

# SURE FLAP®

## Dua Scan Microchip Cat Flap



<b>GB</b>	Instruc tion Manual	3-23
<b>D</b>	Ge bra uc hsa nwe isung	24-45
<b>NL</b>	Ha nd le id ing	46-66
<b>F</b>	No tic e D' utiliza tio n	67-88
<b>DK</b>	Brug e rve jle d ning	89-109
<b>E</b>	Ma nua l De Uso	110-131
<b>I</b>	Ma nua le D' Uso	132-153
<b>NO</b>	Bruksa nvisning	154-174

## Vigtig bemærkning

Læs alle nedenstående anvisninger FØR du går i gang med at montere SureFlaps DualScan-kattedør til mikrochip. Vigtigt: Undersøg hvorvidt der er metal i det materiale, hvori døren skal monteres. Hvis det er tilfældet, skal du følge anvisningerne på side 95.



**Undgå under alle omstændigheder at save eller bore gennem hovedsamlingens tunnel, der rummer mikrochip-læseren, hvilket vil medføre, at enheden ikke længere fungerer ordentligt.**

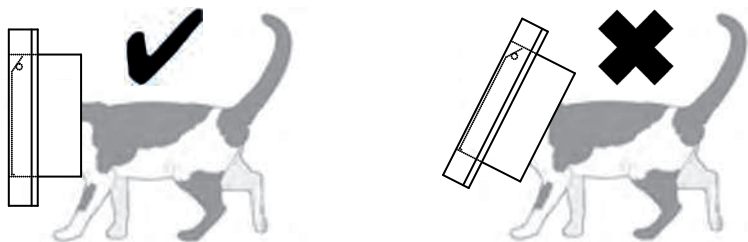
SureFlaps DualScan-kattedør til mikrochip fungerer med alle mikrochip med 9, 10 og 15 cifre, der almindeligvis bruges til kæledyrsregistrering, undtagen de chip på 10 cifre, der starter med 000, 010 og 020. Alternativt kan du benytte kattedøren sammen med SureFlaps RFID-chip (sælges separat) – se afsnit 4 for flere oplysninger.

Vi har bestræbt os på at sikre at SureFlaps DualScan-kattedør til mikrochip virker med alle relevante mikrochip. Der er dog et lille problemer med placeringen af dit kæledyrs mikrochip og den individuelle chips signalstyrke der kan betyde, at kattedøren ikke virker optimalt.

Vi anbefaler derfor på det kraftigste at de følgende kontroller udføres før permanente ændringer udføres på døren i forbindelse med montering af kattedøren:

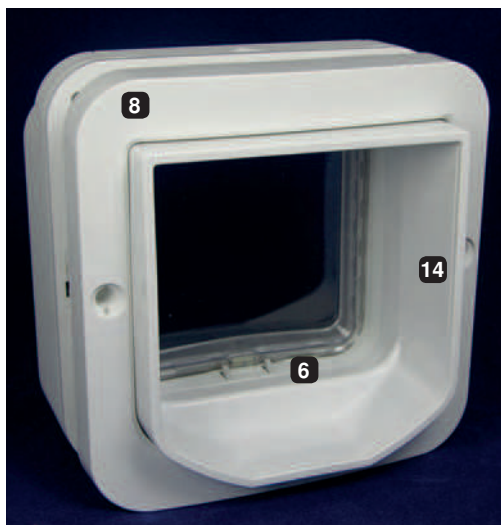
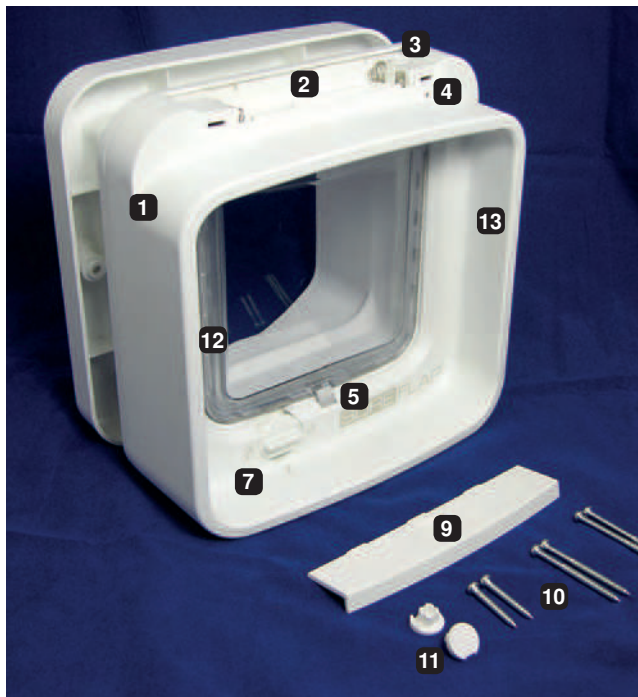
1. Sæt batterier i, og lad tunnellen være tom i ti sekunder så sensorerne bliver kalibreret.
2. Følg standardlæringsprocessen for den første kat med udgangstilladelse – se afsnit 5.1.
3. Gør ikke noget ved lemmen, før låsen igen er lukket i.
4. Test lemmens normale drift – se afsnit 8. Prøv at lokke din kat til at stikke hovedet hen til døren fra tunnelsiden. Prøv at få din kat til at gøre dette på samme måde, som hvis den brugte lemmen i praksis – se nedenfor. Smæklåsen burde åbne. Gør dette igen, men denne gang fra batterihussiden, og kontrollér, at smæklåsen åbner.
5. Gentag denne proces for alle de katte, der må gå udenfor.
6. Hvad angår katte, som skal holdes indendørs, skal du lade kattedøren registrere dem ved hjælp af sikkerhedslæringsindstillingen (afsnit 5.2) og så teste den normale drift udelukkende fra tunnelsiden.

