

# Wireless Doorbell

Article number 36-3372

Please read the entire instruction manual before use and save it for future reference. We reserve the right for any errors in text or images and for making any necessary technical changes to this document. If you should have any questions concerning technical problems please contact our Customer Services.

## 1. Description

- Wireless doorbell, consists of transmitter and receiver.
- Eight different signals.
- Range about 25 metres.
- Battery operation: Transmitter 1 x CR2032 (included) Receiver: 2 x LR6 (not included).

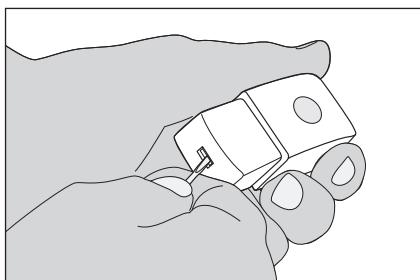
## 2. Before the first use

### Insert the batteries

The transmitter operates on a Lithium battery (CR2032, 3 V)  
The battery is inserted at delivery but an isolating plastic strip must be removed from the battery compartment before the doorbell is ready to use. Open the doorbell and remove the plastic strip in the direction of the arrow.

### Open the doorbell like this:

1. Pull the transparent plastic cover upwards.
2. Push the catch (on the side) and remove the doorbell's back carefully with a screwdriver.
3. Remove the plastic strip in the direction of the arrow.



The doorbell (receiver) operates on 2x LR6 batteries (not included).

1. Remove the battery cover on the back.
2. Insert 2 x LR6 batteries according to the markings on the battery compartment.

3. The buzzer sounds twice to indicate that it is ready to use and ready to receive the code form the doorbell (the wireless doorbell has an advanced random learning function for setting of the digital code between transmitter and receiver).

**N.B:** The automatic learning function is only active for 15 minutes from the batteries have been inserted.

4. Close the battery cover.
5. Push the doorbell once, then a new unique code is created which is sent to the receiver. The receiver's signal will sound to indicate that the code has been saved.

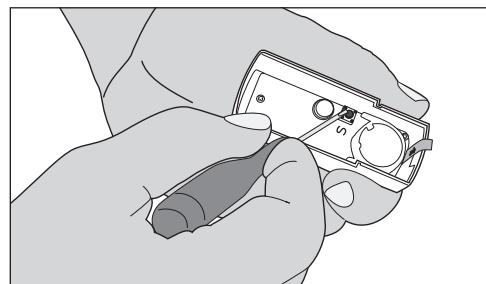
**Warning:** Use only batteries of recommended type placing them correctly according to the (+) and (-) marking.

**Obs.** Switch code if interferences occur from other wireless devices.

Remove the batteries from the push button and doorbell, and repeat 2–5 to switch code if interferences occur from other wireless devices.

## 3. Different sounds from the doorbell

There are 8 different melodies and sounds used as signal. The melody "Westminster" is preset. On the push button's inside there is a settings button marked "S". Push the button to switch to next, then next, etc, to step between the 8 signals and then come back to Westminster.



## 4. Assembly

Find a suitable location and test the signal range before drilling the holes.

### Push button (transmitter)

Push the catch (on the side) and remove the doorbell's back carefully with a screwdriver. Use the two holes on the back as a template and mark desired location close by the door. Drill two holes at the marking and mount the push button with the supplied screws (use plugs if needed) or double-sided adhesive tape (not included).

**N.B:** Do not mount the push button on a metal surface, it will reduce the range considerably.

### Doorbell (receiver)

Hang it up in the hole. Mount a screw where the doorbell is to be hang, leave about 3 mm between the wall and screwhead.

### N.B: Helpful Suggestions

- Do not mount the push button on the metal frame etc. test the function/location before the final mounting.
- Do not expose the push button or receiver for water or extreme heat.
- Do not mix new/old batteries or different types of batteries. Remove the batteries if the product is not to be used for a longer period of time (to avoid leakage from the batteries).
- Use alkaline batteries in the doorbell that will last long, remove used batteries to avoid leakage.

