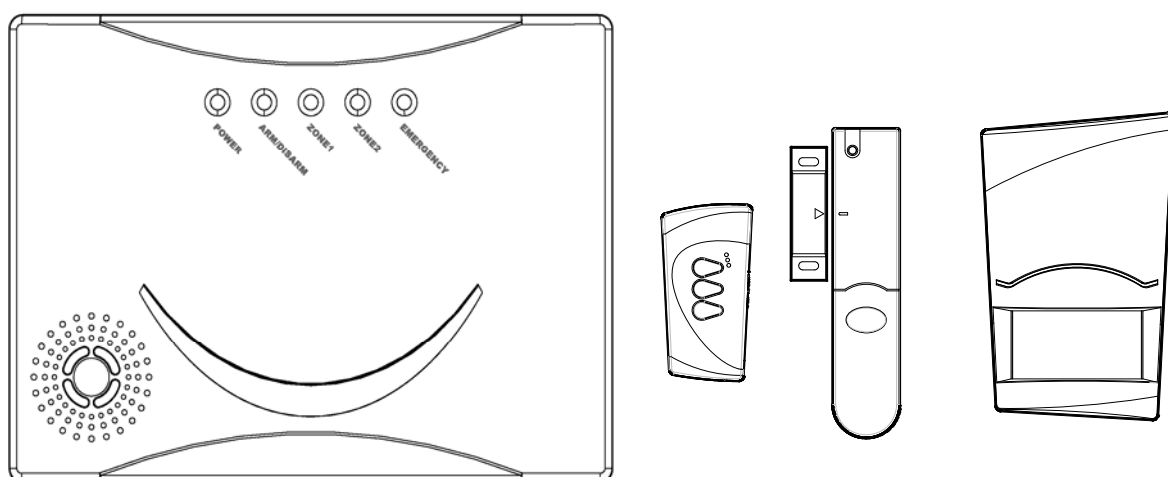


GRIPO 6820

2-zoners trådløst alarmsystem



Vejledning

Dette GRIPO Alarmsæt indeholder følgende:

- 1 stk GRIPO Kontrolpanel
- 1 stk GRIPO Trådløs fjernbetjening
- 1 stk GRIPO Trådløs rumføler
- 1 stk GRIPO Trådløs magnet kontakt
- 1 stk GRIPO 230V adaptor
- 3 stk GRIPO Tyveri mærkater
- 3 stk GRIPO Lithium batterier CR2032
- 1 stk GRIPO Alkalinebatteri 9V
- 1 stk dansk vejledning.

INTRODUKTION

Din beslutning om at købe GRIPO 6820 trådløst alarmsystem, er et stort skridt imod en total beskyttelse af din ejendom, samt dets beboere og inventar. Alle komponenter i GRIPO 6820 serien er designet og fremstillet med henblik på en lang og pålidelig service.

GRIPO 6820 er udviklet så installationen kan udføres af uerfarne, og kun med brug af normalt værktøj. Det er vigtigt at den der installerer, har gennemlæst, og forstået denne vejledning. Under selve installationen er det vigtigt at følge håndbogen nøje samt kun bruge originale GRIPO komponenter.

Vigtigt! Alle komponenter, med undtagelse af eksterne sirener, flash og tastaturer er kun til indendørs brug.

Funktioner.

- Diodevisning af alarmtilstand.
- Indbygget sirene.
- Sabotagebeskyttelse (på udvalgt tilbehør)
- Fjernbetjening med overfaldsknap.
- Adgang til GRIPO hotline.
- Klemrække for eksternt ledningsført udstyr.
- Kommunikation med op til 99 trådløse dele.
- Batteribackupsfunktion (batteri medfølger ikke)
- Mulighed for tilslutning af alarmopkald både til fastnet GRIPO 4931 & GSM GRIPO 4925 (opkald medfølger ikke)
- Mulighed for tilslutning af ekstern siren eller alarmblink. Max. 300 mA i alt (medfølger ikke)

VIGTIGT! Ved tilslutning af ledningsført ekstraudstyr skal der i kontrolpanelet monteres et GRIPO 1086 backupbatteri.

Alle systemdele er kun til indendørs brug i et normalt, tørt og temperaturstabilt område (+5 til +30). Med mindre andet er angivet. F.eks. udvendigt tastatur 6831.

Tilkobling & Frakobling

Dit GRIPO 6820 alarmsystem kan tilkobles med eller uden forsinkelse. Panik/overfald, brand & sabotagesikring fungerer altid også når systemet er frakoblet.

Tilkobling: (med forsinkelse)

Ved tilkobling med forsinkelse er alle områder overvåget med 15 sekunders forsinkelse. Denne tilkobling kan anvendes hvis du har monteret et tastatur indendørs i overvåget område, eller du ønsker at tilkoble med forsinkelse om natten.

Ved alarm afgives tydelige bip toner i 15 sekunder først derefter fuld alarm og sirenen begynder at hyle.

Tilkobling: (uden forsinkelse)

Anvendes når familien forlader din ejendom om dagen tilkobles alle dele let ved at vælge normal tilkobling. Nu overvåges hele huset uden forsinkelse.

Frakobling:

Anvendes når familien er hjemme. Alarmens tryghedsfunktioner er stadig aktive, således at overfaldsknappen på fjernbetjeningen, samt røgalarmen og sabotage sikring er aktive.

Overfald & panik:

Fjernbetjeningens overfaldsknap giver mulighed for hurtigt og effektivt at give signal til naboer om at der er noget galt. Hvis der yderligere er telefonopkald tilsluttet, kan denne funktion let udvides til også at varsle familie og venner. Således at alle tilkaldes både ved indbrud overfald eller et ildebefindene som sygeopkald.

