	Page 18
Mettre en place les piles	Page 18
Remplacer les piles	Page 18
Fonctionnalité	Page 18
Installer le détecteur d'eau radio	Page 18
Télécharger l'application / le logiciel pour PC BrematicPRO	Page 19
Programmer le détecteur d'eau radio sur le BrematicPRO Gateway	Page 19
Nettoyage du produit	Page 19
Dépannage	Page 19
Mise au rebut	Page 19
Service	Page 20
Fabricant	Page 20
Déclaration de conformité	Page 20

Légende des pictogrammes utilisés

	Lire le mode d'emploi !		Respecter les avertissements et consignes de sécurité !
	Attention ! Risque d'explosion !		Mettez l'emballage et le produit au rebut dans le respect de l'environnement !

Consignes de sécurité

-  Le mode d'emploi fait partie intégrante de ce produit. Il contient des indications importantes pour la sécurité, l'utilisation et l'élimination des déchets. Avant d'utiliser le produit, familiarisez-vous avec toutes les instructions d'utilisation et consignes de sécurité. N'utilisez ce produit que conformément aux instructions et dans les domaines d'application spécifiés. Lorsque vous prêtez le produit à des tiers, remettez leur tous les documents.
-  **AVERTISSEMENT ! DANGER DE MORT ET RISQUE D'ACCIDENT POUR LES ENFANTS EN BAS ÂGE ET LES ENFANTS !** Ne laissez jamais les enfants manipuler les emballages sans surveillance. Risque de suffocation en cas d'ingestion ou d'inhalation de petites pièces ou de films plastiques. Les enfants sous-estiment souvent les dangers. Toujours tenir le produit hors de portée des enfants. Ce n'est pas un jouet.
- Ce produit peut être utilisé par des enfants âgés de 8 ans et plus ainsi que par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou manquant d'expérience ou de connaissances, s'ils sont surveillés ou s'ils ont été informés de l'utilisation sûre du produit et comprennent les risques liés à son utilisation. Les enfants ne doivent pas jouer avec ce produit. Le nettoyage et l'entretien du produit ne doivent pas être effectués par des enfants laissés sans surveillance.
- Faites fonctionner le produit uniquement dans des espaces intérieurs.
- N'exposez pas le produit à des conditions défavorables, comme
 - au rayonnement solaire permanent,
 - au rayonnement thermique,
 - au froid,
 - aux vibrations.

ATTENTION ! RISQUE DE BLESSURE !

- N'ouvrez pas le boîtier. Le produit ne contient pas de pièces nécessitant un entretien.
- Ne faites pas fonctionner le produit en cas de dommages visibles.
- Nous déclinons toute responsabilité en cas de dommages matériels ou corporels causés par une manipulation incorrecte du

produit ou par le non-respect des consignes de sécurité ! Dans de tels cas, la garantie est annulée !

- Toute utilisation autre que celle décrite dans ce mode d'emploi conduit à une détérioration du produit. N'effectuez aucune modification de la structure du produit. Dans le cas contraire, un fonctionnement sûr ne peut plus être garanti.
- Remplacez impérativement le produit lorsqu'il y a eu pénétration d'eau.

Consignes de sécurité particulières concernant l'usage des piles

AVERTISSEMENT ! DANGER DE MORT !

Ne laissez pas les piles à la portée des enfants. En cas d'ingestion, consultez immédiatement un médecin !

-  **ATTENTION ! RISQUE D'EXPLOSION !** Ne rechargez jamais des piles non rechargeables, ne les court-circuitiez pas et / ou ne les ouvrez pas !
- Ne jetez jamais des piles dans le feu ou dans l'eau !
- Ne soumettez pas les piles à une charge mécanique !

Danger de fuite des piles

- En cas de fuite des piles, retirez-les immédiatement du produit pour éviter de l'endommager !
- Évitez tout contact avec la peau, les yeux et les muqueuses ! Si vous entrez en contact avec l'acide des piles, rincez immédiatement les parties touchées à l'eau claire et consultez immédiatement un médecin !
- Utilisez uniquement des piles du même type ! Ne mélangez pas des piles usées et des piles neuves !
- Évitez d'exposer les piles à des conditions et températures extrêmes susceptibles de les endommager, par ex. sur des radiateurs / exposition directe au soleil.
- Retirez les piles du produit si vous n'allez pas l'utiliser pendant une longue durée !

Risque d'endommagement du produit

- Utiliser uniquement le type de piles indiqué !
- Lors de la mise en place des piles, veillez à respecter la polarité !

- Si nécessaire, nettoyez le contact de la pile et du produit avant l'insertion !
- Retirez immédiatement les piles usagées du produit !

⚠ AVERTISSEMENT ! BRÛLURES CHIMIQUES !

Tenez les piles hors de portée des enfants.

Le produit contient une pile bouton au lithium. En cas d'ingestion ou de pénétration dans le corps d'une pile bouton neuve ou usagée, il peut en résulter des brûlures internes graves et la mort peut survenir dans un intervalle de deux heures. Veillez à que le compartiment à piles soit toujours fermé. Si le compartiment à piles ne ferme pas correctement, n'utilisez plus le produit, retirez la pile et gardez-la hors de portée des enfants.

- Si vous supposez qu'une pile bouton a été ingérée ou se trouve dans le corps, faites immédiatement appel à un médecin.
- Les piles doivent être correctement mises au rebut, même si elles sont conservées hors de portée des enfants.
- Même les piles usagées peuvent causer des blessures.

Utilisation conforme

Le détecteur d'eau radio est uniquement utilisé pour détecter la pénétration d'eau dans les espaces intérieurs et pour envoyer un message au BrematicPRO-Gateway.

Informations sur le fonctionnement radio

Ce produit fonctionne sur base du protocole radio propriétaire 868.3 MHz. La transmission radio est réalisée sur un trajet de propagation non exclusif. Ainsi, des perturbations ne peuvent pas être exclues.

La portée dans des bâtiments peut donc être fortement différente de celle en zone dégagée. Hormis la puissance d'émission et les propriétés de réception du récepteur, des conditions environnementales, comme par exemple l'humidité de l'air et les spécificités de construction sur place, jouent un rôle important.

La portée peut être en partie fortement réduite pour cause de :

- parois en bois, plâtre, béton, béton armé
- proximité d'objets métalliques et conducteurs
- perturbations à bande large par exemple dans des zones résidentielles (téléphones DECT, téléphones portables, écouteurs radio, hauts-parleurs radio, station météo radioguidées, systèmes de surveillances pour bébés)
- proximité des moteurs électriques, transformateurs, blocs d'alimentation, ordinateurs

Duty Cycle

Le Duty Cycle désigne une limitation de durée d'émission définie par la loi concernant les appareils émettant dans la plage de fréquence de 868 MHz. Ceci permet de garantir un fonctionnement sans faille des appareils fonctionnant dans la plage de fréquence de 868 MHz. La durée maximale d'émission d'un appareil est de 1 % d'une heure (ce qui correspond à 36 secondes / heure). Après avoir atteint cette limite de 1 %, une émission n'est plus possible jusqu'à ce que la limitation de temps du Duty Cycle soit achevée, c'est-à-dire après une heure.