Undersøg, om der er godt med plads i lemmen til, at din(e) kat(te) kan komme igennem, før du monterer den.



Vigtig bemærkning	89
1. Kassens indhold	91
2. Introduktion	92
3. Type med mikrochip	93
4. SureFlaps RFID-chip til halsbånd	93
5. Læringsindstilling	94
6. Montering	96
7. Batterier	103
8. Normal drift	104
9. 4-vejs manuel lås	105
10. Statusindikator for lavt batteri	106
11. Slet hukommelse	106
12. Slukning	106
13. Vedligeholdelse	107
14. Problemløsning	107
15. Garanti og ansvarsfraskrivelse	109

# 1. Kassens indhold



1. Hovedsamling til dør
2. Batterihus
3. Hukommelsesknop
4. Statusindikator
5. Intern smæklås
6. Ekstern smæklås
7. Manuel 4-vejs-lås
8. Ydre ramme
9. Batteridæksel
10. Et udvalg af skruer
11. Hætter til skrueerne
12. System til at holde træk ude
13. Intern antenne
14. Ekstern antenne

## 2. Introduktion

Tillykke med købet af SureFlaps DualScan-kattedør med mikrochip. Denne kattedør er designet til at genkende enten den mikrochip, som din kat allerede har fået indopereret, eller SureFlaps RFID-chip til halsbånd (sælges separat). SureFlaps DualScan-kattedør med mikrochip er velegnet til husstande med flere kæledyr og giver dig kontrol over dyrenes færdsel til og fra huset. Således er det muligt at begrænse visse kæledyrs udgang, mens andre frit kan gå ud og ind. Alle uønskede dyr holdes udenfor. Det er let at angive og ændre adgangs- og udgangstilladelserne, alt efter det enkelte kæledyrs behov.

Det kunne ikke være lettere at betjene DualScan-kattedøren. Når batterierne er sat i, kan lemmens standardlæringsindstilling aktiveres, så lemmen kan registrere, hvilke katte der har tilladelse til at gå udenfor. For den næste kat, der går gennem lemmen fra en af siderne, eller som placerer sit hoved inde i tunnellen med næsen op mod døren, vil halsbåndchipkoden eller mikrochipnummeret blive gemt i hukommelsen. Flere katte er ikke noget problem. Der kan gemmes op til 32 katte i lemmens hukommelse ad gangen – hvilket er mere, end de fleste har brug for!

Der er også en sikkerhedslæringsindstilling til indendørskatte. Denne sikrer, at kattene vil kunne komme tilbage igennem kattedøren og ikke bliver låst ude. Du kan finde yderligere oplysninger i afsnit 5.2.

SureFlaps DualScan-kattedør til mikrochip har alle de funktioner som du kan forvente af en kvalitetskattedør, inklusive:

- Virker sammen med identifikationschip og RFID-chip til halsbånd
- Robust og elegant design
- Læringsindstilling til at programmere flere katte
- Sikkerhedslæringsindstilling
- Dobbeltantenne
- Manuel 4-vejs-lås
- Statusindikator for lavt batteri
- Batteriet holder typisk mindst 6 måneder <sup>1</sup>

Vi håber, du får masser af år med problemfri drift med SureFlaps DualScan-kattedør til mikrochip og at du nyder de fordele, den medfører for dit hjem og kæledyr.

<sup>1</sup> Baseret på almindelig brug. Bemærk: Hvis døren bruges af mange katte, reduceres batterilevetiden.

### 3. Type med mikrochip

SureFlaps DualScan-kattedør til mikrochip er kompatibel med følgende slags identifikationsmikrochip der normalt bruges til kæledyr:

- Mikrochip med 15 cifre (også kendt som FDXB)
- Mikrochip med 10 cifre (også kendt som FDXB), undtagen dem der starter på 000, 010 og 020.
- Mikrochip med 9 cifre

Derudover er denne kattedør også kompatibel med SureFlaps RFID-chip til halsbånd (sælges separat).

