



Wisbi®

Bedienungsanleitung User manual Handleiding

Wisbi Plus mit externem Kontakt_NO/NC - WF1901

www.TEXIBLE.com

SICHERHEITSHINWEISE

Bevor Sie das Gerät benutzen, lesen Sie bitte diese Anleitung sorgfältig durch! Bei Sach- und Personenschäden, die durch Nichtbeachten der Bedienungsanleitung und insbesondere der Sicherheitshinweise verursacht werden, übernimmt die TEXIBLE GmbH keine Haftung!

TEXIBLE Wisbi® ist kein medizinisches Gerät und darf nicht für die Diagnose oder Behandlung von Krankheiten eingesetzt werden. Fragen Sie Ihren Arzt nach Vorbeugung, Diagnose und Behandlung von Krankheiten.

Der TEXIBLE Wisbi Sender muss so unter oder neben dem Bett platziert werden, dass keine Gefahr vom Kabel ausgehen kann.

Hinweise für das Pflegepersonal

TEXIBLE Wisbi ist eine Unterstützung für das Pflegepersonal und kann dieses nicht ersetzen. Vor jedem Einsatz ist TEXIBLE Wisbi auf seine Funktionstüchtigkeit zu überprüfen.

Wartung und Fehlersuche

TEXIBLE Wisbi ist, bis auf den Batteriewechsel, wartungsfrei. Schraube am Batteriefach nur leicht anziehen.

Sollte die Funktion eingeschränkt sein, sind folgende Schritte zu prüfen:

- Ist die Betteinlage korrekt angeschlossen und der Sender eingeschaltet?
- Ist der TEXIBLE Wisbi Sender mit externem Kontakt korrekt mit einem mit einem 3,5mm Klinkenstecker mit der Rufanlage verbunden?
- Ist die Senderbatterie in Ordnung?
- Ist die Betteinlage in Ordnung?

Sind die erwähnten Punkte erfüllt, aber die Funktion trotzdem noch eingeschränkt, wenden Sie sich bitte an Ihren Techniker.

Hinweis: Der TEXIBLE Wisbi Sender mit externem Kontakt, ist mit einem stereo Relais ausgestattet, welches im Alarmfall eine NO und ein NC Relais schaltet, und so einen Alarm auslöst

Der Sender darf nur über einen 3,5mm Klinkenstecker stereo mit der Rufanlage verbunden werden, es ist auf die Polarität des Steckers zu achten.



1. PACKUNGSGEHALT

Die Verpackung enthält:

- 1x TEXIBLE Wisbi® – Betteinlage
- 1x TEXIBLE Wisbi® Plus mit externem Kontakt

2. ANWENDUNGSBEREICH UND FUNKTION

TEXIBLE Wisbi ist die innovative Betteinlage, die sich durch die selbstständige Alarmierung beim erkennen von Nässe bzw. Körperflüssigkeiten auszeichnet und gleichzeitig die Bettanwesenheit erkennt.

Das Sensortextil kommt in unterschiedlichsten Anwendungen in der Pflege wie beispielsweise Senioren- und Pflegeheimen oder für betreutes Wohnen sowie der Angehörigenpflege zum Einsatz. Die dort notwendige Pflege, sowie die Inkontinenzversorgung und die Beaufsichtigung von dementen und sturzgefährdeten Bewohnern stellt für alle beteiligten Personen einen erhöhten Pflegeaufwand dar. TEXIBLE Wisbi bietet hier die richtige Unterstützung. Das System ermöglicht ein optimales Hautklima und minimiert die Gefahr des Weglaufens.

3. INBETRIEBNAHME TEXIBLE WISBI

Der TEXIBLE Wisbi Sender PLUS mit externem Kontakt muss über einen 3,5mm Klinkenstecker stereo mit der Rufanlage verbunden werden.

- 1. BATTERIEN EINLEGEN:** Legen Sie drei Mignon Batterien (AA) in das Batteriefach. Bei korrektem einlegen der Batterien blinkt die weiße LED kurz auf.