Contenu de la livraison

- 1 x détecteur de fuite d'eau sans fil
- 2 x piles boutons CR2450
- 1x patin adhésif
- 1 x mode d'emploi bref
- 1 x mode d'emploi (numérique, à télécharger)

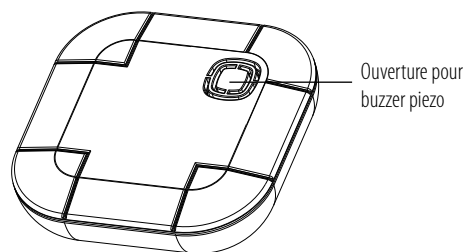
Caractéristiques techniques

Désignation du produit :	WM 868 01 3726
N° d'art. :	1294210
Fréquence radio :	868.3 MHz
Bande de fréquence :	868.1 - 868.5 MHz
Puissance d'émission max. :	< 20 mW
Duty Cycle :	< 1 % par h
Tension d'alimentation :	2 x pile bouton 3V CR2450
Consommation de courant :	100 mA max.
Durée de vie des piles :	env. 2 ans (typ.)
Température ambiante :	0 °C à 35 °C
Indice de protection :	IP20
Sortie d'alarme :	capteur piezo (85 dB)
Portée en zone dégagée :	env. 100 m
Dimensions (l x h x p) :	60 x 60 x 19,7 mm
Poids :	43 g

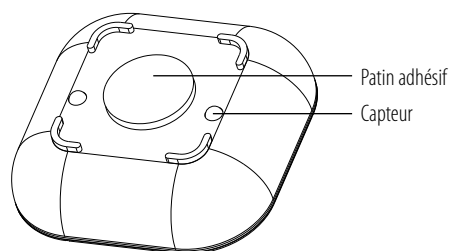
Sous réserve de modifications techniques.

Aperçu du produit

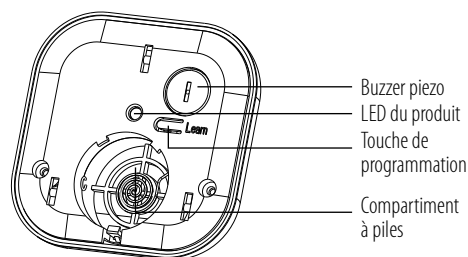
Dessus du produit



Dessous du produit

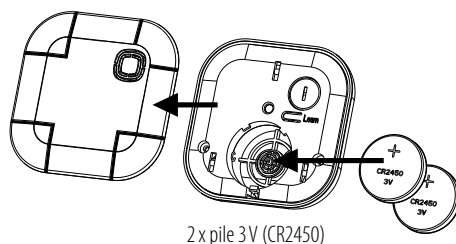


Éléments de commande lorsque le couvercle de boîtier est ouvert



Préparatifs

Mettre en place les piles



- Retirez le couvercle du boîtier.
 - Placez les piles selon leur polarité dans le compartiment à piles (pôle + vers le haut) de manière à ce qu'elles soient fixées par les ergots de retenue.
 - Appuyer sur la touche de programmation.
Le niveau de pile est optimal lorsque la LED du produit clignote. L'unité électronique est prête à fonctionner.
- Remarque :** si les piles sont usagées, la LED du produit clignote toutes les secondes.

Remplacer les piles

- Retirez le couvercle du boîtier.
- Appuyez sur la languette du support des piles.
- Remplacez les piles, et fermez le couvercle du boîtier jusqu'à ce qu'il s'enclenche de manière audible.

Fonctionnalité

Le détecteur d'eau radio fait partie du système Brennenstuhl Home Automation BrematicPRO qui est piloté par l'application ou le logiciel pour PC BrematicPRO. Le détecteur d'eau radio détecte, avec l'aide de deux capteurs situés sur le côté inférieur du produit, la pénétration d'eau dans les espaces intérieurs et le signale au BrematicPRO-Gateway. En outre, une alarme acoustique se déclenche via le capteur piezo. Le détecteur de niveau d'eau déclenche une alarme à partir d'un niveau d'eau d'1 mm. Le produit fonctionne sur piles et il peut ainsi être utilisé de manière flexible, peu importe le lieu.

Remarque : à partir d'un niveau d'eau d'1,5 cm, l'eau peut pénétrer dans le produit. Remplacez impérativement le détecteur d'eau radio après pénétration d'eau.

Installer le détecteur d'eau radio

- Placez le détecteur d'eau radio sur une surface stable et plane. Évitez les supports mous comme les tapis.

- Veillez à ce que le détecteur d'eau radio se trouve dans la zone de réception du BrematicPRO Gateway.
- Réalisez un test de réception à divers moments de la journée pour pouvoir prendre en compte d'éventuelles interférences radio à différentes périodes du jour.
- Si vous voulez éviter que le détecteur d'eau ne se déplace accidentellement, utilisez le patin adhésif fourni pour fixer le capteur d'eau.

Télécharger l'application / le logiciel pour PC BrematicPRO

Le Brennenstuhl Home Automation System BrematicPRO est piloté par l'application / le logiciel pour PC BrematicPRO. L'application est disponible gratuitement dans l'App Store et dans le Google Play Store. Le logiciel PC peut être téléchargé sur le site www.brematic.com/fr/service.



Informations complémentaires relatives à l'application et à l'utilisation du produit disponibles à l'adresse www.brematic.com/fr/service.

Programmer le détecteur d'eau radio sur le BrematicPRO Gateway

Lors de l'intégration au système Home Automation BrematicPRO via le BrematicPRO Gateway, il est possible d'utiliser des fonctions basées sur le logiciel, grâce à l'application / au logiciel pour PC BrematicPRO. Après le déclenchement du capteur, des actions (Task) peuvent être déclenchées via l'application / le logiciel PC. Par exemple, un actionneur de commutation peut être connecté à une pompe, ou un e-mail peut être envoyé.

L'application ou le logiciel pour PC BrematicPRO est installé(e) et ouvert(e).

Le BrematicPRO Gateway est prêt à fonctionner.

- Respectez une distance minimale de 50 cm entre le produit et le Gateway.
- Ouvrez le menu «Réglages».
- Sélectionnez la pièce dans laquelle vous souhaitez utiliser le produit.
- Choisissez «Ajouter un appareil».
- Sélectionner la bande de fréquence «868 MHz».
- Au point «Nouvel appareil», choisissez le point «Capteur / Détecteur» et confirmez votre choix avec Suivant.
- Suivez les instructions sur l'écran.
- Appuyez sur la touche de programmation située sur le produit et maintenez-la enfoncée pendant 3 secondes.

Après le couplage réussi des deux appareils, la LED clignote.

- Entrez une désignation d'appareil pour le produit, par ex. «Indicateur de niveau d'eau».
- Sélectionnez «Ajouter» pour attribuer l'appareil à la pièce.
- Sélectionnez «Afficher le statut», pour déterminer si le détecteur d'eau doit être affiché sous forme de vignette dans l'application. Dans ce sous-menu, il vous est également possible d'ajouter le produit aux favoris.
- Quitter ensuite la pièce avec «Retour», puis appuyer sur «Terminé» pour finaliser le processus de programmation. Le détecteur d'eau radio est maintenant intégré au Home Automation Systems BrematicPRO.

Vous trouverez des informations complémentaires concernant l'application et l'utilisation sur le site : www.brematic.com/fr/service

Nettoyage du produit

- Nettoyez le produit à l'aide d'un chiffon sec et ne peluchant pas. Vous pouvez humidifier légèrement le chiffon en cas de salissures importantes.
- N'utilisez pas de nettoyage à base de solvant pour le nettoyage. Dans le cas contraire, la surface et l'inscription du produit pourraient être endommagées.
- N'immergez jamais le produit dans de l'eau ou d'autres liquides. Sinon, vous risquez d'endommager le produit.

Dépannage

Problème	Cause possible	Dépannage
Le voyant LED clignote.	Pile usagée.	Insérer une pile neuve.
Le produit n'est pas reconnu.	Le produit est hors de portée du Gateway.	Réduire la distance au Gateway.

Mise au rebut



L'emballage se compose de matières recyclables pouvant être mises au rebut dans les déchetteries locales.

Renseignez-vous auprès de votre commune ou de votre ville sur les possibilités de mise au rebut du produit usagé.



Afin de contribuer à la protection de l'environnement, veuillez ne pas jeter votre produit usagé dans les ordures ménagères, éliminez-le de manière appropriée.

Pour obtenir des renseignements concernant les points de collecte et leurs horaires d'ouverture, vous pouvez contacter votre municipalité.