Udførlige prøver har vist at SureFlaps DualScan-kattedør til mikrochip virker upåklageligt med langt størstedelen af mikrochip. Der er dog en lille procentdel af kattene, der har en mikrochip uden den fornødne rækkevidde til kattedøren – dette betyder ikke, at der er et problem med mikrochippen, eftersom din dyrlæge stadig kan fange signalet med en håndholdt scanner. I disse sjældne tilfælde beder vi dig tage kontakt til vores kundeservice for at få yderligere hjælp.

Hvis der kræves permanente ændringer i døren eller væggen for at montere kattedøren, anbefaler vi på det kraftigste, at SureFlaps DualScan-kattedør til mikrochip først afprøves sammen med din(e) kat(te). For at afprøve at den virker med din kat, beder vi dig udføre både læringsprocessen (se afsnit 5) og derefter almindelig drift (se afsnit 8).

### 4. SureFlaps RFID-chip til halsbånd

Vi anbefaler indopererede mikrochip frem for chip på halsbåndet, da mikrochip er en permanent form for identifikation, der ikke kan blive væk.

Men hvis dit kæledyr ikke er, eller ikke kan blive, indopereret med en mikrochip, og du vælger at benytte SureFlaps RFID-chip til halsbånd, skal du altid anvende et halsbånd med et sikkerhedsspænde.

SureFlaps RFID-chip er en lille, let chip, der kan sættes direkte på din kats halsbånd. Ligesom mikrochip har hver halsbåndschip en unik kode, der forhindrer, at kvarterets kæledyr eller strejfer kommer ind i dit hjem.

SureFlaps RFID-chip til halsbånd kan fås via SureFlaps hjemmeside eller i detailhandelen og hos visse dyrlæger.

## 5. Læringsindstilling

DualScan-kattedøren skal forud for driften først registrere den unikke id-kode i din kats mikrochip eller RFID-chip. Medmindre du ønsker at ændre din(e) kat(te)s adgangstilladelser, er dette kun nødvendigt at gøre én gang for hver kat, eftersom koden gemmes permanent – selv hvis batterierne fjernes.

Der kan gemmes op til 32 kattes mikrochip- eller RFID-chip-numre i hukommelsen ad gangen. Gentag processen indtil alle kattes mikrochip-numre er blevet gemt. Sæt batteridækslet på igen, når alle kattes id-koder er blevet gemt.

### 5.1 Standardlæringsindstilling (til katte med udgangstilladelse)

1. Til at starte med er enheden låst, og ingen katte kan få lov til at komme ind i huset. Sørg for, at den manuelle lås er indstillet til position 1, hvilket gør, at døren kan åbne frit. Se Figur 1.
2. Fjern batteridækslet. Tryk på hukommelsesknappen i ca. et sekund. Se Figur 2.
3. Indikatoren vil blinke GRØNT en gang i sekundet, og smæklåsene vil åbne, så katten kan gå igennem lemmen i en af retningerne. Se Figur 3.
4. For den næste kat, der går gennem lemmen fra en af siderne, eller som placerer sit hoved inde i tunnellen med næsen op mod døren, vil mikrochipnummeret blive gemt i hukommelsen.
5. Når en kats mikrochipnummer er blevet gemt, vender lemmen tilbage til normal drift. Statusindikatoren holder op med at blinke, og smæklåsen lukker, et par sekunder efter at katten er gået væk fra kattedøren.

### 5.2 Sikkerhedslæringsindstilling (til indendørskatte)

1. Trykke på hukommelsesknappen én gang. Vent, til låsen ikke bevæger sig længere, og tryk så på knappen igen.
2. Indikatoren vil blinke RØDT en gang i sekundet, og smæklåsene vil lukke.
3. Følg trin 4 og 5 ovenfor for at afslutte læringsprocessen

Denne indstilling er vigtig, da den sikrer, at indendørskatte, der er kravlet ud gennem et vindue, eller som ved et uheld er blevet lukket ud, kan komme ind i huset igen og ikke bliver låst ude. **Bemærk: Hvis du har en indendørskat uden mikrochip (eller uden SureFlaps RFID-chip til halsbånd), vil den ikke kunne komme ind i huset igen, hvis den ved et uheld har bevæget sig udenfor. Derfor anbefaler vi, at alle dine katte udstyres med mikrochip eller SureFlaps RFID-chip til halsbånd.**

Du kan annullere læringstilstand -

- **Hvis du vil annullere standardlæringsindstillingen (blinkende grønt lys)**, skal du trykke på hukommelsesknappen én gang. Vent, til låsen ikke bevæger sig længere, og tryk så på knappen igen.
- **Hvis du vil annullere sikkerhedslæringsindstillingen (blinkende rødt lys)**, skal du trykke på hukommelsesknappen én gang.

Sensoren der er placeret i tunnellen, bruges til at lære en kats mikrochip-nummer. Den skal kunne registrere at der er en kat til stede for at starte mikrochip-læseren. Derfor er det vigtigt at sørge for at din kat enten stikker hovedet ind i tunnellen eller går igennem døren. Det hjælper ikke en døjt at stå og vifte med din kat foran døren.