Auto-stop sirenetid:

I kontrolpanelet har du mulighed for at indstille tiden for din indbyggede og eventuelt tilsluttede sirene. Der kan vælges enten 3 eller 10 minutter.

Alarmen reaktiverer efter auto-stop tiden er udløbet således, at alarmen straks vil gå gang igen ved registrering af en ny bevægelse.

Trådløs fjernbetjening med overfaldsknap:

Fjernbetjeningen anvendes når du vil frakoble eller tilkoble systemet med og uden forsinkelse.

Fjernbetjeningen har også overfalds/panik knap. Denne funktion er altid virksom og vil starte fuld alarm ved påvirkning.

Der kan anvendes flere fjernbetjeningen. (Dog max 99 trådløse dele i alt)

Trådløs rumføler:

Rumføleren er designet til at fange tyvens bevægelse i det overvågede område.

Note: Rumføleren vil også fange bevægelse fra husdyr osv. (Dette gælder ikke flyvende insekter)

Trådløs magnetkontakt:

Magnetkontakten er designet så den kan overvåge en dør eller vindueskarm og give alarm ved oplukning.

Backupbatteri: (medfølger ikke)

Backupbatteriet sikrer at alarmen fortsat beskytter din ejendom ved strømafbrydelse. Batteriet giver ca. 8 timers backup alt efter hvor meget tilbehør der er tilsluttet.

Kontrolpanelet oplader automatisk backupbatteriet når det først er monteret. Backupbatteriet har en driftlevetid på ca. 3 år. Derefter skal det udskiftes med et nyt.

Ved strømafbrydelse vil backupbatteriet sikre at systemhuskoden gemmes. Derfor anbefaler vi altid at du anvender et backup batteri.

Trådløst tastatur: (medfølger ikke)

Er der mange brugere på systemet kan det være en fordel at anvende et GRIPO 6831 tastatur. i stedet for fjernbetjeningen.

INDHOLD

INTRODUKTION

Funktioner

INDHOLD

PLACERING AF KONTROLPANELET

KONTROLPANEL

Diodevisning.

Installation.

Indstilling og tilslutning

FJERNBETJENING

Montering.

Indstilling og tilslutning.

RUMFØLER

Placering

Indstilling og tilslutning

Justering af overvågningsområdet

Testaf rumføleren

MAGNETKONTAKT

Indstilling og tilslutning

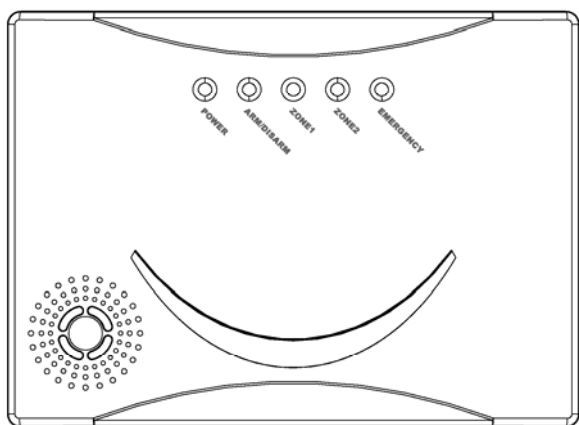
Tilslutning af eksisterende trådløst GRIPO udstyr

FEJLFINDINGSGUIDE

PLACERING AF KONTROLPANELET

- 1 Det er vigtigt at du finder den rigtige placering til dit kontrolpanel og du bør overveje følgende råd nøje.
- 2
- 2 1. Placer kontrolpanelet i nærheden af et stik. Test om strømforsyningens ledning kan nå inden du monterer.
- 3 2. Hvis du vælger at tilkøbe et telefonopkald GRIPO 4931 skal alarmerne tilsluttes til telefonnettet med kabel. Findes der ikke et telefonstik i umiddelbar nærhed kan du anvende forlænger-kabel. (Medfølger ikke). Eller tilkøbe udvidelsen til GRIPO 4931 således at den kan ringe via mobilnettet (GRIPO 4925 GSM)
- 4 3. Panelet bør placeres så det er let tilgængeligt og synligt for dig i din hverdag og i en højde fra gulv ca. 1,5-2,0m.
- 5 4. Placer det ikke således at en tyv kan se det ved at kigge ind ad vinduerne.
- 6 5. Placering umiddelbart synligt i det første rum fra hoved eller bagdør er ikke at fortrække.
- 7 6. Hvis du vælger at anvende fjernbetjening eller tastatur udendørs skal du kunne høre kontrolpanelet koble til og fra derfra. (Dette er en god løsning, da der således ikke er behov for forsinkelser).
- 9 7. Et godt alternativ er at placere kontrolpanelet et sikkert sted i huset og slå det til og fra inde i huset. Så kan du altid høre systemet.
- 10 8. Kontrolpanelet bør placeres i et overvåget område, eller således at en tyv skal passere et overvåget område for at nå frem til kontrolpanelet.
9. Placer aldrig kontrolpanelet (eller systemdele) tættere på andet sendeudstyr og kabler end 1m. (f.eks. radio TV, computer, el-installation, data- og telefonledninger).
10. Placer ikke kontrolpanelet (eller systemdele) tættere på større metalobjekter end 1 m. (f.eks. spejle, radiatorer, ventilation, reoler, hvidevarer).