Schalten Sie den TEXIBLE Wisbi Sender durch einmaliges Drücken der Taste  ein. Die weiße LED blinkt kurz.

- 2. ANSCHLUSS BETTEINLAGE:** Platzieren Sie die Betteinlage als oberste Lage auf dem Leintuch. Weiße Baumwollseite oben, blaue Seite unten. Anschließend befestigen Sie den Sender über die Druckknöpfe mit der Betteinlage. (Siehe Bild)



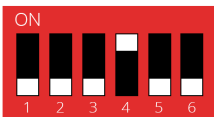
3. KOPPLUNG DES SENDERS MIT DER RUFANLAGE:

Der TEXIBLE Wisbi Sender PLUS mit externem Kontakt muss über einen 3,5mm Klinkenstecker stereo mit der Rufanlage verbunden werden. Das Gerät ist mit einem stereo Relais ausgestattet. Alle 2 Sekunden wird eine Messung durchgeführt. Beim Erkennen einer nassen Betteinlage oder beim Verlassen des Betts wird ein NO und ein NC Relais für ca. 500ms geschaltet und ein Alarm gesendet

4. ALARMEINSTELLUNGEN DES TEXIBLE WISBI SENDERS:

Die Alarmeinstellungen (Belegungserkennung EIN/AUS, Verzögerungen) des Senders können individuell auf die Bedürfnisse eingestellt werden:

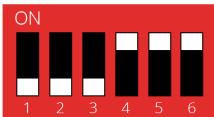
Öffnen Sie hierfür die 4 Schrauben der rückseitigen Support-Abdeckung. Anschließend kann im Sichtfenster die Adresse über den DIP-Schalter (Nummer 5 und 6) verändert werden.



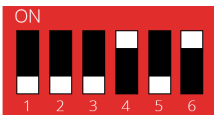
Alarmierung NASS und BELEGT sofort



Alarmierung NASS sofort und
BELEGT deaktiviert



Alarmierung NASS sofort und
BELEGT 5 Minuten verzögert



Alarmierung NASS sofort und
BELEGT 15 Minuten verzögert

Schließen Sie daraufhin wieder die Support-Abdeckung.

Funktionstest

Vor jedem Einsatz ist TEXTIBLE Wisbi auf seine Funktionstüchtigkeit zu überprüfen. Schalten Sie den TEXTIBLE Wisbi Sender ein.

Drücken Sie die Taste  3 Sekunden lang, bis die orange LED blinkt. Nun führt der TEXTIBLE Wisbi Sender einen Funktionstest der Elektronik durch und setzt eine Alarmmeldung ab.

TEXTIBLE Wisbi ausschalten

Wurde der TEXTIBLE Wisbi Sender in Betrieb genommen befindet sich dieser im Standby-Betrieb und führt alle 2 Sekunden eine Messung durch. Wird der Sender nicht verwendet, kann er durch 3 Sekunden langes Drücken der Taste  ausgeschaltet werden, um die Batterie zu schonen. Durch einmaliges Drücken der Taste , wird der Sender wieder eingeschaltet.

Batteriewechsel TEXTIBLE Wisbi Sender

Rückseitige Abdeckung des Batteriefachs durch Lösen der Schraube öffnen. Drei Mignon Batterien (AA) in das Batteriefach, wie abgebildet, einlegen und Abdeckung wieder schließen.

4. BEDIENKONZEPT

Funktion	Taste	LED Anzeige
TEXTIBLE Wisbi Sender einschalten	 1 x drücken	weiss blinken
TEXTIBLE Wisbi Sender ausschalten	 3sek drücken	rot leuchten
Funktionstest	 3sek drücken	orange blinken
Alarm		orange blinken
Batteriestand niedrig		rot & orange abwechselnd blinken
Error		rot leuchten
Daten werden gesendet		orange blinken

5. ENTSORGUNGSHINWEIS

Entsorgen Sie den TEXTIBLE Wisbi Sender mit den dazugehörigen Batterien bei einer geeigneten Sammelstelle. Die TEXTIBLE Wisbi Betteinlage kann im Hausmüll entsorgt werden. Weitere Informationen zu den für Sie erreichbaren Sammelstellen erhalten Sie bei Ihrem Abfallentsorger oder dem für Sie zuständigen Vertreter.