Ce produit est conforme aux exigences légales nationales et européennes en application. Tous les noms de société et de produits cités dans ce document sont des marques déposées par leurs propriétaires respectifs.

Les piles défectueuses ou usagées doivent être recyclées conformément à la directive 2006/66/CE et à ses modifications. Les piles et / ou le produit doivent être retournés dans les centres de collecte proposés.

Tous droits réservés.



Dommages environnementaux en cas de mise au rebut incorrecte des piles !

Les piles ne doivent pas être mises au rebut dans les ordures ménagères. Elles peuvent contenir des métaux lourds toxiques et doivent être considérées comme des déchets spéciaux. Les symboles chimiques des métaux lourds sont les suivants : Cd = cadmium, Hg = mercure, Pb = plomb. Pour cette raison, veuillez toujours déposer les piles usagées dans les points de collecte de votre commune.

Service

Pour toute demande sur le produit, contactez-nous sur le site www.brematic.com/fr/service.

Tél. : 0080048720743 (appel gratuit)

Fabricant

Hugo Brennenstuhl GmbH & Co. KG

Seestraße 1-3 · D-72074 Tübingen

H. Brennenstuhl S.A.S.

4 rue de Bruxelles · F-67170 Bernolsheim

Iecta-t ag

Blegistrasse 13 · CH-6340 Baar

www.brematic.com

www.brennenstuhl.com

Déclaration de conformité

Par la présente, nous, société Hugo Brennenstuhl GmbH & Co.KG, déclarons que le type de matériel radio WM 868 01 3726 est conforme aux directives 2014/53/UE et 2011/65/UE (RoHS II). La déclaration de conformité européenne est disponible en version complète à l'adresse Internet suivante : www.brematic.com/fr/service/konformitaetserklaerung/ke_1294210.pdf

NL Draadloze watermelder 868.3 MHz

Legenda van de gebruikte pictogrammen	Pagina 22
Veiligheidsinstructies	Pagina 22
Bijzondere veiligheidsinstructies voor de omgang met batterijen	Pagina 22
Correct gebruik	Pagina 23
Informatie over de draadloze werking	Pagina 23
Duty cycle (arbeidscyclus)	Pagina 23
Omvang van de levering	Pagina 23
Technische gegevens	Pagina 23
Apparaatoverzicht	Pagina 24
Bovenkant	Pagina 24
Onderkant	Pagina 24
Bedieningselementen bij geopende behuizing	Pagina 24
Vorbereidingen	Pagina 24
Batterijen plaatsen	Pagina 24
Batterijen vervangen	Pagina 24
Functie	Pagina 24
Draadloze watermelder plaatsen	Pagina 24
App / pc-software BrematicPRO downloaden	Pagina 24
Draadloze watermelder aan de BrematicPRO-gateway koppelen	Pagina 25
Apparaat reinigen	Pagina 25
Storing oplossen	Pagina 25
Afvoer	Pagina 25
Service	Pagina 26
Fabrikant	Pagina 26
Conformiteitsverklaring	Pagina 26

Legenda van de gebruikte pictogrammen

	Lees a.u.b. de gebruiksaanwijzing!		Neem de waarschuwingen en veiligheidsinstructies in acht!
	Voorzichtig! Explosiegevaar!		Voer de verpakking en het apparaat op een milieuvriendelijke manier af!

Veiligheidsinstructies

- De gebruiksaanwijzing maakt deel uit van dit product. Deze bevat belangrijke aanwijzingen omtrent veiligheid, gebruik en verwijdering. Maak uzelf vóór gebruik van het apparaat vertrouwd met alle bedienings- en veiligheidsinstructies. Gebruik het apparaat alleen zoals beschreven en voor de aangegeven gebruiksdoeleinden. Overhandig tevens alle documenten bij doorgifte van het apparaat aan derden.

- ⚠ WAARSCHUWING! LEVENSGEVAAR EN KANS OP ONGEVALLEN VOOR KLEUTERS EN KINDEREN!** Laat kinderen nooit zonder toezicht bij het verpakkingsmateriaal. Er bestaat verstikkingsgevaar door inslikken of inademen van kleine onderdelen of folie. Kinderen onderschatten vaak de gevaren. Houd kinderen altijd uit de buurt van het apparaat. Het is geen speelgoed.
- Dit apparaat kan door kinderen vanaf 8 jaar alsmede door personen met verminderde fysieke, sensorische of mentale vaardigheden of een gebrek aan ervaring en kennis worden gebruikt, als zij onder toezicht staan of geïnstrueerd werden met betrekking tot het veilige gebruik van het apparaat en zij de hieruit voortvloeiende gevaren begrijpen. Kinderen mogen niet met het apparaat spelen. Reiniging en onderhoud mogen niet door kinderen zonder toezicht worden uitgevoerd.
- Gebruik het apparaat alleen binnenshuis.
- Stel het apparaat niet bloot aan ongunstige invloeden zoals
 - voortdurend zonlicht,
 - warmtebronnen,
 - kou,
 - trillingen.

⚠ VOORZICHTIG! KANS OP LETSEL!

- Open de behuizing niet. Het apparaat bevat geen onderdelen die onderhouden moeten worden.
- Neem het apparaat bij zichtbare beschadigingen niet in gebruik.
- Wij zijn niet aansprakelijk voor materiële schade of persoonlijk letsel als gevolg van onjuist gebruik of het negeren van de veiligheidsinstructies! In dergelijke gevallen vervalt de waarborg / garantie!

- Een ander gebruik dan in deze handleiding beschreven leidt tot schade aan het apparaat. Verander de constructie van het apparaat niet. Anders kan een veilig gebruik niet worden gewaarborgd.
- Na indringing van water moet het apparaat beslist worden vervangen.

Bijzondere veiligheidsinstructies voor de omgang met batterijen**⚠ WAARSCHUWING! LEVENSGEVAAR!**

Houd batterijen uit de buurt van kinderen. Raadpleeg bij inslikken onmiddellijk een arts!

- ⚠ VOORZICHTIG! EXPLOSIEGEVAAR!** Laad niet-oplaadbare batterijen nooit op, sluit ze niet kort en / of open ze niet!
- Gooi batterijen nooit in het vuur of in het water!
- Stel batterijen niet bloot aan mechanische belastingen!

Gevaar voor lekkende batterijen

- Als de batterijen lekken, dient u deze direct uit het apparaat te halen om beschadigingen te voorkomen!
- Vermijd het contact met huid, ogen en slijmvliezen! Spoel in geval van contact met batterijzuur de desbetreffende plekken direct af met schoon water en raadpleeg zo snel mogelijk een arts!
- Gebruik alleen batterijen van hetzelfde type! Gebruik nooit gelijktijdig oude en nieuwe batterijen!
- Vermijd extreme omstandigheden en temperaturen die van invloed kunnen zijn op de batterijen, bijv. door radiatoren / direct zonlicht.
- Verwijder de batterijen uit het apparaat als het gedurende een langere periode niet wordt gebruikt!

Kans op beschadiging van het apparaat

- Gebruik uitsluitend het aangegeven type batterij!
- Let bij het plaatsen op de juiste polariteit!
- Reinig zo nodig eerst de contacten van de batterijen en het apparaat voordat u deze plaatst!
- Verwijder lege batterijen meteen uit het apparaat!

⚠ WAARSCHUWING! CHEMISCHE BRANDWONDEN!

Houd batterijen uit de buurt van kinderen.

Het apparaat bevat een lithium-knoopcel. Mocht een nieuwe of gebruikte knoopcel-batterij worden ingeslikt of in het lichaam terecht zijn gekomen, kan dit ernstige inwendige chemische brandwonden veroorzaken hetgeen binnen twee uur tot de dood kan leiden. Houd het batterijvak altijd goed gesloten. Als het batterijvak niet correct kan worden gesloten, mag u het apparaat niet meer gebruiken. Verwijder de batterij en houd deze uit de buurt van kinderen.