Følg den relevante læringsproces for at registrere SureFlaps RFID-chip til halsbånd, afhængigt af den givne katts tilladelser. Hold halsbåndschippet i hånden, og før hånden ind i DualScan-kattedørens tunnel – sørg for, at du rører ved døren.

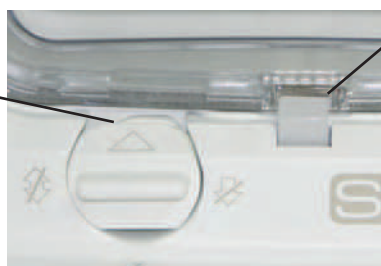
### 5.3 Ændring af kattens adgangs-/udgangstilladelser

Du kan når som helst ændre tilladelserne for dine katte – f.eks. for en kat med udgangstilladelse, som pludselig skal holdes inden døre på grund af sygdom eller tilskadekomst, eller for killinger, som før kun måtte være indenfor, men nu gerne må komme ud. For at gøre det skal du tilsidesætte den aktuelle adgangs-/udgangstilladelse ved at registrere katten igen, som beskrevet nedenfor.

a) Hvis du vil ændre til “kun adgang” (ændre en kat med udgangstilladelse til at blive en indendørskat), skal du registrere katten ved hjælp af sikkerhedslæringsindstillingen beskrevet i afsnit 5.2

b) Hvis du vil ændre til “adgang og udgang” (give en indendørskat udgangstilladelse), skal du registrere katten ved hjælp af standardlæringsindstillingen beskrevet i afsnit 5.1

Manuel lås indstillet til position 1 (åben begge veje)



Smæklås lukket

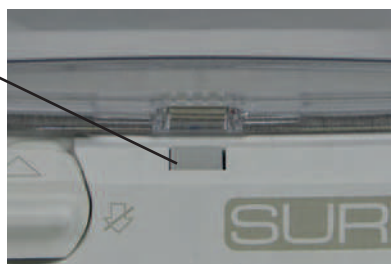
Figur 1



Tryk på hukommelsesknappen én gang

Figur 2

Smæklås åbner



Figur 3



## 6. Montering



Gør det selv-montering kan omfatte brug af elektrisk værktøj og udskæring af glas. Sikkerhedsudstyr (såsom handsker, øjenbeskyttelse mv.) bør anvendes. Hvis du er i tvivl, bør du bede en professionel om at udføre monteringen.

### Velegnede dørtyper

Der medfølger anvisninger til montage i alle dørtyper, inklusive døre af træ, plastik, glas og metal. Før montage i en dør af ukendt materiale er det en god idé at kontrollere for metalplader, da et større hul kan være nødvendigt, som beskrevet afsnittet om montage i metaldøre. Hvis du kun kan undersøge dørens konstruktion ved at bore et hul i den, skal du lave et prøvehul på det sted, hvor hullet til SureFlaps DualScan-kattedør til mikrochip skal være.

### Placering af kattedør

Den ideelle højde for SureFlaps DualScan-kattedør til mikrochip er der hvor bunden af tunnellen er på højde med din kats mave. I praksis kan der dog være ting i eller på døren der bestemmer, hvor kattedøren kan monteres. I disse tilfælde er det normalt at montere kattedøren så lavt som muligt.

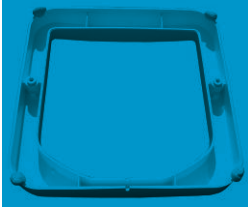
Bemærk: DualScan-kattedørens indre ramme har en dybde på 8 mm, så der er plads til dobbeltantennen. Dette bør tages med i betragtning, når installationens placering vælges, så beskadigelse undgås. Sørg for, at kattedøren ikke rammer mod væggen eller andre genstande, når døren åbnes.