## 5. Function

Press the push button once and it will send a wireless signal to the doorbell. The signal is not repeated unless you release the push button and press again. The LED is a low battery indicator and comes on when the battery power is low.

## 6. Troubleshooting

### No sound when the push button is pushed in:

- The distance is too far between the units: change location!
- Bad battery in the push button: change battery!
- Battery is placed incorrectly in the push button: Insert the battery correctly (+ outwards).

### The doorbell sounds without the push button being pressed in:

- Wireless products in the surrounding area affects the doorbell: change code (see above)!

## 7. Disposal

Follow local ordinances when disposing of this product. If you are unsure about how to dispose of this product contact your municipality.

## 8. Specifications

### Push button (transmitter)

- |                    |   |
|--------------------|---|
| Batteries:         | CR2032 Lithium (3 V)                                    |
| Power Consumption: | 9 mA (while transmitting)<br>0.005 mA (in standby mode) |

### Doorbell (receiver)

Batteries:	2 x LR6 (not included)
Power Consumption:	80 mA (while receiving) 0.3 mA (in standby mode)
Operating temperature:	-10 °C to +40 °C
Range:	Up to 25 metres (outdoor, unobstructed area)
Sound:	8 different melodies and sounds
Size:	120x120x30 mm (doorbell) 85x33x26 mm (push button)
Amount of digital codes:	256 different digital codes

## Declaration of Conformity



Hereby, Clas Ohlson AB,  
declares that following product(s):

Wireless Doorbell  
36-3372

SC338N+SC327T

is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

**Article 3.1a (Safety):** EN 60950-1 (SC327T)  
EN 60065 (SC338N)

**Article 3.1b (EMC):** EN 301489-1/-3

**Article 3.2 (Radio):** EN 300220-1/-2

CE 0681

Insjön, Sweden, September 2010

Klas Balkow  
President

Clas Ohlson, 793 85 Insjön, Sweden

# Trådlös dörrklocka

Artikelnummer 36-3372

Läs igenom hela bruksanvisningen före användning och spara den sedan för framtida bruk. Vi reserverar oss för ev. text- och bildfel samt ändringar av tekniska data. Vid tekniska problem eller andra frågor, kontakta vår kundtjänst.

## 1. Beskrivning

- Trådlös ringklocka, består av sändare och mottagare.
- Åtta olika signaler.
- Räckvidd ca 25 meter.
- Batteridrift: Sändare: Ett CR2032 (medföljer) Mottagare: 2 st. LR6/AA-batterier (medföljer ej).

## 2. Innan första användningstillfället

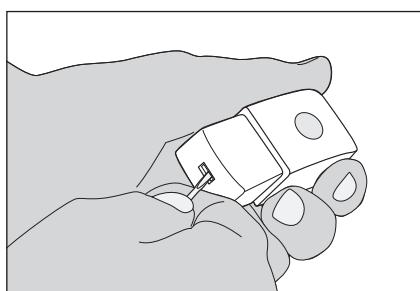
### Sätt i batterierna

Tryckknappen (sändaren) drivs av ett Lithiumbatteri (CR2032, 3 V).

Batteriet sätter i vid leverans men en isolerande plastremsa måste tas bort från batterihållaren innan tryckknappen är klar för användning. Öppna tryckknappen och dra ur plastremsen i pilens riktning.

### Öppna tryckknappen så här:

1. Dra den transparenta plastkåpan uppåt.
2. Tryck in spärren (på ena kortsidan) och bänd loss tryckknappens baksida försiktigt med en mejsel.
3. Dra ur plastremsan i pilens riktning.



Dörrklockan (mottagaren) drivs av 2 st. LR6/AA-batterier (medföljer ej).

1. Ta bort batterilocket på baksidan.
2. Sätt i 2 st. LR6/AA batterier enligt märkning i batterifacket.

3. Summern ljuder två gånger för att visa att den är klar att använda och redo att låsa in koden från tryckknappen (den trådlösa ringklockan har en avancerad slumvis inlärningsfunktion för inställning av den digitala koden mellan sändare och mottagare).