- Als u vermoedt dat er een knoopcel is ingeslikt of in het lichaam terecht is gekomen, dient u zo snel mogelijk medische hulp te zoeken.
- De batterijen moeten correct worden afgevoerd, ook als ze uit de buurt van kinderen worden gehouden.
- Zelfs lege batterijen kunnen letsel veroorzaken.

Correct gebruik

De draadloze watermelder is uitsluitend bedoeld voor het registreren van wateroverlast binnenshuis en dit te melden aan de BremaTICPRO-gateway.

Informatie over de draadloze werking

Dit apparaat werkt volgens het 868.3 MHz draadloze privé-protocol. De overdracht geschiedt op een niet exclusieve manier, daarom kunnen storingen niet worden uitgesloten. De reikwijdte in gebouwen kan sterk afwijken van die in de vrije ruimte. Behalve het zendvermogen en de ontvangst-eigenschappen van de ontvanger spelen omgevingsinvloeden zoals bijv. luchtvochtigheid naast de bouwtechnische bedingen ter plaatse een belangrijke rol.

De reikwijdte kan voor een deel aanzienlijk worden beperkt door:

- wanden van hout, gips, beton, gewapend beton
- nabijheid van metaalhoudende en geleidende voorwerpen
- breedbandstoringen bijv. in woongebieden (DECT-telefoons, mobiele telefoons, draadloze koptelefoons, draadloze luidsprekers, draadloze weerstations, babyfoons)
- nabijheid van elektrische motoren, transformatoren, netadapters, computers

Duty cycle (arbeidscyclus)

De duty cycle is een wettelijk geregelde begrenzing van de zendtijd van apparaten die zenden in het 868 MHz bereik. Dat moet zorgen voor een probleemloze werking van apparaten die in het 868 MHz bereik werken. De maximale zendtijd van elk afzonderlijk apparaat bedraagt 1 % van een uur (dus 36 seconden / uur). Na het bereiken

van de 1 %-limiet kan geen signaal worden verzonden tot de tijdsgrens van de duty cycle is verstreken, dus na een uur.

Omvang van de levering

- 1 x draadloze watermelder
- 2 x knoopcel-batterij CR2450
- 1 x kleefpad
- 1 x beknopte handleiding
- 1 x gebruiksaanwijzing (digitaal, als download)

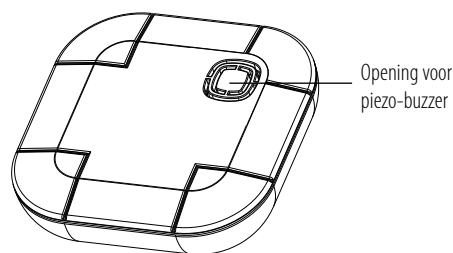
Technische gegevens

Product-aanduiding:	WM 868 01 3726
Art.nr.:	1294210
Draadloze frequentie:	868.3 MHz
Frequentieband:	868.1 - 868.5 MHz
Max. zendvermogen:	< 20 mW
Duty cycle:	< 1 % per uur
Voedingsspanning:	2 x 3 V knoopcel-batterij CR2450
Stroomopname:	100 mA max.
Levensduur van de batterij:	ca. 2 jaar (typ.)
Omgevingstemperatuur:	0 °C tot 35 °C
Beschermingsgraad:	IP20
Alarm:	piezo-buzzer (85 dB)
Reikwijdte zonder obstakels:	ca. 100 m
Afmetingen (b x h x d):	60 x 60 x 19,7 mm
Gewicht:	43 g

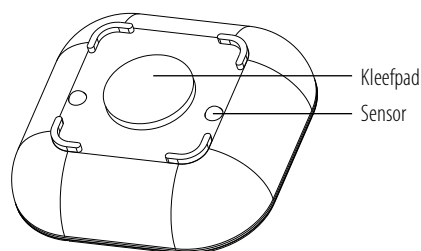
Technische wijzigingen voorbehouden.

Apparaatoverzicht

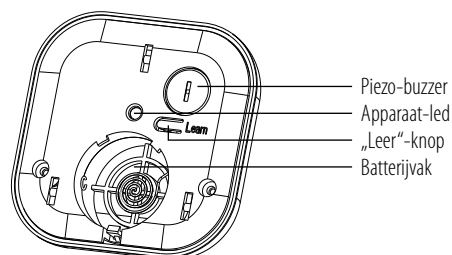
Bovenkant



Onderkant

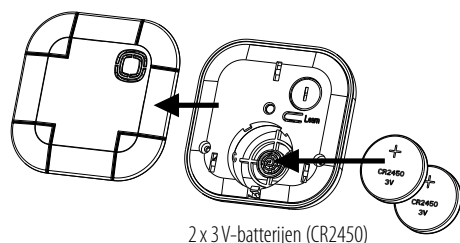


Bedieningselementen bij geopende behuizing



Vorbereidingen

Batterijen plaatsen



- Verwijder het deksel van de behuizing.
- Plaats de batterijen op elkaar in het batterijvak (+-pool naar boven wijzend), zodanig dat ze door de lipjes worden vastgehouden.
- Druk op de „Leer“-knop.

De batterijen zijn in orde als de apparaat-led knippert.

De elektronische eenheid is klaar voor gebruik.

Opmerking: als de batterij leeg is, knippert de apparaat-led elke seconde.

Batterijen vervangen

- Verwijder het deksel van de behuizing.
- Druk de bevestigings-lipjes voor de batterij naar achteren.
- Vervang de batterijen en sluit het deksel van de behuizing zodanig dat het hoorbaar vastklikt.

Functie

De draadloze watermelder maakt deel uit van de Brennenstuhl Home Automation Systems BrematicPRO, die via de app of pc-software van BrematicPRO wordt aangestuurd. De draadloze watermelder registreert met behulp van twee sensoren aan de onderkant van het apparaat eventuele wateroverlast in ruimtes binnenshuis en meldt dit aan de BrematicPRO-gateway. Bovendien wordt er een akoestisch alarm via de piezo-buzzer afgegeven. De sensoren reageren vanaf een waterstand van 1 mm. Het apparaat werkt op batterijen en is op deze manier flexibel en overal inzetbaar.

Opmerking: vanaf een waterstand van 1,5 cm kan er water in het apparaat binnendringen. Na indringing van water moet het apparaat beslist worden vervangen.

Draadloze watermelder plaatsen

- Plaats de draadloze watermelder op een stabiele, vlakke ondergrond. Vermijd een zachte ondergrond zoals bijv. tapijt.
- Zorg ervoor dat de draadloze watermelder zich in het ontvangst-bereik van de BrematicPRO-gateway bevindt.
- Doe een ontvangst-test op verschillende tijdstippen van de dag om eventuele overdracht-storingen op de verschillende tijdstippen te kunnen bepalen.
- Om het per ongeluk verschuiven van de watermelder te verhinderen, kunt u de meegeleverde kleefpad gebruiken.

App / pc-software BrematicPRO downloaden

De Brennenstuhl Home Automation System BrematicPRO wordt via de app / pc-software BrematicPRO aangestuurd. De app is in de App Store en in de Google Play Store gratis verkrijgbaar. De pc-software kunt u op www.brematic.com/nl/service downloaden.

Download in de
App StoreONTDEK HET OP
Google Play

Meer informatie over de app en de bediening ervan vindt u op www.brematic.com/nl/service.

Draadloze watermelder aan de BrematicPRO-gateway koppelen

Door het opnemen in het Home Automation Systems BrematicPRO via de BrematicPRO-gateway is het mogelijk om met behulp van de app / pc-software BrematicPRO software-functies te gebruiken. Na het triggeren van de sensor kunnen via de app / pc-software acties (task) worden uitgevoerd. Zo kan bijvoorbeeld de draadloze schakel-actor van een pomp worden ingeschakeld of een e-mail worden verzonden.