### 6.1 Montering i trædøre, plastdøre eller gipsvægge

1. Placer den ydre ramme med bunden opad som vist i Figur 4. Sæt en klump "blåt tyggegummi" (eller lignende klæbestof) i hvert hjørne. Hermed burde du kunne sætte rammen fast til de fleste døre.
2. Vælg det sted på døren hvor du vil montere kattedøren, og sæt rammen fast på døren. For at sikre at det er i vater, anbefaler vi, at du bruger et vaterpas som vist i Figur 5.
3. Benyt en kuglepen eller spidset blyant til at markere hvor indersiden af rammen rører ved døren samt de to skruerhuller. Du skal lave en tydelig linje da denne vil blive brugt til at skære efter.
4. Fjern rammen fra døren og kontrollér at der er en ubrudt linje samt prikker ved skruerhullerne, som vist i Figur 6. Benyt et bor med en diameter på 6 mm til at bore de to huller til skrueerne. Det er vigtigt at hullerne bores lige, for at sikre at de to dele af kattedøren passer sammen.
5. Før du skærer hullet ud til tunnellen, skal du bore huller i de fire hjørner, der er store nok til at din stiksav kan komme igennem. Sav hullet til tunnellen ud med en elektrisk stiksav. Sørg for at du saver 3 mm længere ude end den linje, du har tegnet, så der er plads nok til tunnellen. Sørg for, at stiksaven hele tiden er klos op ad døren, når du saver. Se Figur 7.
6. Fjern løst materiale, støv og snavs fra døren, før du monterer SureFlaps DualScan-kattedør til mikrochip. Se Figur 8.
7. Monter kattedøren i hullet med hovedsamlingen (batteridækslet) vendende indad. Se Figur 9.
8. Monter den ydre ramme på ydersiden af huset. Hvor meget af tunnellen der stikker ud fra rammen, kommer an på dørens tykkelse. Undgå under alle omstændigheder at save eller bore gennem tunnellen da den rummer mikrochip-læseren, og det vil derfor gøre, at enheden ikke længere fungerer ordentligt. Der er tre forskellige skruelængder med i kassen. Vælg den skruelængde der passer til din dørs tykkelse. Hvis du ikke er sikker på hvilke

skruer der passer, skal du først prøve de mindste, og dernæst den næste størrelse. Pas på ikke at benytte længere skruer end nødvendigt da dette kan ødelægge hovedsamlingens facade. Skru den ydre ramme fast til hovedsamlingen. Se Figur 10.

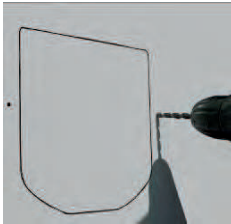
9. Når kattedøren er blevet monteret korrekt, skal du sætte hætterne på skruerne på den ydre ramme. Juster skruernes hætter så de passer ind i hullet, og tryk dem på plads med et bestemt tryk. En hætte kan fjernes igen ved at stikke en skruetrækker med lige kærvid ind i hullet i siden af hætten og lirke den ud af hullet. Se Figur 11.



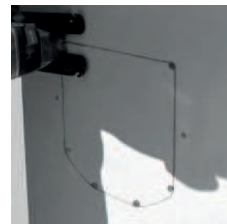
**Figur 4**



**Figur 5**



**Figur 6**



**Figur 7**



**Figur 8**



**Figur 9**



**Figur 10**



**Figur 11**

## 6.2 Montering i glasdøre eller vinduer



Når der skæres i glas, skal du altid benytte beskyttelseshandsker, da kanterne kan være skarpe.

SureFlap er ideel til montering i enkelt- eller dobbeltlagsvinduer. Hullet i vinduet skal laves af en glarmester da et sådant stykke arbejde kræver den rette uddannelse. Det ideelle for et vindue er et rundt hul med en størrelse på på 212 mm i diameter. Der kan bruges en **monteringsadapter** til montering i glas og til at dække huller fra 210 til 260 mm i diameter. Se Figur 12.

Hvis du mangler oplysninger om hvor du kan købe en sådan adapter, kan du besøge vores hjemmeside [www.sureflap.com](http://www.sureflap.com).

Hvis du har et vindue med dobbeltglas, skal du have lavet en erstatningsrude, hvor hullet er skåret ud.



**Figur 12**

Når hullet i glaspartiet til døren eller vinduet er blevet skåret, er du klar til at færdiggøre monteringen.

1. Der kræves et rundt hul på 212 diameter for at tunnellen passer. Se Figur 13.
2. Hvis du monterer SureFlaps DualScan-kattedør til mikrochip i et glasparti med dobbeltlagsglas, kan du vælge at tætnes mellem panelerne rundt om hullet for at undgå, at der samles fugt på indersiden. Undgå at anvende metal i en sådan tætning.
3. Vi anbefaler at lægge en række dråber af vejrbestandig tætningsmiddel langs kanten af hullet på begge sider af glasset. Se Figur 14. Tætningsmidlet hjælper til med at sikre at kattedøren bliver på sin plads efter montering, især ved større huller, og det forhindrer også, at fugt kommer ind udefra. Denne type tætningsmiddel kan købes hos en glarmester og i de fleste gør det selv-forretninger.
4. Læg en af monteringsadapter over hovedsamlingen. Se Figur 15.
5. Før hovedsamlingens tunnel gennem hullet i glasset indefra. Udefra bør hovedsamlingen nu se ud som på Figur 16.
6. Udefra skal du nu montere den anden monteringsadapter og derefter den ydre ramme. Se Figur 17. Når der skæres i glas, skal du altid benytte beskyttelseshandsker, da kanterne kan være skarpe.
7. Skru de to halvdele sammen som vist i Figur 18. Hvis du monterer kattedøren i enkeltlagsglas, skal du benytte de korteste af de tre sæt skruer. Det kan være nødvendigt at benytte det mellemlange sæt skruer hvis glaspartiet er i to lag – men det kommer an på tykkelsen. Kontrollér at samlingen er placeret direkte over hullet, før du strammer skruerne helt.