Entsorgen Sie das Verpackungsmaterial in den Sammelbehältern für Pappe, Papier und Kunststoffe.



6. GEWÄHRLEISTUNG

Innerhalb der gesetzlichen Garantiezeit beseitigen wir unentgeltlich Mängel des Gerätes, die auf Material- oder Herstellungsfehler beruhen, durch Reparatur oder Umtausch. Die Garantie erlischt bei Fremdeingriff.



7. EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Hersteller:

TEXIBLE GmbH, Widagasse 9, 6850 Dornbirn, Österreich

Es wurden folgende Richtlinien eingehalten:

EMC 2014/30/EU, RED 2014/53 EU, LVD 2014/35/EU,

RoHS 2011/65/EU

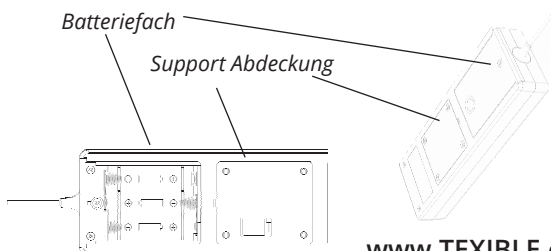
Die Konformitätserklärung kann beim Hersteller angefordert werden.

8. KUNDENDIENST

Sollten trotz sachgerechter Handhabung Störungen auftreten oder wurde das Gerät beschädigt, wenden Sie sich bitte an den Hersteller oder Ihren Händler.

9. TECHNISCHE DATEN TEXIBLE WISBI

Größe	64 x 100cm
Gewicht	250g
Wasseraufnahme	bis zu 700ml/m ²
Auslösemenge	10ml
Min. Körpergewicht (für Belegungserkennung)	45kg
Material	67% Baumwolle 30% Polyester 3% Polyurethan
Waschanweisung	
Spannungsversorgung	3xAA Mignon Batterien, LR6 
Leistung	1,4mW
Schutzart	IP40
Umgebungstemperatur	0 bis +55°C
Batterielebensdauer	Je nach Anwendung ca. 6 Monate
Anschluss externer Alarmkontakt	3,5mm Klinkenstecker stereo
Auslösung externer Alarmkontakt	NO und NC Relais
Anschluss Klinkenstcker stereo	NO: Tip-Sleeve NC: Ring-Sleeve



www.TEXTIBLE.com

SAFETY INFORMATION

Please carefully read through these instructions before using the device! TEXIBLE GmbH assumes no liability for material damages and personal injuries that arise due to non-observance of the operating instructions and especially the safety information!

TEXIBLE Wisbi® is not a medical device and must not be used to diagnose or treat illnesses. Ask your doctor for prevention, diagnosis and treatment of illnesses.

The TEXIBLE Wisbi transmitter must be placed under or next to the bed in a way that there is no danger for the patient through the cable.

Note for care workers

TEXIBLE Wisbi is a support aid for care workers and does not serve as a replacement. TEXIBLE Wisbi must be checked for functionality before each use.

Maintenance and troubleshooting

TEXIBLE Wisbi is free of maintenance except when the battery needs replacement. Only tighten the screws on the battery compartment slightly.

The following steps should be considered if the function is restricted:

- Is the bed pad correctly connected and the transmitter switched on?
- Is the TEXIBLE Wisbi transmitter with external contact correctly connected to the call system with a 3.5mm jack plug?
- Is the transmitter battery functioning?
- Is the bed pad free of defects?

If the mentioned points are fulfilled, but the function is still limited, please contact the technical staff.

Note: The TEXIBLE Wisbi transmitter with external contact is equipped with a stereo Relais, which switches an NO and an NC relais in the event of an alarm. The transmitter may only be connected to the call system via a 3.5mm jack plug stereo, it is important to pay attention to the polarity of the plug.