De app of de pc-software BrematicPRO is geïnstalleerd en geopend. De BrematicPRO-gateway is bedrijfsklaar.

- Houd een minimale afstand aan van 50 cm tussen het apparaat en de gateway.
- Open het menu „Instellingen“.
- Kies het vertrek waarin u het apparaat wilt gebruiken.
- Selecteer „Apparaat toevoegen“.
- Kies frequentieband „868 MHz“.
- Kies bij „Nieuw apparaat“ de optie „Sensor / Melder“ en bevestig uw keuze met „Verder“.
- Volg de aanwijzingen op uw beeldscherm.
- Houd de „leer“-knop op het apparaat 3 seconden lang ingedrukt. Na succesvolle koppeling van beide apparaten knippert de led.
- Voer een naam in voor het apparaat, bijv. „Waterstand-melder“.
- Selecteer „Toevoegen“ om het apparaat aan het vertrek te koppelen.
- Kies „Status weergeven“ als de draadloze watermelder als symbool in de app moet worden weergegeven. In dit submenu heeft u ook de mogelijkheid om het apparaat toe te voegen aan uw favorieten.
- Vervolgens via „Terug“ het submenu verlaten, dan op „Gereed“ klikken om het leerproces af te sluiten. De draadloze watermelder is nu opgenomen in het Home Automation Systems BrematicPRO.

Meer informatie over de app en de bediening ervan vindt u op: www.brematic.com/nl/service

Apparaat reinigen

- Reinig vervolgens het apparaat met een droge, pluisvrije doek. Bij sterke verontreiniging kunt u de doek iets vochtig maken.

- Gebruik voor de reiniging geen reinigers die oplosmiddelen bevatten. Anders kan het oppervlak en de opdruk van het product beschadigd raken.
- Dompel het apparaat nooit in water of andere vloeistoffen. Anders kan het apparaat beschadigd raken.

Storing oplossen

Probleem	Mogelijke oorzaak	Storing oplossen
Led knippert.	De batterij is leeg.	Nieuwe batterij plaatsen.
Apparaat wordt niet herkend.	Apparaat bevindt zich buiten bereik van de gateway.	Afstand tot de gateway verkleinen.

Afvoer



De verpakking bestaat uit milieuvriendelijke grondstoffen die u via de plaatselijke recyclingcontainers kunt afvoeren.

Uw gemeentelijke overheid verstrekt informatie over de mogelijkheden om het uitgediende product af te voeren.



Gooi het afgedankte product omwille van het milieu niet weg via het huisvuil, maar geef het af bij de daarvoor bestemde depots. Over inzamel-depots en hun openingstijden kunt u zich bij de desbetreffende bevoegde instanties informeren.

Defecte of lege batterijen moeten volgens richtlijn 2006/66/EG en eventuele veranderingen daarop worden gerecycled. Geef batterijen en / of het apparaat af bij de daarvoor ingerichte inzamel-depots.



Milieuschade door onjuiste afvoer van de batterijen!

Batterijen mogen niet via het huisafval worden afgevoerd. Ze kunnen giftige zware metalen bevatten en vallen onder het chemisch afval. De chemische symbolen van de zware metalen zijn: Cd = cadmium, Hg = kwik, Pb = lood. Geef lege batterijen daarom af bij een gemeentelijk inzamelpunt.

Service

Bij vragen over het product kunt u contact met ons opnemen via

www.brematic.com/nl/service.

Tel.: 0080048720743 (gratis)

Fabrikant

Hugo Brennenstuhl GmbH & Co. KG

Seestraße 1-3 · D-72074 Tübingen

H. Brennenstuhl S.A.S.

4 rue de Bruxelles · F-67170 Bernolsheim

Iectra-t ag

Blegistrasse 13 · CH-6340 Baar

www.brematic.com

www.brennenstuhl.com

Conformiteitsverklaring

Hiermee verklaren wij, de firma Hugo Brennenstuhl GmbH & Co.KG, dat de draadloze installatie type WM 868 01 3726 voldoet aan de richtlijn 2014/53/EU en 2011/65/EU (RoHS II). De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring staat via het volgende internetadres ter beschikking: www.brematic.com/nl/service/konformitaetsverklaering/ke_1294210.pdf

Dit apparaat voldoet aan de wettelijke, nationale en Europese eisen.

Alle vermelde bedrijfsnamen en product-aanduidingen zijn handelsmerken van de desbetreffende eigenaar.

Alle rechten voorbehouden.

IT Rilevatore antiallagamento via radio 868.3 MHz

Legenda dei pittogrammi utilizzati	Pagina 28
Avvertenze in materia di sicurezza	Pagina 28
Particolari indicazioni di sicurezza nell'uso delle batterie	Pagina 28
Uso conforme alle prescrizioni	Pagina 29
Informazioni sul funzionamento radio	Pagina 29
Duty Cycle.....	Pagina 29
Contenuto della confezione	Pagina 29
Dati tecnici	Pagina 29
Panoramica dell'apparecchio	Pagina 30
Lato superiore dell'apparecchio	Pagina 30
Lato inferiore dell'apparecchio	Pagina 30
Elementi di comando con coperchio di alloggiamento aperto	Pagina 30
Fasi di preparazione	Pagina 30
Inserimento delle batterie.....	Pagina 30
Sostituzione delle batterie	Pagina 30
Funzionamento	Pagina 30
Montare il rilevatore radio del flusso dell'acqua	Pagina 31
Scaricare la app / il software per PC BrematicPRO	Pagina 31
Configurazione del rilevatore radio del flusso dell'acqua al gateway BrematicPRO	Pagina 31
Pulizia dell'apparecchio	Pagina 31
Eliminazione dei guasti	Pagina 31
Smaltimento	Pagina 31
Assistenza	Pagina 32
Produttore	Pagina 32
Dichiarazione di conformità	Pagina 32

Legenda dei pittogrammi utilizzati

	Leggere il manuale di istruzioni per l'uso!		Osservare le avvertenze e le indicazioni in materia di sicurezza!
	Attenzione! Pericolo di esplosione!		Smaltire l'imballaggio e l'apparecchio in modo ecocompatibile!

Avvertenze in materia di sicurezza

-  Le istruzioni per l'uso sono parte integrante di questo prodotto. Esso contiene importanti avvertenze sulla sicurezza, l'utilizzo e lo smaltimento del prodotto. Prima di utilizzare l'apparecchio, familiarizzare con tutte le avvertenze per l'uso e la sicurezza. Utilizzare l'apparecchio solo come descritto e per i campi di applicazione indicati. In caso di cessione a terzi dell'apparecchio, consegnare tutta la documentazione.
-  **AVVERTIMENTO! PERICOLO DI MORTE E DI INFORTUNIO PER BAMBINI E INFANTI!** Non lasciare mai i bambini privi di sorveglianza con il materiale di imballaggio. Sussiste un pericolo di soffocamento a causa dell'ingerimento o dell'inalazione di piccole componenti o pellicole. Spesso i bambini sottovalutano i pericoli. Tenere sempre l'apparecchio fuori dalla portata dei bambini. Esso non è un giocattolo.
- Questo apparecchio può essere utilizzato da bambini di età superiore agli 8 anni, da persone con capacità fisiche, sensoriali o mentali ridotte o da persone inesperte solo se supervisionate o preventivamente istruite sull'utilizzo in sicurezza del prodotto e solo se informate dei pericoli legati al prodotto stesso. I bambini non possono giocare con questo apparecchio. La pulizia e la manutenzione non possono essere eseguite da bambini senza la supervisione di un adulto.
- Utilizzare l'apparecchio solamente in ambienti interni.
- Non esporre l'apparecchio a condizioni sfavorevoli, quali
 - luce solare costante,
 - radiazione termica,
 - freddo,
 - vibrazioni.

 ATTENZIONE! PERICOLO DI LESIONI!