8. Juster de hvide hætter til skrueerne så de passer ind i hullet, og tryk dem på plads med et bestemt tryk.
9. Fra indersiden kan du nu se din katts elegante nye indgang som vist på Figur 19.



**Figur 13**



**Figur 14**



**Figur 15**



**Figur 16**



**Figur 17**



**Figur 18**



**Figur 19**

## 6.3 Montering i metaldøre

En metalplade i en dør kan påvirke driften af SureFlaps DualScan-kattedør til mikrochip da det kan reducere mikrochiplæserens rækkevidde. Følgende døre betegnes som metaldøre:

- Døre med yderbeklædning i metal
- Sikkerhedsdøre
- Metaldøre til garager
- Metaldøre med belægning i uplastificeret PVC

I de fleste situationer vil du ikke bemærke noget som helst da læserækkevidden vil være tilstrækkelig for langt de fleste mikrochip. Men hvis du oplever uregelmæssig drift eller at kattedøren ikke åbner for din kat, skal du først undersøge, om der er en metalplade i døren. Bemærk: Metaldøre med en belægning i uplastificeret PVC ligner ofte almindelige uplastificerede døre, og det kan derfor være nødvendigt at kigge godt efter, der hvor hullet er blevet skåret. Hvis der er en metalplade, kan du følge nedenstående anvisninger for at opnå en bedre rækkevidde.

En forbedret montering i metaldøre kræver den monteringsadapter, der vises i Figur 12. Hvis du mangler oplysninger om hvor du kan købe en sådan adapter, kan du besøge vores hjemmeside [www.sureflap.com](http://www.sureflap.com).

1. Skær et rundt hul med en diameter på 212 mm i døren. Monter SureFlaps DualScan-kattedør til mikrochip i det runde hul ifølge de anvisninger, der følger med monteringsadapteren. Det runde hul fjerner noget af metallet i nærheden af læseren, som sidder inde i tunnelen. Det medfører en længere rækkevidde af læseren samt mere regelmæssig drift.
2. Hvis du stadig oplever uregelmæssig drift, skal du udvide hullet fra 212 mm til den maksimale diameter, som monteringsadapteren passer til, nemlig 260 mm. Det vil øge læserens rækkevidde yderligere og burde løse problemerne ved at montere døren i en metaldør.

Hvis du har fulgt ovenstående vejledning og stadig har problemer med driften, skal du følge vejledningen i afsnittet med problemløsninger. Hvis alle andre former for problemløsning er afprøvet, uden at det er lykkedes at finde årsagen til problemet, bedes du kontakte SureFlaps kundeservice for at få yderligere hjælp.

## 6.4 Montering i vægge



Når du laver huller gennem væggen i din bolig, er det en god idé at rådføre dig med en bygningshåndværker. Der bør bæres beskyttelsesudstyr (handsker samt øjen- og ørebeskyttelse) under monteringen.

Bemærk: Når du påtænker at montere SureFlaps DualScan-kattedør til mikrochip i en væg, skal du huske på, at det kan være nødvendigt at fjerne kattedøren for at udskifte dens dør eller opgradere til en nyere model. Undgå derfor at lime enhedens hovedsamling til væggen da det herved vil blive svært at fjerne den, og det kan resultere i beskadigelse af væggens overflade.

Ved montering af SureFlaps DualScan-kattedør til mikrochip i en væg, anbefaler vi, at følgende tilbehør anvendes:

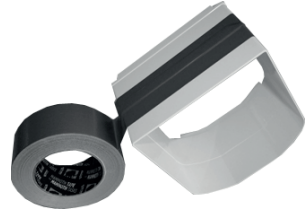
Moteringsadapter til SureFlaps DualScan-kattedør (produktkode; GMA001)

Tunnelforlænger til SureFlaps DualScan-kattedør (produktkode; TUN001)