**Obs!** Den automatiska inlärningsfunktionen är endast aktiv i 15 minuter sedan batterierna blivit isatta.

4. Stäng batteriluckan.

5. Tryck på tryckknappen en gång, då skapas en ny unik kod som sänds till mottagaren. Mottagarens signal hörs för att visa att koden har sparats.

**Varning!** Använd endast batterier av rekommenderad typ och montera dem enligt (+) och (-) märkning.

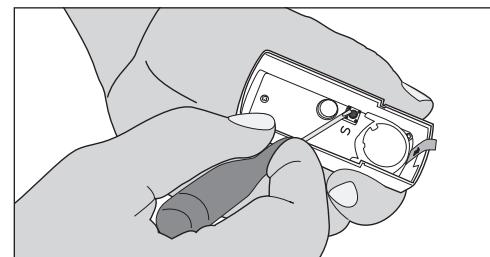
**Obs!**

Byt kod om störningar uppkommer från andra trådlösa enheter i närheten.

Ta ur batterierna från både tryckknapp och dörrklocka, och repetera 2 - 5 för att byta kod om störningar uppkommer från andra trådlösa enheter i närheten.

## 3. Olika ljud från dörrklockan

Det finns 8 olika melodier och ljud som signal. Melodin "Westminster" är förinställt. På tryckknappens insida finns en inställningsknapp som är märkt "S". Tryck på knappen för att ändra till nästa, sedan nästa osv. för att stegs mellan de 8 olika signalerna och sedan tillbaka till Westminster osv.



## 4. Montering

Prova ut en lämplig placering där signalen når fram innan hålen borras.

### Tryckknapp (sändare)

Tryck in spärren (på ena kortsidan) och bänd loss tryckknappens baksida försiktigt med en mejsel. Använd de två fördjupningarna på baksidan som mall, och märk ut önskad placering i närheten av dörren. Borra två hål vid märkningen och fäst tryckknappen med de medföljande skruvarna (använd pluggar vid behov) eller med dubbel-sidig tejp (medföljer ej).

**Obs!** Montera inte tryckknappen på en metallyta, det minskar räckvidden betydligt.

## Dörrklocka (mottagare)

Häng upp den i upphängningshållet. Skruva fast en skruv där dörrklockan ska hängas upp. Skruva inte i den helt utan lämna ~ 3 mm mellan väggen och skruvens huvud.

### Obs! Tänk på detta

- Montera inte tryckknappen på metallkarm etc. Prova funktion/placering innan slutlig montering.
- Utsätt inte trycknapp eller mottagare för vatten eller stark värme.
- Blanda inte nya/gamla batterier eller olika typer av batterier. Ta ur batterierna om inte produkten ska användas på ett tag (batterierna kan börja läcka).
- Använd alkalisika batterier i dörrklockan som håller längre. Ta ur förbrukade batterier så att de inte börjar läcka.

## 5. Funktion

Tryck på tryckknappen en gång för att sända en trådlös signal till ringklockan. Signalen repeteras inte om du håller in tryckknappen, släpp tryckknappen och tryck igen om du önskar att signalen repeteras. Lysdioden är en indikator för dåligt batteri och lyser när batteriet börjar ta slut.

## 6. Felsökning

Inget ljud när tryckknappen trycks in:

- För stort avstånd mellan enheterna: byt placering!
- Dåligt batteri i tryckknappen: byt batteri!
- Batteriet är felmonterat i tryckknapp: sätt i batteriet rätt (+ utåt)!

Dörrklockan låter utan att tryckknappen trycks in:

- Trådlösa produkter i närheten påverkar dörrklockan: byt kod (se ovan)!

## 7. Avfallshantering

När du ska göra dig av med produkten ska detta ske enligt lokala föreskrifter. År du osäker på hur du ska gå tillväga, kontakta din kommun.