- Non aprire l'alloggiamento. L'apparecchio non contiene componenti che necessitano di manutenzione.
- Non mettere in funzione l'apparecchio in caso di danni visibili.
- Si declina ogni responsabilità per danni a cose e persone causati da un uso improprio o dall'inosservanza delle avvertenze di sicurezza! In suddetti casi decade il diritto di garanzia!

- Un utilizzo diverso da quello indicato nel presente manuale danneggia l'apparecchio. Non eseguire modifiche strutturali all'apparecchio. Ciò ne comprometterebbe la sicurezza quando in funzione.
- È imprescindibile sostituire l'apparecchio in caso di infiltrazioni d'acqua.

Particolari indicazioni di sicurezza nell'uso delle batterie **AVVERTIMENTO! PERICOLO DI MORTE!**

Le batterie vanno tenute lontane dalla portata dei bambini. In caso di ingerimento consultare subito un medico!

-  **ATTENZIONE! PERICOLO DI ESPLOSIONE!** Non ricaricare mai batterie non ricaricabili, non mandarle in cortocircuito e / o aprirle!
- Non gettare mai le batterie nel fuoco o in acqua!
- Non esporre le batterie ad alcuna pressione meccanica!

Rischio di perdita dalle batterie

- In caso di perdite dalle batterie, rimuovere immediatamente queste ultime dall'apparecchio per evitare danni!
- Evitare il contatto con pelle, occhi e mucose! In caso di contatto con gli acidi delle batterie sciacquare subito le aree colpite con acqua pulita e consultare immediatamente un medico!
- Utilizzare solamente batterie dello stesso tipo! Non mischiare le batterie nuove con quelle vecchie!
- Evitare condizioni e temperature estreme che potrebbero ripercuotersi sulle batterie, quali ad esempio la vicinanza a caloriferi / irraggiamento solare diretto.
- Rimuovere le batterie dall'apparecchio qualora non venissero utilizzate per lungo tempo!

Rischio di danni all'apparecchio

- Utilizzare esclusivamente il tipo di batteria indicato!
- Osservare la polarità corretta quando si inseriscono!
- Se necessario, pulire i contatti della batteria e dell'apparecchio prima dell'inserimento!
- Rimuovere immediatamente dall'apparecchio le batterie esaurite!

⚠ AVVERTIMENTO! LESIONI PROVOCATE DA SOSTANZE CHIMICHE!

Tenere le batterie fuori dalla portata dei bambini. L'apparecchio contiene una pila a bottone al litio. Se una pila a bottone, nuova o usurata, viene ingerita o viene a contatto con parti interne del corpo, ciò può provocare gravi lesioni interne che nell'arco di due ore possono rivelarsi letali. Tenere sempre ben chiuso il vano portabatterie. Se il vano portabatterie non si chiude correttamente, non utilizzare più l'apparecchio, rimuovere le batterie e tenere lontano dalla portata dei bambini.

- Se si suppone che la pila a bottone sia stata ingerita o sia venuta inavvertitamente a contatto con altre parti interne del corpo, richiedere immediatamente un soccorso medico.
- Le batterie devono essere smaltite nelle modalità previste dalla legge, anche se tenute lontano dalla portata dei bambini.
- Anche le batterie usurate possono causare lesioni.

Uso conforme alle prescrizioni

Il rilevatore radio del flusso dell'acqua è progettato esclusivamente per rilevare la presenza di acqua in ambienti interni e segnalare al gateway BmaticPRO.

Informazioni sul funzionamento radio

Questo apparecchio lavora con il protocollo radio proprietario 868.3 MHz. La trasmissione radio viene realizzata tramite una via di trasmissione non esclusiva e, pertanto, non è possibile escludere interferenze.

Il raggio di azione negli edifici può discostarsi da quelli all'aria aperta. Oltre alla potenza di trasmissione e alle caratteristiche del ricevitore, svolgono un ruolo anche le influenze ambientali come ad es. l'umidità dell'aria e le condizioni strutturali del luogo.

Il raggio d'azione può essere considerevolmente ridotto in parte da:

- pareti in legno, gesso, cemento, cemento armato
- prossimità a oggetti metallici e conduttori di calore
- interferenza della banda larga, ad es. in zone residenziali (telefoni DECT, telefoni cellulari, cuffie radio, altoparlanti radio, stazioni meteorologiche radio, sistemi di sorveglianza per neonati)
- prossimità a motori elettrici, trasformatori, alimentatori, computer

Duty Cycle

Il Duty Cycle designa un limite temporale di trasmissione regolato per legge per quegli apparecchi che trasmettono in un intervallo pari a 868 MHz. In tal modo, si dovrebbe poter garantire un funzionamento senza problemi degli apparecchi che operano in un intervallo di 868 MHz. Il tempo massimo di trasmissione di ciascun apparecchio è di 1 %

all'ora (corrisponde a 36 secondi / ora). Dopo il raggiungimento del limite dell'1 % l'invio non è possibile fino al termine del limite temporale del Duty Cycle, ossia dopo un'ora.

Contenuto della confezione

- 1 x rilevatore antiallagamento via radio
- 2 x pile a bottone CR2450
- 1 x cuscinetto adesivo
- 1 x guida rapida
- 1 x manuale di istruzioni per l'uso (digitale, per il download)

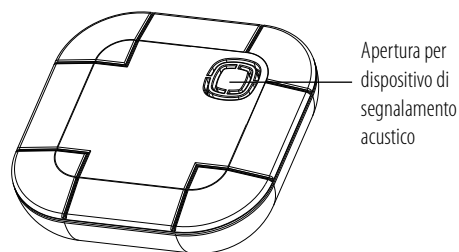
Dati tecnici

Denominazione prodotto:	WM 868 01 3726
Art. n°:	1294210
Frequenza radio:	868.3 MHz
Banda di frequenza:	868.1 – 868.5 MHz
Potenza max. di trasmissione:	< 20 mW
Duty Cycle:	< 1 % / h
Tensione di alimentazione:	2 x pile a bottone 3 V CR2450
Corrente assorbita:	max. 100 mA
Durata batteria:	ca. 2 anni (solitam.)
Temperatura ambiente:	da 0 °C a 35 °C
Grado di isolamento:	IP20
Emissione allarme:	dispositivo di segnalazione piezo (85 dB)
Raggio d'azione in campo libero:	ca. 100 m
Dimensioni (L x H x P):	60 x 60 x 19,7 mm
Peso:	43 g

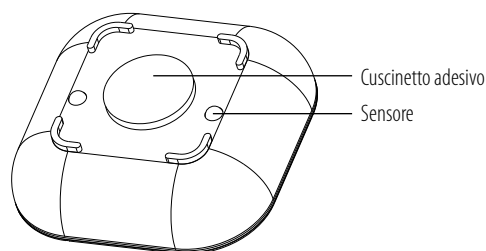
Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche di carattere tecnico.

Panoramica dell'apparecchio

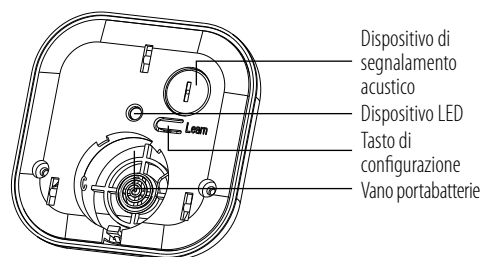
Lato superiore dell'apparecchio



Lato inferiore dell'apparecchio

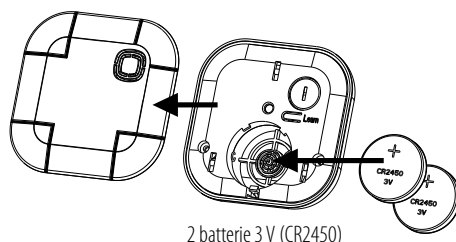


Elementi di comando con coperchio di alloggiamento aperto



Fasi di preparazione

Inserimento delle batterie



- Rimuovere il coperchio dell'alloggiamento.
 - Inserire le batterie una sull'altra nell'apposito vano portabatteria secondo la corretta polarità (polo + rivolto verso l'alto) in modo tale che si fissino nei denti di supporto.
 - Premere il tasto di configurazione.
- Lo stato della batteria è regolare se il LED dell'apparecchio lampeggia.
- L'unità elettronica è pronta per l'uso.
- Nota:** in caso di batteria scarica, il LED dell'apparecchio lampeggia ogni secondo.