USER MANUAL



1. PACKAGE CONTENTS

The package contents:

- 1x TEXIBLE Wisbi® – Bed Pad
- 1x TEXIBLE Wisbi® Plus transmitter with external contact

2. SCOPE OF APPLICATION AND FUNCTION

TEXIBLE Wisbi is the innovative nursing care product that stands out for its ability to automatically signal an alarm when moisture, body fluids or a bed exit are detected.

The sensor textile is used in a wide variety of nursing applications, such as senior and nursing homes, assisted living and family care. The necessary basic care, as well as the incontinence care and the supervision of demented and fall-endangered residents represents an increased care effort for all persons involved.

TEXIBLE Wisbi offers the right support here. The system allows an optimal skin climate and minimizes the risk of running away.

3. PUTTING TEXIBLE WISBI INTO OPERATION

The TEXIBLE Wisbi transmitter PLUS with external contact must be connected to the call system via a 3.5mm jack plug stereo.

1. **INSERT BATTERIES:** Insert three mignon batteries (AA) into the battery compartment. When the batteries are inserted correctly, the white LED flashes briefly.

Switch the TEXIBLE Wisbi transmitter on through pressing the button  once. The white LED flashes.

2. **CONNECTION BED PAD:** Place the bed pad as the top layer on the sheet. White cotton side up, blue side down. Then fasten the TEXIBLE Wisbi transmitter using the push buttons with the bed pad. (See image below)



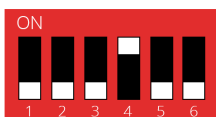
3. CONNECT TRANSMITTER WITH A CALL SYSTEM:

The TEXIBLE Wisbi transmitter PLUS with external contact must be connected to the call system via a 3.5mm jack plug stereo. The device is equipped with a stereo relais. A measurement is taken every 2 seconds. When detecting a wet bed insert or leaving the bed, the stereo relais is switched NO and NC for approx. 500ms and an alarm is sent.

4. ALARM SETTINGS OF TEXIBLE WISBI TRANSMITTER:

The alarm settings (occupancy detection ON/OFF, delays) of the transmitter can be customized to your Needs:

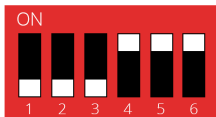
To do so, open the 4 screws on the back Support coverage. The address can then be changed in the inspection window via the DIP switch (Number 5 and 6).



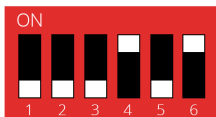
Alarm WET and OCCUPIED immediately



Alarm WET immediately and OCCUPIED deactivated



Alarm WET immediately and OCCUPIED 5 minutes delayed



Alarm WET immediately and OCCUPIED 15 minutes delayed

Then close the support cover again.

Functional test

TEXIBLE Wisbi must be checked for proper functioning before each use. Switch on the TEXIBLE Wisbi transmitter. Press the button  for 3 seconds until the orange LED flashes. This will lead to a functional test of the electronics and sends an alarm.

Switching TEXIBLE Wisbi off

Once TEXIBLE Wisbi is switched on it is constantly in standby mode and measures every 2 seconds.

If the transmitter is not used, it can be switched off by pressing the button  for 3 seconds to preserve the batteries.

By pressing the button  again once, the transmitter is switched on again.

Changing batteries of TEXIBLE Wisbi

Open the rear cover of the battery compartment by loosening the screw. Insert three mignon batteries (AA) into the battery compartment as shown and close the cover again.

4. OPERATING CONCEPT

Function	Button	LED Display
Switching TEXIBLE Wisbi Transmitter ON	 Press 1 x	flashing white
Switching TEXIBLE Wisbi Transmitter OFF	 Press 3 sec	glowing red
Functional test	 Press 3 sec	flashing orange
Alarm		flashing orange
Battery low		red & orange flash alternately
Error		glowing red
Sending data		flashing orange

5. DISPOSAL INFORMATION

Dispose the TEXIBLE Wisbi transmitter with accompanying batteries at a designated collection point.