KONTROLPANEL



DIODEVISNING PÅ KONTROLPANEL

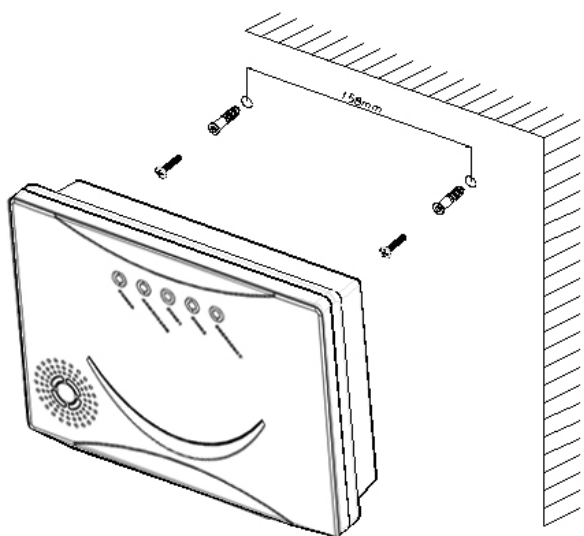
Power:	'fast lys'	Adaptor Power (230V net)
	'blink'	Back-up Batteri (ingen 230V net)
Arm/Disarm:	'fast lys'	Tilkobling uden forsinkelse
	'blink'	Tilkobling med forsinkelse
	'slukket'	Frakoblet
Zone 1, 2:	'slukket'	Normal
	'fast lys'	Alarm Zone. Alarmen, er eller har været aktiv
Emergency:	'slukket'	Normal
	'fast lys'	Overfalds knap/ sabotage, er eller har været aktiv

Når der har været alarm viser dioderne på kontrolpanelet efterfølgende at der har været alarm. Denne visning fjernes næste gang systemet armeres.

INSTALLATION

Montering af kontrolpanelet.

Afmærk 2 punkter i en vandret linje med en afstand på 158mm. Bor to 4mm huller og isæt de medfølgende plugs og skruer, således at skruhovedet ca. har en afstand til væggen på 5mm.



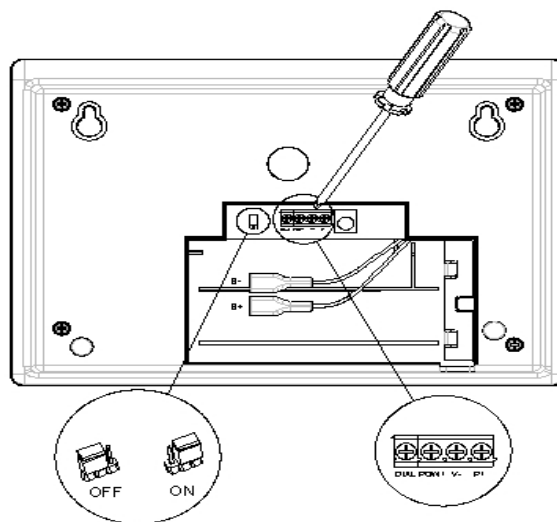
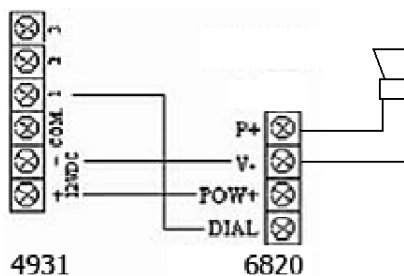
Indstilling og tilslutning.

For at tilslutte adaptoren og eventuelt back-up batteri samt indstille sirenetiden skal du tage kontrolpanelet ned fra væggen igen.

Åben nu dækslet på bagsiden af alarmen ved forsigtigt at vippe det op med en skruetrækker som vist her på tegningen.

Ekstern sirene: Monteres på klemme P+ og på V-

Telefonopkalder 4931: Diagram her under



- ON: Sirenen lyder i 3 minutter ved alarm.
 S1: Sirenen lyder i 10 minutter ved alarm.
 OFF: 10 minutter ved alarm.

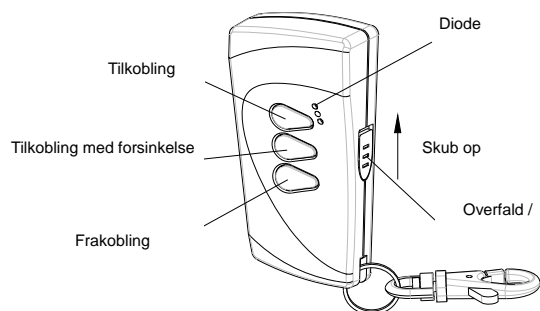
Strømforsyning/adaptor

1. Tilslut adaptorens ledning med stik i det sorte stik placeret lige til højre for klemrækken og mærket med teksten "JACK1". Led derefter kablet højre og ned til udgangen.
2. Isæt adaptoren i en stikkontakt og tænd. (kontrolpanelet afgiver et bip og dioden power lyser)

Note: Vær opmærksom på at vælge et sted hvor adaptoren ikke let kan slukkes ved et uheld.

3. Adaptoren bliver varm når den er tilsluttet. Dette er normalt.
4. Når de forskellige tilslutninger er udført genmonteres dækslet. Og kontrolpanelet sættes igen op på væggen.

FJERNBETJENING



Funktion: Med fjernbetjeningen kan du tilkoble systemet med eller uden forsinkelse, samt frakoble systemet. Endvidere har fjernbetjeningen en overfaldsknap.