1. Udvælg placeringen på væggen så din kat har nem adgang gennem døren og ind i tunnellen udefra.
2. Afmærk en firkant på 170 mm gange 170 mm på væggen til tunnellen.
3. Lav et hul i væggen ved hjælp af egnede værktøjer, og sørg for, at tunnellen er horisontal. En lille hældning nedad indefra og ud sikrer, at regn løber ud af tunnellen.
4. Anvend superlim på tunnelforlængerens fire ringe som vist i Figur 20, og sæt tunnelforlængerne sammen. Når limen er tør, skal du påføre vejrbestandig tape til ydersiden af tunnellen som vist i Figur 21.
5. Følg trin 4 for at knytte alle tunnelforlængerne sammen – husk ikke at lime tunnelforlængerens til kattedørens tunnel; her skal der kun anvendes tape.
6. Bor fire huller i en af monteringsadapterne ved hjælp af et bor på 4 mm – disse fire huller er til de skruer, der skal skrue kattedøren fast til indersiden af væggen. De fire skruer kan placeres hvor som helst rundt om monteringsadapteren. Se Figur 22.
7. Ved hjælp af de to korteste skruer fra kassen samt spændeskiver skal du montere adapteren på kattedøren som vist i Figur 23.
8. Placer kattedøren – med monteringsadapteren – i hullet i væggen fra indersiden af huset.
9. Afmarker placeringen af de fire skruer gennem de huller, du har lavet i monteringsadapteren. Det er nødvendigt at fjerne noget materiale fra væggen for at få plads til skruerne og spændeskiverne, som holder monteringsadapteren sammen med hovedsamlingen. Det vil sikre, at monteringsadapteren sidder klos op ad væggen. Se Figur 24.
10. Bor de fire huller i væggen ved hjælp af et bor, der passer til din væg og de valgte skruer.
11. Fastgør tunnelforlængerens til enden af kattedørens tunnel med tape som vist i Figur 25.
12. Placer kattedøren og tunnellen i hullet i væggen og skru den på plads ved hjælp af de fire skruer i monteringsadapteren – se Figur 26.
13. Tunnellen stikker nu ud fra husets yderside. Tag den ydre ramme og den anden monteringsadapter og placer disse over enden af tunnellen.
14. Afmarker placeringen af de to skruer til montering af den ydre ramme, og bor derefter passende huller i væggen.
15. Skru den ydre ramme og monteringsadapteren til ydermuren.
16. For at holde enden af tunnellen på plads anbefaler vi at anvende små skruer til fastgørelse af tunnellen til den ydre ramme som vist i Figur 27.
17. Vi anbefaler at anvende vandfast tætningsmiddel mellem tunnellen og den ydre ramme for at forhindre, at vand trænger ind i væggen.



**Figur 20**



**Figur 21**



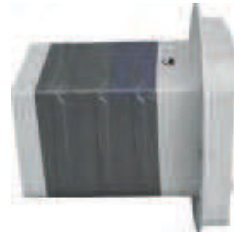
**Figur 22**



**Figur 23**



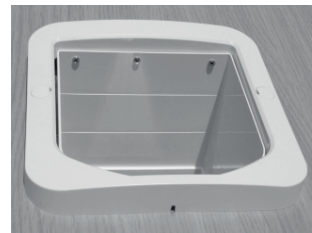
**Figur 24**



**Figur 25**



**Figur 26**



**Figur 27**

## 6.5 Elektrisk interferens



SureFlaps DualScan-kattedør til mikrochip indeholder en følsom radiomodtager, der læser signalet i din katts mikrochip. I sjældne tilfælde kan unormale mængder af elektrisk interferens forårsage en kortere rækkevidde. Undgå følgende situationer:

1. Anvendelse af SureFlaps DualScan-kattedør til mikrochip i nærheden af andre mikrochiplæsere eller lignende lavfrekvente enheder. Disse er i særdeleshed ødelæggende for ydeevnen og kan forhindre normal drift.
2. Åbenbare kilder til elektrisk støj, såsom fejlbehæftede, blinkende lamper.
3. At ledninger til el-nettet og el-adaptore til jævnstrøm ligger meget tæt på SureFlaps DualScan-kattedør til mikrochip.

Hvis du har mistanke om, at elektrisk interferens kan påvirke ydeevnen af din SureFlap DualScan-kattedør til mikrochip, kan du tage kontakt til kundeservice for at få hjælp.

## 7. Batterier

SureFlaps DualScan-kattedør til mikrochip kræver 4 stk. AA batterier på 1,5 V. Ved normalt brug holder et sæt batterier typisk i minimum 6 måneder<sup>2</sup>. Der er en indikator der viser, når batterierne er løbet tør for strøm som beskrevet i afsnit 10.

Efter batterierne er blevet sat i, skal enheden stå i 10 sekunder uden at en kat går i gennem tunnellen – dette skal gøres for at sikre, at de elektriske sensorer indstilles korrekt.

Det anbefales at bruge alkaliske batterier i god kvalitet til SureFlaps DualScan-kattedør til mikrochip, da dette vil give den længste levetid. Vi anbefaler ikke brug af genopladelige batterier, da de generelt genererer en lavere spænding, hvilket kan udløse statusindikatoren for lavt batteriniveau, selv hvis batterierne ikke har behov for at blive genopladet.



2. Baseret på normalt brug. Bemærk at vedvarende anvendelse af mange katte kan nedsætte batteriets levetid.



## 8. Normal drift

Normal drift kunne ikke være enklere. Når DualScan-kattedøren er blevet programmeret, styrer den dine kæledyrs færdsel til og fra huset. Således er det muligt at begrænse visse kæledyrs udgang, mens andre frit kan gå ud og ind. Alle uønskede dyr holdes udenfor.

Når en kat putter hovedet ind i tunnelen for at åbne lemmen, vil sensorerne på hver side af døren registrere, hvilken side af lemmen katten kommer fra, og lade den komme ind eller ud, hvis indstillingerne tillader dette. Bemærk, at DualScan-kattedøren ikke aktiveres, hvis din kat bare går rundt foran kattedøren, hvad enten dette sker inden eller uden for huset.