## 8. Specifikationer

### Tryckknapp (sändare)

Batteri: CR2032 Lithium (3 V)  
Strömförbrukning: 9 mA (vid sändning)  
0,005 mA (i viloläge)

## Dörrklocka (mottagare)

Batteri: 2 x LR6/AA (ingår ej)

Strömförbrukning: 80 mA (vid mottagning)  
0,3 mA (i viloläge)

Användningstemperatur: -10 °C till +40 °C

Räckvidd: Upp till 25 meter (utomhus, fri sikt)

Ljud: 8 olika melodier och ljud

Storlek: 120x120x30 mm (dörrklocka)  
85x33x26 mm (tryckknapp)

Antal digitala koder: 256 olika digitala koder

## Declaration of Conformity



Hereby, Clas Ohlson AB,  
declares that following product(s):

Wireless Doorbell  
36-3372

SC338N+SC327T

is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

**Article 3.1a (Safety):** EN 60950-1 (SC327T)  
EN 60065 (SC338N)

**Article 3.1b (EMC):** EN 301489-1/-3

**Article 3.2 (Radio):** EN 300220-1/-2

CE 0681

Insjön, Sweden, September 2010

Klas Balkow  
President

Clas Ohlson, 793 85 Insjön, Sweden

# Trådløs dørklokke

Artikkelenummer 36-3372

Les nøye igjennom hele bruksanvisningen og ta vare på den til senere bruk. Vi reserverer oss mot ev. tekst- og bildefeil, samt forandringer av tekniske data. Ved tekniske problemer eller andre spørsmål, ta kontakt med vårt kundesenter.

## 1. Beskrivelse

- Består av sender og mottaker.
- Åtte forskjellige signaler.
- Rekkevidde ca. 25 meter.
- Batteridrift: Sender: Ett CR2032 (inkl.)  
Mottaker: 2 x LR6 (medfølger ikke).

## 2. Før første gangs bruk

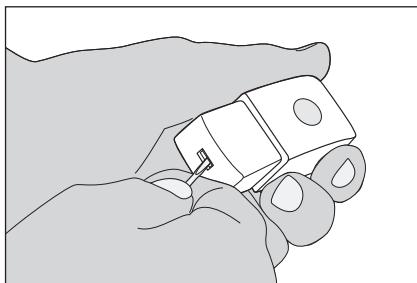
### Sett i batteriene

Trykknappen (senderen) drives av et litiumbatteri (CR2032, 3 V).

Batteriet sitter i ved levering, men er beskyttet med en plastremse, som må fjernes før bruk. Åpne trykknappen og dra plastremsen ut i pilens retning.

### Trykknappen åpnes slik:

1. Dra det transparente plastdekslet oppover.
2. Trykk sperren inn (er plassert på den ene kortsiden) og bend forsiktig på trykknappens baksida med en meisel.
3. Trekk plastremsen ut i pilens retning.



Dørklokken (mottakeren) drives av 2 stk. LR6-batterier (medfølger ikke).

1. Fjern batterilokket på baksiden.
2. Sett i 2 stk. LR6 batterier ifølge merkingen i batterilukten.

3. Summeren låter to ganger for å fortelle at den er klar til bruk og for å lese trykknappens kode (den trådløse ringeklokken har en avansert innlæringsfunksjon for innstilling av den digitale koden mellom sender og mottaker).

**Obs!** Den automatiske innlæringsfunksjonen er kun aktiv i 15 minutter etter at plastremsen på batteriene er fjernet og batteriene satt inn igjen.

### 4. Lukk batterilukten.

5. Trykk på trykknappen en gang. Da skapes en ny kode som sendes til mottakeren. Mottakerens signal høres for å vise at koden er lagret.

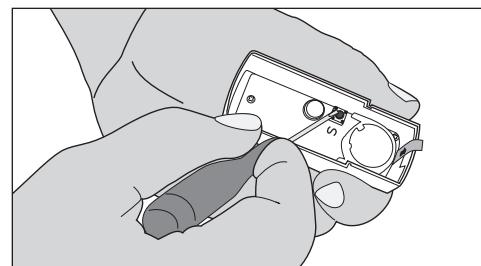
**Advarsel!** Bruk kun batterier av anbefalt type som er riktig satt i følge (+) og (-) markering.

**Obs!.** Skift kode dersom det blir forstyrrelser fra andre enheter i nærheten med den første koden.

Ta batteriene ut fra både trykknapp og dørklokke, og gjenta trinn 2 til 5 ovenfor, for å skifte kode dersom det kommer forstyrrelser fra andre trådløse enheter i nærheten (f.eks. naboenes trådløse utstyr).