Note: tast altid roligt og tryk ca. 1 sekund på knappen. Meget hurtige tryk vil ikke blive registreret af kontrolpanelet. Overfaldsknappen virker altid

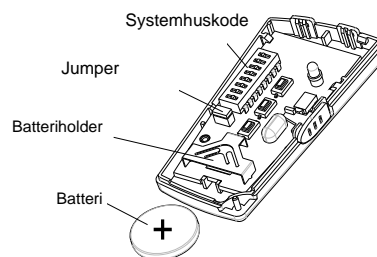
Antal: Du kan tilslutte et ubegrænset antal fjernbetjeningen til dit GRIPO 6820 system. Dog max 99 trådløse dele i alt.

Batteri: Fjernbetjeningen skal forsynes med et CR2032 3V Litium batteri (medfølger)

Batterilevetid: Ved normalt brug (en bolig) vil levetiden være mere end et år (levetiden er afhængig af hvor meget fjernbetjeningen anvendes)

Batteriudskiftning: Ved lav batteristand vil fjernbetjeningens røde diode blinke i stedet for at lyse fast når du trykker på en knap. Du skal herefter skifte batteriet inden 14 dage.

Montering:



Installation og indstilling.

Kontrolpanelet skal være tilsluttet strøm.

Åben fjernbetjeningen ved at fjerne den lille skrue på bagsiden og forsigtigt vippe forsiden og bagsiden fra hinanden uden brug af værktøj.

Vælg systemhuskode.

Jumperlink (lille sorte hætte) Den skal sidde standard over begge pinde og må ikke fjernes.

Isæt batteriet under metalbøjlen + skal vende opad mod metalbøjlen. Vær opmærksom på at plus er den side af batteriet der står + på.

Monter dækslet (husk at få overfaldsknappen og karabinhagen rigtigt på plads)

Tryk på fjernbetjeningens knap til "frakobling" for at overføre systemhuskoden til kontrolpanelet. Kontrolpanelet afgiver to bip som kvittering.

Prøv derefter alle fire knapper og gerne de forskellige steder i og uden for boligen hvor den skal anvendes i hverdagen.

SYSTEMHUSKODE

Systemhuskode

For at forhindre falsk alarm, aktiveret af et andet tilsvarende alarmsystem, skal du programmere dit system til kun at reagere på radiosignaler fra netop dine systemdele. Dette gøres ved at stille en identisk kode i alle systemdele. I hver del finder du en blok med små skydekontakter. Tallene fra 1 til 8 anvendes til at vælge en systemhuskode. (se de enkelte systemdele for en mere detaljeret beskrivelse)

I hovedstationen findes der ikke en blok med kontakter, systemhuskoden skal du overføre fra din fjernbetjening.

Vigtigt! Du skal altid vælge en systemhuskode. Anvend aldrig alle i OFF eller alle i ON position.

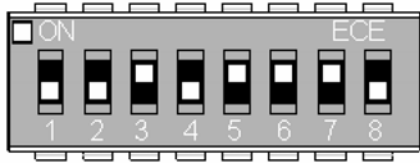
Note: Når du indstiller systemhuskoden skal du forsigtigt skubbe kontakterne op og ned evt. med en skruetrækker eller kuglepen.

Systemhuskoden.

(koden du indstiller på blokken)

System huskoden er de af tallene fra 1 til 8 der er skubbet mod ON markeringen! (der står ON med hvid skrift på blokken)

På illustrationen herunder er kontakterne vist som hvide firkanter. Systemhuskoden således 3567



TRÅDLØS RUMFØLER

Rumfølerer virker ved, at de reagerer på ændringer af IR-strålingen i det overvågede område. F.eks. når et menneske bevæger sig. En bevægelse der bliver registreret af din Rumføler vil aktivere dit kontrolpanel når alarmeren er tilkoblet.

Note: Rumføleren vil også reagere på større dyr som hund, kat osv. (Den ser ikke fluer der flyver i området).

Antal: Du kan tilslutte et ubegrænset antal fjernbetjening til dit GRIPO 6820 system. Dog max 99 trådløse dele i alt.

Batteri: Rumføleren skal forsynes med et 9V Alkaline PP3 batteri (medfølger)

Batterilevetid Ved normalt brug (en bolig) vil levetiden være mere end et år. (Levetiden er afhængig af hvor meget bevægelse der er foran sensoren døgnet rundt).

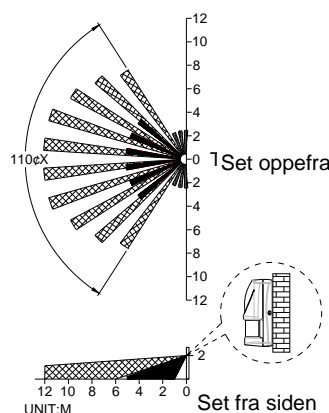
Tip. Se altid efter om datoen på batteriet du sætter i er overskredet. (Batterier har en begrænset holdbarhed ligesom fødevarer). Du bør kun købe batterier i anerkendte butikstyper. Meget billige batterier kan have en kortere levetid. Anvend kun Alkaline batterier ellers kan signalet for lavt batteri fejle.

Batteriudskiftning: Ved lav batteristand vil rumføleren vise det ved, at en rød diode lyser når den registrerer bevægelse. (Se igennem linsen). Du skal herefter skifte batteriet inden 14 dage.

For at dit alarmsystem kan fungere korrekt skal du altid huske at skifte batterierne rettidigt.