The TEXIBLE Wisbi bed pad can be disposed in household waste. Please contact your waste disposal company or the representative for more information about nearby collection points.

Dispose of the packaging material in the collection containers for cardboard, paper and plastics.



6. WARRANTY

We rectify any device defects due to material or manufacturing faults by repair or replacement free of charge within the statutory warranty period. The warranty expires in the case of intervention by third parties.



7. EC - DECLARATION OF CONFORMITY

Manufacturer:

TEXIBLE GmbH, Widagasse 9, 6850 Dornbirn, Austria

The following guidelines have been complied with:

EMC 2014/30/EU, RED 2014/53 EU, LVD 2014/35/EU, RoHS 2011/65/EU

The declaration of conformity can be requested from the manufacturer.

8. CUSTOMER SERVICE

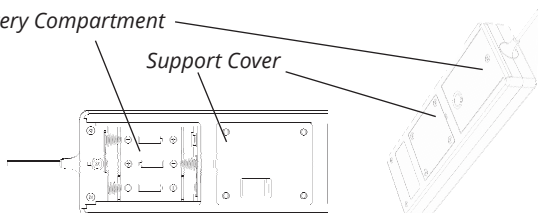
Please contact the manufacturer or your dealer if malfunctions still occur despite proper handling or if the device has been damaged.

9. TECHNICAL DATA TEXIBLE WISBI

Size	64 x 100cm
Weight	250g
Water absorption	up to 700ml/m ²
Trigger quantity	10ml
Minimal body weight (for occupancy detection)	45kg
Material	67% Cotton 30% Polyester 3% Polyurethane
Wash resistance	
Power supply	3xAA mignon batteries, LR6 =====
Power	1,4mW
Protection class	IP40
Ambient temperature	0 to +55°C
Battery life	6 month depending on application
Connection of external alarm contact	3,5mm jack plug stereo
Triggering of external alarm contact	NO and NC relais
Connexion jack plug stereo	NO: Tip-Sleeve NC: Ring-Sleeve

Battery Compartment

Support Cover



VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

Lees deze instructies aandachtig door voordat u het apparaat in gebruik neemt! TEXTIBLE GmbH is niet aansprakelijk voor schade aan eigendommen en persoonlijk letsel als gevolg van het niet naleven van de gebruiksaanwijzing en in het bijzonder van de veiligheidsinstructies!

TEXTIBLE Wisbi® is geen medisch hulpmiddel en mag niet worden gebruikt voor de diagnose of behandeling van aandoeningen. Vraag uw arts naar preventie, diagnose en behandeling van aandoeningen.

De TEXTIBLE Wisbi-zender moet onder of naast het bed worden geplaatst, zodat de kabel geen gevaar vormt.

Instructies voor het verzorgend personeel

TEXTIBLE Wisbi dient als ondersteuning voor het verzorgend personeel en kan deze niet vervangen. Voor elk gebruik moet de TEXTIBLE Wisbi op de goede werking ervan worden gecontroleerd. Een constante internetverbinding is vereist.

Onderhoud en probleemoplossing

TEXTIBLE Wisbi is onderhoudsvrij, op het vervangen van de batterij na. Draai de schroef op het batterijvakje slechts licht vast. Als het apparaat niet goed functioneert, controleer dan de volgende stappen:

- Is de onderlegger correct aangesloten en de zender ingeschakeld?
- Is de TEXTIBLE Wisbi zender met extern contact correct aangesloten op het oproepsysteem met een 3,5 mm jackplug?
- Is de batterij van de zender in orde?
- Is de onderlegger vrij van defecten?

Als aan de genoemde punten is voldaan, maar het apparaat nog niet goed functioneert, neemt u dan contact met de technische medewerkers.

Let op: De TEXTIBLE Wisbi zender met extern contact is voorzien van een potentiaal vrij wisselcontact. De tip en de common van de 3,5 mm jack plug is NO en de middenring + common is NC. Bij een stereoplug is het belangrijk om de juiste aansluiting te kiezen. Als er een monoplug gebruikt wordt, zal het een NO contact zijn.