## 3. Forskjellige lyder fra dørklokken

Det er 8 forskjellige melodier/låter på dørklokken. Melodien "Westminster" er innstilt fra fabrikk. På innsiden av trykknappen er det en innstillingssknapp som er merket med "S". Trykk på knappen for å skifte til neste melodi, deretter neste igjen osv. På denne måten skifter du mellom de 8 forskjellige melodiene.



## 4. Montering

Prøv ut en passende plassering der signalet når fram før hullene borres.

### Trykknapp (sender)

Trykk sperren inn (er plassert på den ene kortsiden) og bend forsiktig på trykknappens baksida med en meisel. Bruk de to hullene på baksiden som mal, og merk ut ønsket plassering i nærheten av døren. Bor to hull ved markeringen og fest trykknappen med de medfølgende skruene (bruk plugger ved behov) eller med dobbeltsidig teip (medfølger ikke).

**Obs!** Monter ikke trykknappen på en metallflate, det minsker rekkevidden betydelig.

### Dørklokke (mottaker)

Heng den opp i opphengshullet. Skru fast en skrue der dørklokken skal henges opp, skru den ikke helt inn, men la det være igjen ca. 3 mm mellom veggen og skruhodet.

### Obs! Husk

- Monter ikke trykknappen på metallkarm etc. prøv funksjon/plassering for endelig montering.
- Utsett ikke trykknapp eller mottaker for vann eller sterkt varme.
- Bland ikke nye/gamle batterier eller forskjellige typer av batterier. ta ut batteriene hvis ikke produktet skal brukes på en stund (batteriene kan bli lekk).
- Bruk alkaliske batterier i dørklokken som holder lenger, ta ut oppbrukte batterier så de ikke begynner lekke.

## 5. Funksjon

Trykk på trykknappen en gang, og den sender et trådløst signal til ringeklokken. Signalet repeteres ikke dersom du holder inne trykknappen, slipp trykknappen og trykk igjen dersom du ønsker at signalet skal repeteres. Lysdioden er en indikator for dårlig batteri og lyser når batterispenningen begynner å bli lav.

## 6. Feilsøking

Ingen lyd når trykknappen trykkes inn:

- For langt avstand mellom enhetene: Bytt plassering!
- Dårlig batteri i trykknappen: Skift batteri!
- Batteriet er feilmontert i trykknappen: Monter batteriet riktig (+ utover)!

Det er lyd i dørklokken uten at trykknappen trykkes inn:

- Trådløse produkter i nærheten påvirker dørklokken: Skift frekvens (se over)!

## 7. Avfallshåndtering

Når du skal kvitte deg med produktet, skal dette skje i henhold til lokale forskrifter. Er du usikker på hvordan du går fram, ta kontakt med lokale myndigheter.

## 8. Spesifikasjoner

### Trykknapp (sender)

- Batteri: CR2032 Lithium (3 V)  
Strømforbruk: 9 mA (ved sending)  
0,005 mA (i hvilemodus)

### Dørklokke (mottaker)

Batteri:	2 x LR6 (medfølger ikke)
Strømforbruk:	80 mA (ved mottaking) 0,3 mA (i hvilemodus)
Brukstemperatur:	-10 °C til +40 °C
Rekkevidde:	Inntil 25 meter (utendørs, fri sikt)
Lyd:	8 forskjellige melodier og lyder
Størrelse:	120 x 120 x 30 mm (dørklokke) 85 x 33 x 26 mm (trykknapp)
Antall digitale koder:	256 forskjellige digitale koder

## Declaration of Conformity



Hereby, Clas Ohlson AB,  
declares that following product(s):

Wireless Doorbell  
36-3372

SC338N+SC327T

is in compliance with the essential requirements and  
other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

**Article 3.1a (Safety):** EN 60950-1 (SC327T)  
EN 60065 (SC338N)

**Article 3.1b (EMC):** EN 301489-1/-3

**Article 3.2 (Radio):** EN 300220-1/-2

CE 0681

Insjön, Sweden, September 2010

Klas Balkow  
President

Clas Ohlson, 793 85 Insjön, Sweden

# Langaton ovikello

Tuotenumero 36-3372

Lue käyttöohjeet ennen tuotteen käyttöönottoa. Säilytä käyttöohjeet tulevaa tarvetta varten. Pidätämme oikeuden teknisten tietojen muutoksiin. Emme vastaa mahdollisista teksti- tai kuvarvirheistä. Jos läitteeseen tulee teknisiä ongelmia, ota yhteys myymälään tai asiakaspalveluun.