Sostituzione delle batterie

- Rimuovere il coperchio dell'alloggiamento.
- Premere verso l'interno la linguetta di supporto della batteria.
- Sostituire le batterie e richiudere il coperchio dell'alloggiamento, fino ad udire il click di arresto.

Funzionamento

Il rilevatore radio del flusso dell'acqua è parte integrante del sistema di automazione domestica BrematicPRO di Brennenstuhl, comandato tramite app o software BrematicPRO da PC. Mediante i due sensori situati nella parte inferiore dell'apparecchio, il rilevatore radio del flusso dell'acqua rileva la comparsa di acqua negli ambienti interni e la segnala al gateway BrematicPRO. Viene inoltre attivato un allarme mediante il dispositivo di segnalazione acustico. Il sensore del livello dell'acqua si attiva a partire da un livello d'acqua di 1 mm. L'apparecchio funziona a batterie e in tal modo può essere collocato in modo flessibile.

Nota: a partire da un livello dell'acqua di 1,5 cm l'acqua può penetrare nell'apparecchio. È imprescindibile sostituire il rilevatore radio del flusso dell'acqua in caso di infiltrazioni.

Montare il rilevatore radio del flusso dell'acqua

- Posizionare il rilevatore radio del flusso dell'acqua su una superficie stabile e piana. Evitare terreni morbidi come ad es. tappeti.
- Fare attenzione che il rilevatore radio del flusso dell'acqua si trovi nell'area di ricezione del gateway BrematicPRO.
- Eseguire un test di ricezione in diversi momenti del giorno al fine di poter rilevare eventuali disturbi radio in orari differenti.
- Per impedire uno spostamento accidentale del rilevatore dell'acqua, utilizzare il cuscinetto adesivo in dotazione.

Scaricare la app / il software per PC BrematicPRO

Il sistema di automazione domestica BrematicPRO di Brennenstuhl viene comandato tramite app o software BrematicPRO da PC. La app è disponibile gratuitamente nell'App Store e nel Google Play Store. Il software PC può essere scaricato su www.brematic.com/it/service.



Ulteriori informazioni sulla app e sul comando sono disponibili su www.brematic.com/it/service.

Configurazione del rilevatore radio del flusso dell'acqua al gateway BrematicPRO

Per il collegamento al sistema di automazione domestica BrematicPRO mediante il gateway BrematicPRO è inoltre possibile, con l'aiuto della app / software PC BrematicPRO, utilizzare le funzioni basate su software. Dopo l'attivazione del sensore è possibile attivare operazioni (task) tramite la app / il software pc. Ad es. è possibile accendere l'interruttore radio di una pompa oppure inviare una e-mail.

L'app o il software per PC BrematicPRO è installato e aperto.

Il gateway BrematicPRO è pronto per l'esercizio.

- Mantenere una distanza minima tra il dispositivo e il gateway di almeno 50 cm.
- Aprire il menu "Impostazioni".
- Selezionare il locale in cui si desidera utilizzare l'apparecchio.
- Selezionare "Aggiungi dispositivo".
- Selezionare la banda di frequenza "868 MHz".
- Selezionare la voce "Sensore / Rilevatore" sotto "Nuovo apparecchio" e confermare con "Avanti".
- Seguire le istruzioni sul display.
- Premere e tenere premuto il tasto di configurazione sul dispositivo per 3 secondi.

Una volta che i due apparecchi sono stati accoppiati, il LED lampeggia.

- Inserire una denominazione per il dispositivo, ad es. "Rilevatore livello dell'acqua".
- Selezionare "aggiungi" per assegnare il dispositivo al locale.
- Selezionare "Visualizza stato" se il rilevatore radio del flusso dell'acqua deve essere mostrato nell'app sotto forma di riquadro. In questo sottomenu vi è la possibilità di aggiungere l'apparecchio ai Preferiti.
- Abbandonare in seguito il locale premendo "Indietro"; premere infine "Fine" per terminare la procedura di configurazione. Il rilevatore radio del flusso dell'acqua è ora connesso al sistema di automazione domestica BrematicPRO.

Ulteriori informazioni sulla app e sul comando sono disponibili su: www.brematic.com/it/service

Pulizia dell'apparecchio

- Pulire il dispositivo con un panno asciutto e privo di pelucchi. In caso di incrostazioni è possibile inumidire leggermente il panno.
- Per la pulizia non utilizzare detersivi contenenti solventi. Si potrebbe altrimenti danneggiare la superficie e la scritta dell'apparecchio.
- Non immergere mai l'apparecchio in acqua o in altri liquidi. In caso contrario, l'apparecchio può subire danni.

Eliminazione dei guasti

Problema	Possibile causa	Eliminazione dei guasti
Il LED lampeggia.	Batteria scarica.	Inserire una nuova batteria.
L'apparecchio non viene riconosciuto.	Apparecchio al di fuori del raggio di azione del gateway.	Ridurre la distanza dal gateway.

Smaltimento



L'imballaggio è composto da materiali ecologici che possono essere smaltiti presso i siti di raccolta locali per il riciclo.

Informarsi presso l'amministrazione comunale o locale circa le possibilità di smaltimento del prodotto usato.



Per questioni di tutela ambientale non gettare il prodotto usato tra i rifiuti domestici; provvedere invece al suo corretto smaltimento. Presso l'amministrazione competente è possibile ricevere informazioni circa i siti di raccolta e i relativi orari di apertura.

Il presente apparecchio è stato realizzato in osservanza dei requisiti legali europei e nazionali. Tutti i nomi delle aziende riportate e le denominazioni dei prodotti costituiscono un marchio di fabbrica del rispettivo titolare.

Tutti i diritti riservati.

Le batterie difettose o esauste devono essere riciclate nel rispetto della direttiva 2006/66/CE e relative modifiche. Smaltire le batterie e / o l'apparecchio presso gli enti di raccolta indicati.



Lo smaltimento improprio delle batterie può causare danni all'ambiente!

Le batterie non devono essere smaltite nella spazzatura domestica. Possono contenere metalli pesanti nocivi e sono soggette a smaltimento come rifiuti speciali. I simboli chimici dei metalli pesanti sono i seguenti: Cd = cadmio, Hg = mercurio, Pb = piombo. Provvedere perciò allo smaltimento delle batterie esaurite presso un centro di raccolta comunale.