Vælg placering:

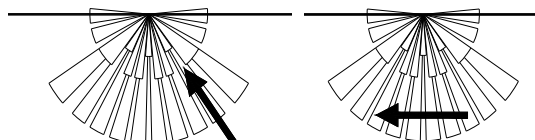
Det anbefales at rumføleren monteres i et hjørne og i en højde mellem 2 ~ 2,5m ved denne højde kan sensoren overvåge et område der er op til 12m i en vinkel på 110°



Placering:

Det er vigtigt at du finder den rigtige placering til din rumføler og du bør overveje følgende råd nøje.

1. Den mest effektive placering af din sensor er i et hjørne. Ved en hjørneplacering vil sensoren kunne afdække et helt rum (alt efter størrelse).
2. Rumfølerer er mere følsomme for bevægelse på tværs af søgefeltet end direkte i mod sensoren.
3. (Ydervæggen). Her ser den ind i rummet således, at tyvens logiske vej er på tværs af søgefeltet (se tegning)



ON = Gangtest

OFF = Normaltilstand.

- Placer altid sensoren på faste bygningsdele således at den ikke udsættes for kraftige rystelser. Stil aldrig rumføleren løst på en hylde.
- Inden montering skal du altid sikre dig at den er i stand til at kommunikere med kontrolpanelet. Det sikrer du ved at udføre en gangtest.

Undgå:

- Stærk sol:** f.eks. en placering således at den ser direkte mod vinduer. Det gælder især for store sydvendte vinduespartier. Det anbefales ikke at anvende den i glasudestuer, eller udestuer med meget høje temperaturer. Solen må ikke kunne skinne direkte i detektorlinsen. Rumføleren kan ikke se igennem glas men kan under særlige omstændigheder reagere på varmen der opstår ved solopvarmning i vinduespartierne.
- Kolde luftstrømme:** f.eks. aircondition eller ventilations indblæsning.
- Varme luftstrømme:** F.eks. en montering direkte over radiator, brændeovn osv.
- Metalgenstande:** som radiatorer, vandrør, hvidevarer, spejle, reoler, ventilation.
- EL:** placering tæt på andet sendeudstyr og kabler end 1m. (f.eks. radio TV, computer, elinstallation, data- og telefonledninger)

Installation og indstilling.

Kontrolpanelet bør være frakoblet

Fjern skruen i bunden af detektoren. Åben rumføleren ved at tage fat i bunden og vippe de to dele forsigtigt fra hinanden.

Udslagsblanketterne i bagstykket bores ud med et 3 mm. bor. Ved hjørnemontering anvendes de to udslagsblanketter i de skrå sider. Ellers anvend dem i bagsiden.

Opmærkning: Bagstykket anvendes til at mærke skruer- hullerne op på væggen ved hjælp af en blyant, eller en lille skruetrækker.

Montering: fastspænd forsigtigt bagstykket på væggen ved at anvende de medfølgende skruer og pluks.

Zone: Vælg hvilken zone detektoren skal virke i ved at en kombination af tallene fra 1 til 3 skubbes mod "ON" eller OFF på blokken (SW3) som vist i skemaet herunder:

PCB Position	afstand
1	6m
3	9m
5	12m

SW3	kontakt 1	kontakt 2	kontakt 3
Zone 1 =	ON	ON	ON
Zone 2 =	ON	ON	OFF

Systemhuskode: De tal du har valgt som fra 1 til 8 skubbes mod "ON" eller på blokken (SW2).

Gangtest: Kontakt 4 på (SW3) skubbes mod ON.

Denne funktion anvendes når du ønsker at se hvor meget af området sensoren kan se. Ved denne indstilling vil den røde diode lyse kortvarigt hver gang en bevægelse registreres. Når du er færdig skubbes kontakt 4 mod OFF.

Note: ved installation bør der altid fortages en gangtest.

Følsomhed: Din GRIPO rumføler har indbygget en anti falskalarm funktion som kan anvendes ved placering i kritiske miljøer. F.eks. Udestuer, overfor store glaspartier områder med insekter, luftbevægelse eller temperatur udsvingninger.

Du kan vælge mellem høj eller lav følsomhed.

Den normale indstilling er sat til høj følsomhed. Dette bør kun ændres hvis rumføleren skal placeres i kritiske områder, eller hvis der opstår falsk alarm.

Kontakt 5 på (SW3):

ON = Høj følsomhed

OFF = Lav følsomhed

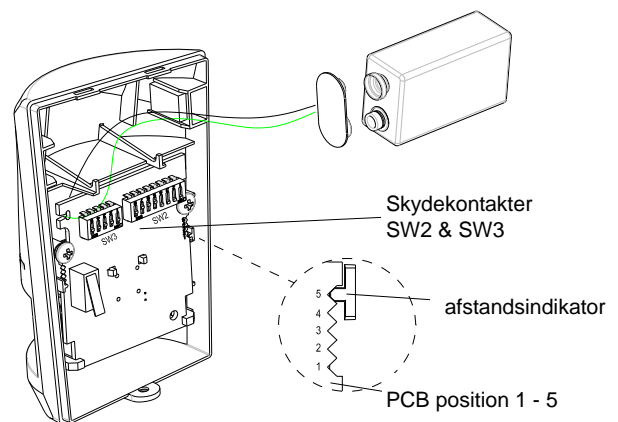
Note: ved lav følsomhed reagerer detektoren langsommere på bevægelse.

Tilslut et 9v Alkaline til tryklåsen (se billede).

Note: Når du tilslutter batteriet vil den røde diode bag linsen blinke hurtigt i ca. 2-3 minutter indtil at rumføleren har varmet elektronikken op. Derefter slukker dioden.

Tjek at rumfølerens afstand er indstillet til det du ønsker (se tegning og skema for indstillingsmuligheder).