## 1. Kuvaus

- Langaton ovikello. Pakkaukseen kuuluu lähetin ja vastaanotin.
- 8 eri soittoääntä.
- Kantama noin 25 metriä.
- Paristot: Lähetin: 1 kpl CR2032 (sisältyy) Vastaanotin: 2 kpl LR6 (ei sisälly).

## 2. Ensimmäinen käyttökerta

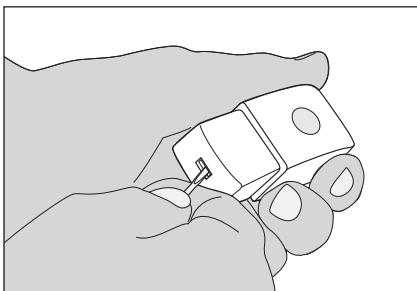
### Aseta paristot

Painonappi (lähetin) toimii yhdellä litiumparistolla (CR2032, 3 V).

Paristo on valmiiksi paikoillaan, mutta pariston päältä tulee poistaa muovieriste ennen käyttöä. Avaa painonappi ja poista muovieriste nuolen suuntaan.

#### Aavaa painonappi näin:

1. Vedä kirkas muovikupu ylöspäin.
2. Paina lukitusta (lyhyessä päädyssä) ja taivuta painonapin takaoja varoen auki ruuvitallalla.
3. Vedä muovieriste nuolen suuntaan.



**Soittokello** (vastaanotin) toimii kahdella LR6-paristolla (ei sisälly).

1. Poista laitteen takapuolella oleva paristolokeron kansi.
2. Laita lokeroon kaksi LR6-paristoa paristolokeron merkintöjen mukaisesti.

3. Summeri soi kahdesti merkinä siitä, että se on valmiina käytöö varten ja että se voi lukea painonapin koodin. (Langattomassa ovikellossa on kehitetty satunnainen oppimistoiminto, joka säätää lähetimen ja vastaanottimen välisen digitaalisen koodin).

#### Huom.!

Automaattinen oppimistoiminto on aktiivinen ainoastaan 15 minuutin ajan paristojen asettamisen jälkeen.

4. Sulje paristolokero.

5. Paina painonappia kerran, niin se lähetää vastaanottimeen uuden, unikkin koodin. Vastaanottimesta kuluu merkkiäni merkinä koodin tallentamisesta.

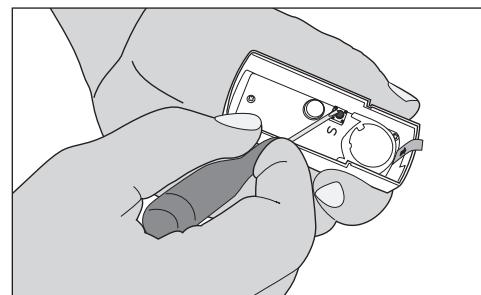
**Varoitus!** Käytä ainoastaan suositeltuja paristoja. Aseta paristot napaisuusmerkintöjen mukaisesti.

**Huom.!** Vaihda koodia, mikäli muut lähistöllä olevat langattomat laitteet aiheuttavat häiriötä.

Poista painonapin ja vastaanottimen paristot ja vaihda koodia toistamalla kohdat 2-5.

## 3. Vastaanottimen eri soittoäänet

Ovikellossa on 8 eri soittoääntä/melodiaa. Esiasetuksena on "Westminster". Painonappi sisäpuolella on S-kirjaimella merkity säättönappi. Valitse jokin kahdeksasta eri soittoäänestä säättönapin avulla.