Assistenza

Per domande sul prodotto prendere contatto tramite
www.brematic.com/it/service.
Tel.: 0080048720743 (gratuito)

Produttore

Hugo Brennenstuhl GmbH & Co. KG

Seestraße 1-3 · D-72074 Tübingen

H. Brennenstuhl S.A.S.

4 rue de Bruxelles · F-67170 Bernolsheim

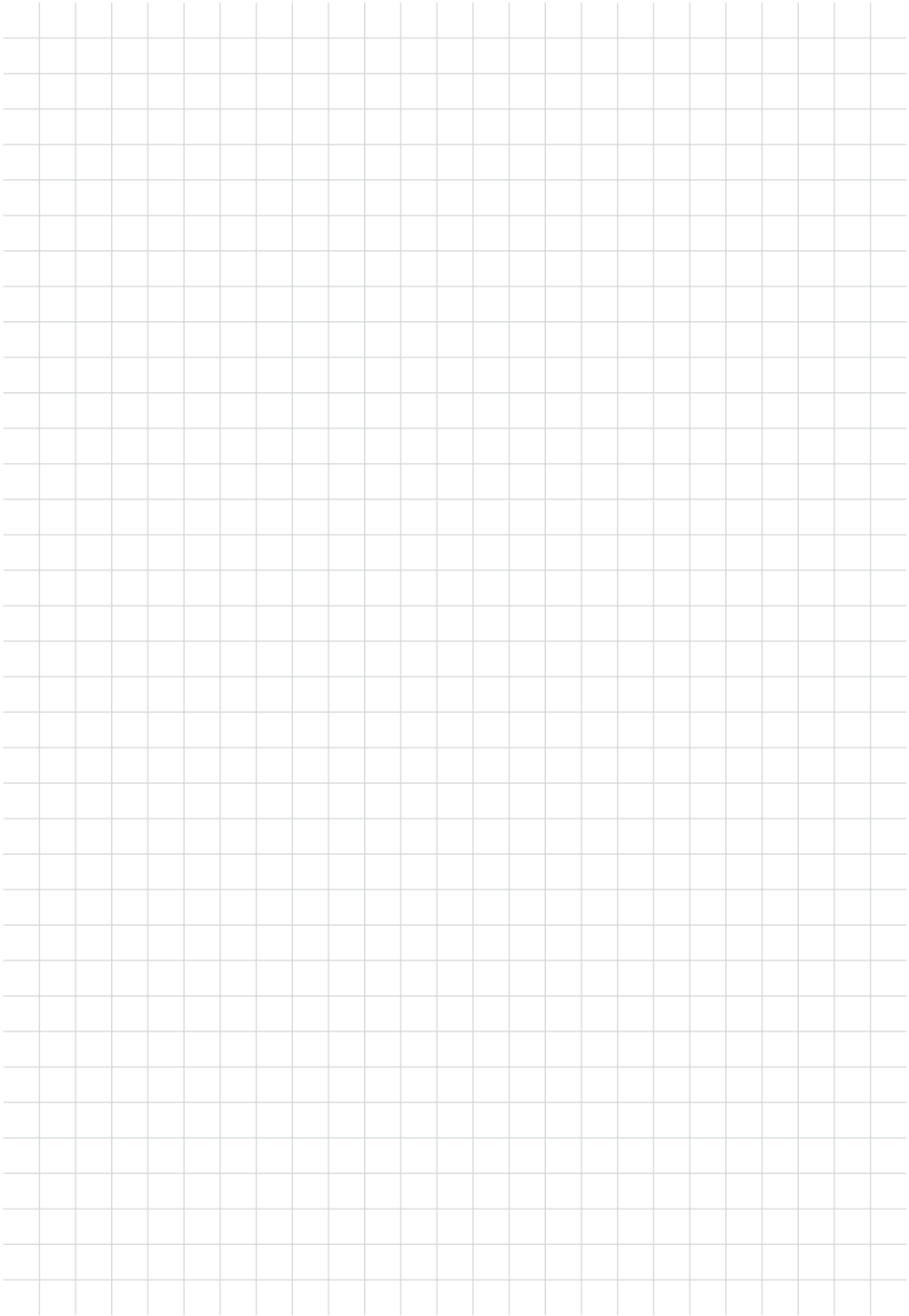
Iectra-t ag

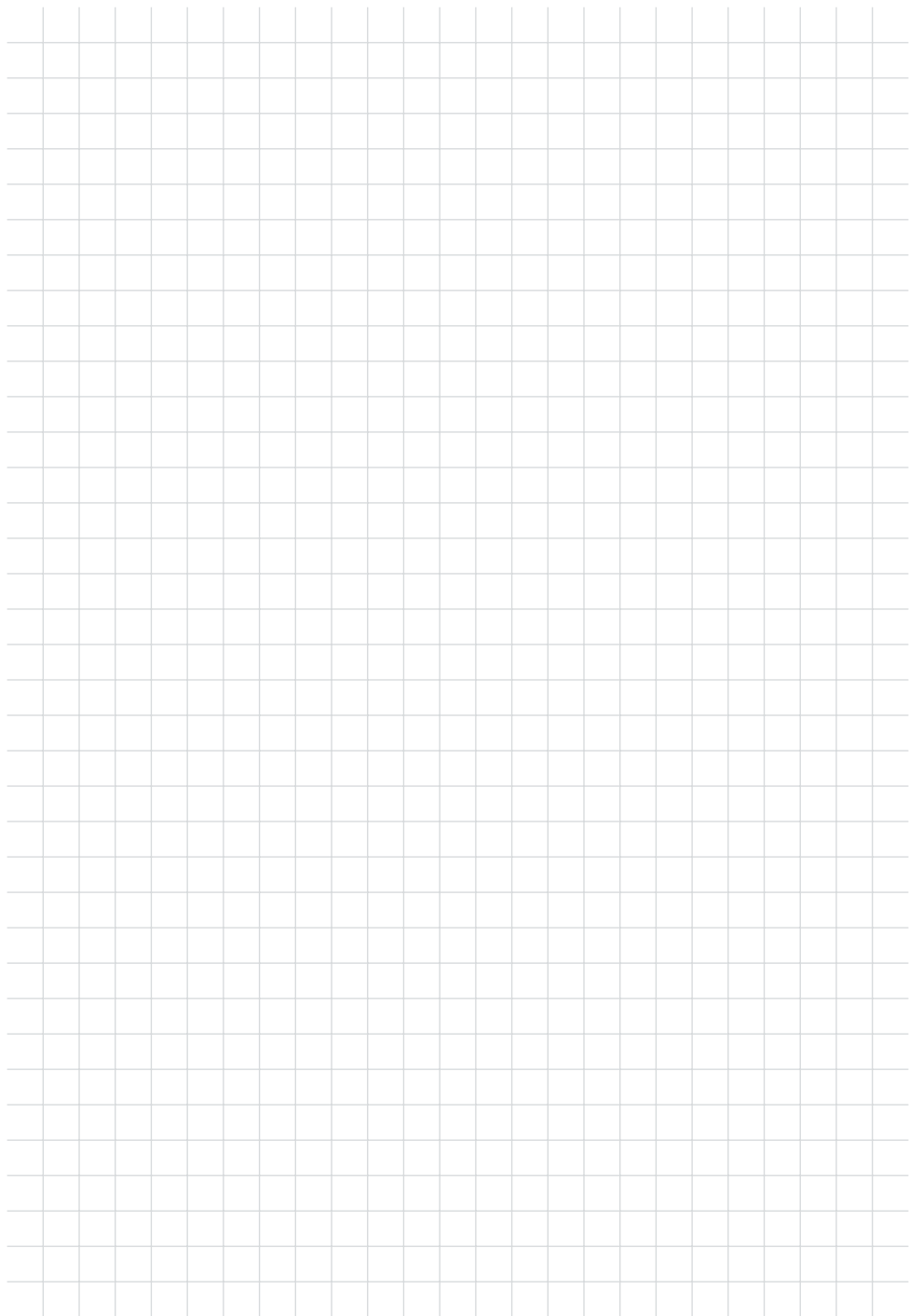
Blegistrasse 13 · CH-6340 Baar

www.brematic.com
www.brennenstuhl.com

Dichiarazione di conformità

Con la presente l'azienda Hugo Brennenstuhl GmbH & Co.KG dichiara che il tipo di impianto radio WM 868 01 3726 è conforme alla direttiva 2014/53/UE e alla direttiva 2011/65/UE (RoHS II). Il testo completo della dichiarazione UE di conformità è disponibile al seguente indirizzo web:
www.brematic.com/it/service/konformitaetserklaerung/ke_1294210.pdf





Smart up your home.
www.brematic.com



Hugo Brennenstuhl GmbH & Co. KG
Seestraße 1-3 · D-72074 Tübingen

H. Brennenstuhl S.A.S.
4 rue de Bruxelles · F-67170 Bernolsheim

lectra-t AG
Blegistrasse 13 · CH-6340 Baar

www.brematic.com
www.brennenstuhl.com