Afstanden ændres ved forsigtigt at skyde printet op og ned indtil det ønskede nummer er ud for positionsindikatoren (se tegning)



Justering af overvågningsområde:

Du kan ændre overvågningsområdets størrelse for din rumføler. Derved tilpasses den til rummet den skal virke i. Standardindstillingen er "5" og passer til de fleste rum. Der er 5 indstillinger. Som giver en justering mellem ca. 6 og 12 meter.

Det anbefales, at efterlade sensoren i position 5 medmindre området skal begrænses i forhold til eventuelle fejlkilder

Detektoren monteres på bagpladen igen ved først at hægte den på toppen, derefter vippes bunden på plads og låseskruen spændes forsigtigt på sensoren.

Test af rumføleren.

Sådan udføres gang testen:

Kontrolpanelet skal være i frakoblet tilstand inden testen udføres. (fast lys i dioden POWER)

Rumføleren skal være i testtilstand

(kontakt 4 på SW3 skal være ON)

Vent 2-3 minutter efter at du har sat batteriet i, så detektoren er klar til at du kan udføre selve gangtesten.

Gå i et almindeligt tempo ind i sensorområdet. Hver gang sensoren har registreret bevægelse lyser den røde diode bag linsen kortvarigt. Find et nyt sted du vil teste og vent til dioden er slukket (ca. 5 sekunder).

Sæt rumføleren tilbage til normalt tilstand (kontakt 4 på SW3 = OFF) og monter den på sit beslag.

Note: i normalt tilstand lyser dioden ikke og der vil være en pause fra sidst registrerede bevægelse på ca. 1 minut. (Dette er en batteribesparende funktion). Ønsker du senere at teste rumføleren uden at lave en komplet gangtest skal du forlade området i mere end 1 minut inden du går ind i området.

MAGNETDETEKTOR

Magnetdetektoren anvendes normalt som en karmsikring på en dør eller et vindue. Du kan let montere den på alle karm- typer da magneten virker i alle vinkler. Magnetdetektoren består af to dele; En magnet (den lille del) og selve detektoren (den store del).

Når døren eller vinduet åbnes sendes et signal til kontrolpanelet. (Hvis zonen er armeret giver kontrolpanelet alarm).

Detektoren har mulighed for at tilslutte flere ledningsførte magneter GRIPO vnr. 1801 (medfølger ikke). Således kan du let tilslutte flere kontaktpunkter til hver magnetdetektor.

Antal: Du kan tilslutte et ubegrænset antal fjernbetjeninger til dit GRIPO 6820 system. Dog max 99 trådløse dele i alt.

Batteri: Detektoren skal forsynes med to CR2032 3V Litium batteri (medfølger).

Batterilevetid: Ved normalt brug (en bolig) vil levetiden være mere end et år. (Levetiden er afhængig af hvor meget magnetdetektoren anvendes).

Batteriudskiftning: Ved lav batteri stand vil detektorens røde diode lyse fast i ca. 1 sekund når en dør eller et vindue åbnes og en kontakt brydes. Du skal herefter skifte batteriet inden 14 dage.

Note: hvis batteridækslet er fjernet sender detektoren sabotagealarm og dioden lyser.

Placering:

Det er vigtigt at du finder den rigtige placering til din magnetdetektor og du bør overveje følgende råd nøje:

Normalt vil det være indgangsdørene der sættes magnet kontakter på, men du kan frit anvende magnetdetektorer i de kritiske miljøer hvor PIR detektorer virker mindre godt f.eks. i en frostfri garage, udestue, på skydedører, glaspartier osv. Magnetkontakten påvirkes ikke af varme, sollys, luftstrømme osv. og er derfor anvendelig i hele boligen.

1. Inden montering skal du altid sikre dig at den er i stand til at kommunikere med kontrolpanelet. Dette sikrer du ved at udføre en gangtest.
2. **Metalgenstande:** undgå radiatorer, vandrør, hvidevarer, spejle, reoler, ventilation.
3. **EI:** undgå placering tæt på andet sendeudstyr og kabler end 1m. (f.eks. radio TV, computer, el-installation data- og telefonledninger)

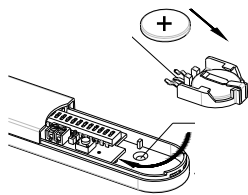
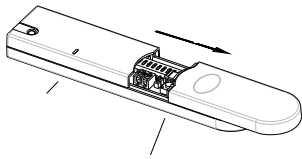
Installation og indstilling.

Kontrolpanelet skal være i testtilstand.

1. Fjern batteridækslet ved at trykke på fordybningen og skubbe dækslet nedad ca. 5 mm. Dækslet kan nu løftes helt af. NB Anvend aldrig værktøj.
2. Batterierne sættes i ved forsigtigt at skubbe dem ind under metalbøjlen. (+) skal vende opad.
3. Den sorte batteriholder kan også tages helt ud. Se tegningen.

Tryk på dækslet og skyd det i retningen som vist her på tegningen.

Anvend aldrig værktøj til at åbne dækslet med!



4. Fastgør magnetdetektoren og magneten ved enten at bruge det medfølgende dobbeltklæbende tape eller skrueerne.

1. Bor eventuelt et 3 mm hul i den nederste udslagsblanket.
2. Den lille skrue monteres nu direkte i karmen.
3. Hæng detektoren op på den lille skrue.
4. Fastspænd detektoren med den 12mm lange skrue. Se tegning.