HANDLEIDING



1. VERPAKKINGSINHOUD

De pakketinhoud:

- 1x TEXIBLE Wisbi® – Onderlegger
- 1x TEXIBLE Wisbi® Plus zender met extern contact

2. TOEPASSINGSGEBIED EN FUNCTIE

TEXIBLE Wisbi is de innovatieve onderlegger die zich onderscheidt door de automatische melding wanneer er vocht of lichaamsvloeistoffen worden gedetecteerd en tegelijkertijd detecteert het aanwezigheid in bed.

Sensortextiel wordt gebruikt in een breed scala van toepassingen in de zorg, zoals senioren- en verzorgingshuizen of voor begeleid wonen en verzorging door familieleden.

De zorg die daar nodig is, evenals de incontinentieverzorging en het toezicht op demente en valgevaarlijke bewoners, betekent verhoogde verzorgingsinspanning voor alle betrokkenen.

TEXIBLE Wisbi biedt hier de juiste ondersteuning. Het systeem maakt een optimaal huidklimaat mogelijk en minimaliseert het risico op weglopen.

3. INBEDRIJFSTELLING TEXIBELE WISBI

De TEXIBLE Wisbi zender PLUS met extern contact moet via een 3,5 mm stereo jackplug op het oproepsysteem worden aangesloten.

1. BATTERIJEN PLAATSEN: Plaats drie penlite batterijen (AA) in het batterijvak. Wanneer de batterijen correct zijn geplaatst, knippert de witte led kort.

Schakel de TEXIBLE Wisbi-zender in door één keer op de knop te drukken.  De witte led knippert kort.

2. AANSLUITING ONDERLEGGER:

Plaats de onderlegger als bovenste laag op het laken. Witte katoenen kant naar boven, blauwe kant naar beneden. Bevestig de zender vervolgens met behulp van de drukknopen op de onderlegger. (Zie afbeelding hieronder)



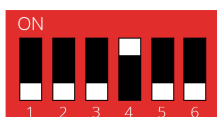
3. ZENDER VERBINDEN MET EEN OPROEPSYSTEEM:

De TEXIBLE Wisbi zender PLUS met extern contact moet via een 3,5 mm jackplug stereo op het oproepsysteem worden aangesloten. Het apparaat is uitgerust met een stereo relais. Elke 2 seconden wordt er een meting uitgevoerd. Bij detectie van een nat sensorlaken of bij het verlaten van het bed wordt gedurende ca. 500ms een NO- en een NC-relais geschakeld en wordt er een alarm verzonden.

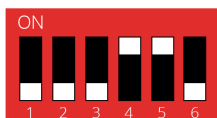
4. OPROEPINSTELLINGEN VAN TEXIBLE WISBI-ZENDER:

De meldinginstellingen (aanwezigheidsdetectie AAN/UIT, vertragingen) van de zender kunnen individueel en naar behoefte worden ingesteld:

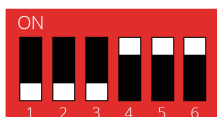
Open hiervoor de 4 schroeven van het Support-deksel aan de rugzijde. Vervolgens kunnen via de DIP-schakelaars (nummer 5 en 6) de instellingen worden gewijzigd.



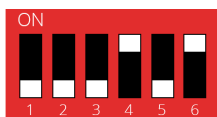
Melding NAT en BEZET onmiddellijk



Melding NAT onmiddellijk en BEZET gedeactiveerd



Melding NAT onmiddellijk en BEZET 5 minuten vertraagd

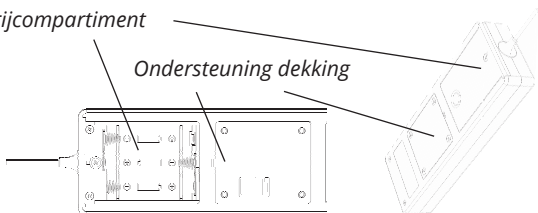


Melding NAT onmiddellijk en BEZET 15 minuten vertraagd

Sluit vervolgens het deksel weer.