## 4. Asennus

Kokeile ennen laitteen lopullista asennusta, että laite toimii sijoituspaikassa.

#### Painonappi (lähetin)

Paina lukitusta (lyhyessä päädyssä) ja taivuta painonapin takaoja varoen auki ruuvitallalla. Käytä takapuolen kahta syvennystä malleine ja merkitse sijoituspaikka oven läheille. Poraa kaksi reikää merkintöjen mukaisesti ja kiinnitä painonappi mukana tulevilla ruuveilla (käytä tarvittaessa tulppia) tai kaksipuolisella teippillä (ei sisälly).

**Huom.!** Älä asenna painonappia metallipinnalle, sillä se heikentää kantamaa huomattavasti.

## Ovikello (vastaanotin)

Ripusta ovikello ripustusreilästä. Ruuva ruuvi kohtaan, jonka soittokello sijoitetaan. Älä ruuva pohjaan asti, vaan jätä noin 3 millin väli seinän ja ruuvin kannan välisiin.

#### Huom.! Kiinnitä huomiota seuraaviin asioihin

- Älä asenna painonappia metallikarmiin tai vastaavaan, kokeile toimimista ja sijoitusta ennen lopullista asennusta.
- Älä altista painonappia vai vastaanottimia vedelle tai korkealle kuumuudelle.
- Älä sekoita uusia ja vanhoja paristoja keskenään. Poista paristot, mikäli et aio käyttää ovikelloa vähään aikaan. Paristot voivat alkua vuotaa.
- Käytä pitkäikäisiä alkali-paristoja ja poista käytetyt paristot, jotta ne eivät ala vuotaa.

## 5. Toiminta

Paina painonappia kerran, niin se lähetää signaalin langattomasti soittokelloon. Laite soi vain kerran, vaikka painonappia pidettäisiin pohjassa. Päästä painonappi ja paina uudelleen, mikäli haluat, että soittokello soi uudelleen. Valodiodi palaa, kun pariston varaustaso on heikko.

## 6. Vianetsintä

#### Soittokellosta ei kuulu ääntä painonappia painettaessa:

- Yksiköt liian kaukana toisistaan: Vaihda paikkaa!
- Painonapissa huono paristo: Vaihda paristo!
- Painonapin paristo kiinnitetty väärin: Kiinnitä paristo oikein (plus ulospäin).

#### Soittokello soi, vaikkei painonappia paineta:

- Lähellä on muita langattomia laitteita, jotka vaikuttavat ovikelloon: Vaihda koodia (katso yllä)!

## 7. Kierrätyks

Kierrätä tuote asianmukaisesti, kun poistat sen käytöstä. Ota yhteys kuntasi jäteenvuontaan, mikäli olet epävarma.

## 8. Tekniset tiedot

#### Painonappi (lähetin)

Paristo: CR2032 Litium (3 V).  
Virrankulutus: 9 mA (lähettäessä)  
0,005 mA (valmiustilassa)

## Soittokello (vastaanotin)

Paristo: 2 kpl LR6 (ei välttä sisälly).

Virrankulutus: 80 mA (vastaanottaessa)  
0,3 mA (taukotilassa)

Käyttölämpötila: -10 °C...+ 40 °C

Kantama: Jopa 25 metriä (ulkona, ilman näköesteitä)

Ääni: 8 eri melodiao/aänästä

Mitat: 120 x 120 x 30 mm (ovikello 36-3372)  
106 x 51 x 26 mm (ovikello 36-3371)  
85 x 33 x 26 mm (painonappi)

Digitaalisten koodien määrä: 256 eri koodia.

## Declaration of Conformity



Hereby, Clas Ohlson AB,  
declares that following product(s):

Wireless Doorbell  
36-3372

SC338N+SC327T

is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

**Article 3.1a (Safety):** EN 60950-1 (SC327T)  
EN 60065 (SC338N)

**Article 3.1b (EMC):** EN 301489-1/-3

**Article 3.2 (Radio):** EN 300220-1/-2

CE 0681

Insjön, Sweden, September 2010

Klas Balkow  
President

Clas Ohlson, 793 85 Insjön, Sweden