5. Fastgør magneten på døren/vinduesrammen. Anvend de medfølgende 15 mm skrue.

6. Magnetens pilemarkering skal sidde vandret ud for detektorens streghmarkering.

7. Afstanden mellem de to dele må max. være 10 mm.

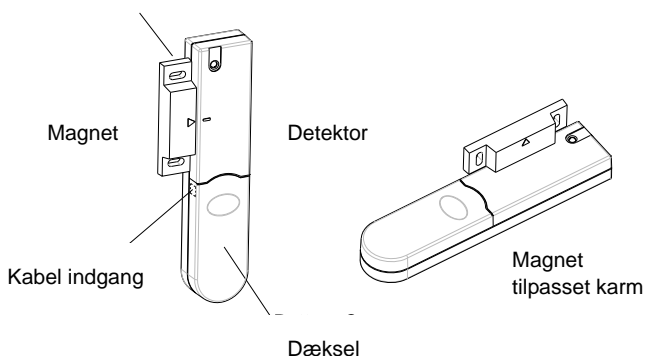
8. Du kan frit dreje magneten om sin egen akse så den passer til din karm.

9. Når batteridækslet ikke er på, lyser den røde diode når

SW3	kontakt 1	kontakt 2	kontakt 3
Zone 1 =	ON	ON	ON
Zone 2 =	ON	ON	OFF

d
ø
r
e
n
å

bnes. Det viser at du har monteret den korrekt.

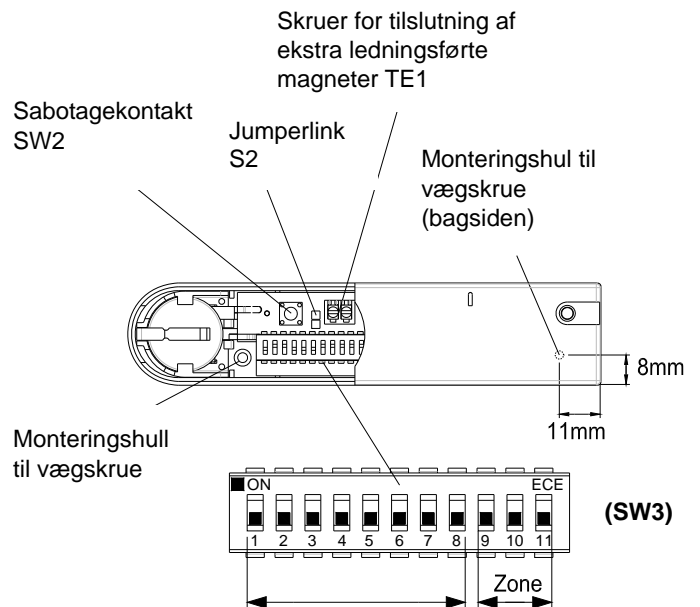


10. Magnetdetektoren kan let udvides med flere ledningsførte kontakter (skal være af typen N.C). Ledningerne tilsluttes let i de to klemmer under batteridækslet. Der kan max. tilsluttes en kabellængde på 1,5m. & 4 stk GRIPO magneter (vnr 1801).

11. Kabletypen bør være 2-leder alarm/ telefonkabel ca, 0,6 diameter eller tilsvarende. Det optimale er at bruge stift installationskabel, da det er lettere at lægge pænt op, og det giver god forbindelse under klemmerne.

Når du tilslutter ledningsførte kontakter skal jumperlink S2 afbrydes. Den lille sort hætte løftes af de to ben. (sæt den evt. over det ene ben så den ikke bliver væk)

Note: jumperlink S2 må kun afbrydes når du tilslutter ledning.



systemhuskoden: vælg en kode ved at skubbe en eller flere af kontakterne med tallene fra 1 til 8 mod ON på (SW3).

Zone: Vælg hvilken zone detektoren skal virke i ved at en kombination af tallene fra 9 til 11 skubbes mod "ON" eller OFF på blokken (SW3) som vist i skemaet herunder:

12. Skyd batteridækslet tilbage på plads. Detektoren er nu klar til brug.

Tilslutning af eksisterende trådløst GRIPO udstyr:

Indstilling:

Rumfølere, magnetkontakter & røgalarmer fra serierne GRIPO HA50, 1500, 5200/S/U/X kan anvendes sammen med din nye GRIPO 6820 alarm.

Vi anbefaler at du ikke tilmelder nye og eksisterende systemdele i samme zoner.

De eksisterende dele kan kun tilmeldes i zone 1 & 2 !

Ved at holde nye og eksisterende systemdele adskilt, kan du let se om en eventuel fejl skulle komme fra de gamle dele.

Når du anvender eksisterende GRIPO systemdele bør du derfor tilmelde nye dele i zone 2.

Fjernbetjener og tastaturer fra serierne HA50, 1500, 5200/S/U/X tilmeldes ikke zoner og kan derfor frit anvendes så snart de har samme huskode som din GRIPO 6820 alarm.

f.eks.

GRIPO SA224/1524 trådløst tastatur.

GRIPO 5122 trådløst tastatur. (aktiver delarmering)

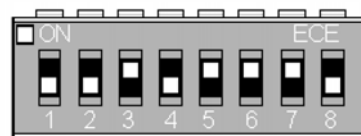
Huskode: kontakt nr. 1-8

Den systemhuskode du har valgt i alle dine dele!

Systemhuskoden.

(koden du indstiller på din eksisterende dele kan se lidt forskellig ud) dog er det gældende for alle at, System huskoden er de af tallene fra 1 til 8 der er skubbet mod ON markeringen !

På illustrationen herunder er kontakterne vist som hvide firkanter. System huskoden således 3567



Zone valg:

Vælg hvilken zone detektoren skal virke i på GRIPO 6820.