Batterijcompartiment

Ondersteuning dekking



Functietest

Voor elk gebruik moet de TEXTIBLE Wisbi op de goede werking ervan worden gecontroleerd. Zet de TEXTIBLE Wisbi-zender aan. Druk 3 seconden lang op de knop  (LED knippert oranje). Nu voert de TEXTIBLE Wisbi-zender de functietest van de elektronica uit en stuurt een melding.

TEXTIBLE Wisbi uitschakelen

Als de TEXTIBLE Wisbi-zender in gebruik is genomen, staat deze in de standby-modus en voert elke 2 seconden een meting uit. Als de zender niet in gebruik is, kan deze worden uitgeschakeld door de  knop gedurende 3 seconden in te drukken om de batterij te sparen. Door eenmaal op de  knop, te drukken wordt de zender weer aangezet.

Batterij vervangen van TEXTIBLE Wisbi

Open de achterklep van het batterijvakje door de schroef los te draaien. Plaats drie batterijen (AA) in het batterijvakje zoals afgebeeld en sluit het deksel.

4. BEDIENINGSCONCEPT

Functie	Knop	LED scherm
TEXTIBLE Wisbi-zender AAN zetten	 1 x drukken	Knippert wit
TEXTIBLE Wisbi-zender UIT schakelen	 3 sec. lang indrukken	Brandt rood
Functietest	 3 sec. lang indrukken	Knippert oranje
Alarm		Knippert oranje
Batterij laag		Knippert afwisselend rood & oranje
Fout		Brandt rood
Gegevens versturen		Knippert oranje

5. AFVALVERWERKINGSINSTRUCTIE

Gooi de TEXTIBLE Wisbi-zender en batterijen weg bij een geschikt inzamelpunt. De TEXTIBLE Wisbi-onderlegger kan met het huisvuil worden weggegooid. Voor meer informatie over de inzamelpunten kunt u contact opnemen met uw afvalverwerker of de voor u verantwoordelijke vertegenwoordiger.

Gooi het verpakkingsmateriaal weg in de inzamelcontainers voor karton, papier en plastic.



6. GARANTIE

Binnen de wettelijke garantietermijn verhelpen wij defecten aan het apparaat die het gevolg zijn van materiaal- of fabricagefouten kosteloos door reparatie of vervanging. De garantie vervalt na openen van de behuizing, anders dan in deze handleiding beschreven.

7. EG - CONFORMITEITSVERKLARING

Fabrikant:

TEXIBLE GmbH, Widagasse 9, 6850 Dornbirn, Oostenrijk



De volgende richtlijnen zijn in acht genomen:

EMC 2014/30/EU, RED 2014/53 EU, LVD 2014/35/EU, RoHS 2011/65/EU

De conformiteitsverklaring kan bij de fabrikant worden aangevraagd.

8. KLANTENSERVICE

Neem contact op met de fabrikant of uw dealer, als er ondanks correct gebruik fouten optreden of als het apparaat beschadigd is.

9. TECHNISCHE GEGEVENS DATA TEXIBLE WISBI

Afmetingen	64 x 100cm
Gewicht	250g
Waterabsorptie	tot 700ml/m ²
Drempelhoeveelheid	10ml
Minimaal lichaamsgewicht (voor de aanwezigheidsdetectie)	45kg
Materiaal	67% Katoen 30% Polyester 3% Polyurethaan
Wasinstructies	    
Stroomvoorziening	3xAA penlite batterijen, LR6
Vermogen	1,4mW
Beschermingsgraad	IP40
Omgevingstemperatuur	0 tot +55°C
Levensduur batterij	Afhankelijk van gebruik ca. 6 maanden
Aansluiting van extern alarmcontact	3,5mm jackplug stereo
Activeren van extern alarmcontact	NO en NC relais
Aansluiting jackplug stereo	NO: Tip-Sleeve NC: Ring-Sleeve