Eksisterende dele kan kun tilsluttes zone 1 & 2 ved at kontakt nr. 9 skubbes mod "ON" eller OFF på blokken. (ikke alle systemdele har denne funktion) Herunder er de forskellige GRIPO alarmer vist.

GRIPO HA50, 1500, 5200/S/U/X

Rumføler eller magnetdetektor	Valgmulighed
Kontakt nr. 9 valgt i "ON"	Zone 1
Kontakt nr. 9 valgt i "OFF"	Zone 2

GRIPO 5100/S

Rumføler eller magnetdetektor	ingen valgmulighed
Rumføler	Altid zone 2
Magneter	Altid zone 1

Test af trådløs forbindelse.

Test systemdelenes forbindelse til kontrolpanelet.
Se manualen der fulgte med dine eksisterende systemdele.
Det kan være forskelligt fra model til model!

Fejlfinding

Kontrolpanelet virker ikke og der er ikke lys i dioderne.

1. Tjek at der 230v i stikkontakten og den er tændt.
2. Tjek at DC jackstikket sidder rigtigt. (adapterledningens stik i kontrolpanelet).
3. Tjek at sikringen ikke er gået i din gruppetavle.

Ingen forbindelse med detektorer..

1. Tjek systemhuskoden. Vær sikker på at alle de tal der er valgt mod ON er de samme som i resten af systemet. (der kan være blevet skubbet til en kontakt ved batteriskift)
2. Er afstanden for stor? (Prøv at flytte detektoren tilbage mod kontrolpanelet for at teste afstanden)
3. Er afstand til el, metal, osv. overholdt?
4. Er batteriet defekt eller helt fladt? Skift batteriet i detektoren.

Der opstår fuld alarm uden der har været indbrud eller systemet er tilkoblet.

1. Sabotagealarm.
2. Tjek alle detektorer for lavt batteri.
3. Tjek at der ikke er en løs forbindelse ved batteriholderne (sidder batterierne fast som de skal).
4. Tjek at alle batteridæksler sidder korrekt. (de må ikke virke løse, eller meget stramme).
5. Tjek at dele, der har en sabotagekontakt mod væggen sidder godt fast (tryk og vrid moderat i delens kabinet for at finde eventuelt dårlig montering.)

Fjernbetjeningens diode lyser ikke, eller kun svagt når den betjenes.

1. Vender batteriet forkert (+ / - er byttet om).
2. Tjek for løs forbindelse ved batteriet.
3. Udskift batteri.

Rumføleren giver falsk alarm.

1. Tjek at PIR detektoren ikke peger mod varme objekter eller områder med bevægelse.
2. Tjek at detektoren ikke sidder monteret over varmepaneller o. lign.
3. Tjek at detektoren ikke "kigger" direkte på et vindue eller bliver ramt af sollys.
4. Tjek at detektoren ikke sidder i et særligt, varmt, koldt eller fugtigt miljø.
5. Sæt følsomheden til lav. (læs i afsnittet om PIR)

Rumføleren fanger ikke en personbevægelse.

1. Tjek batteri.
2. Sæt følsomheden til høj.
3. Er detektoren sat i den rigtige højde. (2 -2.5m)
4. Tjek systemhuskoden. Vær sikker på at alle de tal

der er valgt mod ON er de samme som i resten af systemet. (der kan være blevet skubbet til et tal ved batteriskift).

5. Er kontakterne (1-4 på SW3) stillet rigtigt?
6. Sidder detektoren på hovedet? (skruen i bunden skal vende nedad).
7. Husk der er en opvarmnings tid på 1-3 minutter inden detektoren virker efter at der er monteret batteri.
8. Er afstand til el, metal, osv. overholdt?
9. Er afstanden for stor? (Prøv at flytte detektoren tilbage mod kontrolpanelet for at teste afstanden).

GRIPO hotline: tlf. +45 44 44 54 80.

MNP-DK WWW.GRIPO.DK



Magnetdetektor virker ikke.

1. Vender batteriet forkert? (+ / – er byttet om).
2. Tjek for løs forbindelse ved batteriet.
3. Tjek systemhuskoden. Vær sikker på at alle de tal der er valgt mod ON er de samme. (Der kan være blevet skubbet til et tal ved batteriskift).
4. Er kontakterne (9,10, og 11) stillet rigtigt?
5. Er afstand til el, metal, osv. overholdt?
6. Er afstanden for stor? (Prøv at flytte detektoren tilbage mod kontrolpanelet for at teste afstanden).
7. Er der ikke tilsluttet ekstra magnetkontakter med ledning skal jumperlink være sat på. (Standard er på).
8. Hvis der er tilsluttet ekstra magnetkontakter skal jumperlinket være af. (Hætten er kun over det ene ben).
 - a. Eventuelt ledningsførte kontakter skal være af typen N.C.
 - b. Sidder magneterne rigtigt, så afstanden i mellem dem ikke er for stor?

Note: Husk at alle døre og vinduer der er monteret ekstra ledningsførte magneter på, skal være lukkede for at magnetdetektoren kan virke.

Magnetdetektoren giver fejlalarm

1. Er magneten placeret forkert i forhold til detektoren?
2. Vær sikker på, at afstanden mellem magnet og detektor ikke er mere end 10 mm.
3. Sabotagekontakten bliver ikke trykket godt nok ind på væggen.
Nogle af magnetdækslets plast-dele er brækket af så dækslet sidder løst eller skævt.

Magnetdetektorens diode lyser når døren eller vinduet åbnes

1. Lavt batteri – udskift batteriet.