Når kattedøren er åbnet, forbliver den ulåst, indtil din kat er passeret gennem tunnelen. Smæklåsen lukkes ét sekund senere. Bemærk: Smæklåsen åbnes også, når katten forlader huset, selvom det ikke er absolut nødvendigt.

Dørens magnetiske smæklås holder desuden døren lukket, når den ikke er i brug.

Når du afprøver SureFlaps DualScan-kattedør til mikrochip, skal katten skubbe hovedet mod døren på den side, hvor tunnelen sidder, eller passere fuldstændig gennem døren. Den sensor, der registrerer kattens tilstedeværelse i tunnelen, skal udløses, så det hjælper ikke en døjt at stå og vifte med din kat foran døren.

## 9. 4-vejs manuel lås

Den manuelle lås har fire positionsindstillinger, der styrer, hvordan døren åbnes i hver retning. Position 4 er valgt ved levering (låst i begge retninger) for at beskytte døren under transport. Du bør vælge position 1, inden kattedøren programmeres.

Bemærk: Døren i SureFlaps DualScan-kattedør til mikrochip skal hænge lodret nedad, når du bevæger låsen, da den har forbindelse til undersiden af døren.



Position 1 – fuldstændig åben  
Katten kan frit gå ind og ud. Dette er dørens standardindstilling ved normal drift.



Position 2 – kun udgang  
Katten kan frit gå ud, men forhindres i at komme ind.



Position 3 – kun indgang  
Katten kan frit komme ind, men forhindres i at gå ud. Denne indstilling er nyttig, hvis du er nødt til at holde katten inden døre, hvis han/hun f.eks. skal til dyrlægen.



Position 4 – fuldstændig låst  
Katten forhindres i at komme ind eller gå ud.

## 10. Statusindikator for lavt batteri

Batterierne holder typisk i mindst seks måneder ved normal brug. Når batterierne er ved at være flade, aktiveres statusindikatoren for at angive lavt batteriniveau. Indikatoren er rød og blinker langsomt, én gang hvert 5. sekund. Kattedøren fungerer stadig, selvom statusindikatoren for lavt batteri blinker, men batterierne bør udskiftes snarest muligt.

Bemærk: Statusindikatoren for lavt batteri (et blink hvert 5. sekund) er forskellig fra indikatoren for læringsindstilling (et blink hvert sekund). Læringsindstillingen bør ikke bruges, når der er lavt batteri – udskift batterierne, inden du fjerner et nyt mikrochipnummer til hukommelsen.

## 11. Slet hukommelse

Det er meget usandsynligt, at du får brug for at slette en kats mikrochip- eller halsbåndschipkode fra kattedørens hukommelse. Der kan gemmes op til 32 forskellige koder i hukommelsen, og hvis der læres flere, erstatter de ny koder dem, der blev gemt først. Du kan også når som helst ændre en kats tilladelser, som beskrevet i afsnit 5.3. I det usandsynlige tilfælde, at det er nødvendigt at slette hukommelsen (hvis naboen's kat f.eks. bliver indprogrammeret i din SureFlap), skal du følge anvisningerne nedenfor.

1. Hold hukommelsesknappen nede i mindst 10 sekunder.
2. Indikatorlampen vil lyse i al den tid knappen holdes nede.
3. Når hukommelsen er slettet, vil smæklåsen åbne og lukke én gang.
4. Nu er hukommelsen slettet, og kattens mikrochip-numre kan indprogrammeres i kattedøren på ny.

## 12. Slukning

I fald du vil slukke for SureFlaps DualScan-kattedør til mikrochip og bruge den som en almindelig kattedør, skal du følge nedenstående fire trin:

1. Fjern batteridækslet, og sørg for, at batterierne er sat i.
2. Tryk en enkelt gang på hukommelsesknappen for at aktivere dørens læringsindstilling. Smæklåsen åbnes, og statusindikatoren blinker.
3. Fjern batterierne, og sæt batteridækslet på igen.
4. Smæklåsen forbliver åben, og SureFlaps DualScan-kattedør til mikrochip kan nu bruges som en almindelig kattedør.

Denne indstilling kan være nyttig, hvis du har købt SureFlaps DualScan-kattedør til mikrochip, inden katten har fået sin mikrochip, eller mens katten stadig vænner sig til sin nye kattedør (se guiden til problemløsning). Alternativt kan SureFlaps RFID-chip til halsbånd benyttes, hvis din kat endnu ikke har fået indopereret en mikrochip .

Bemærk: Når kattedøren fungerer ikke-selektivt, kan den bruges til at sikre, at indendørskatte ikke kommer ind i et givent lokale.

## 13. Vedligeholdelse

Sensoren, der registrerer kattens tilstedeværelse i tunnelen, er optisk og er placeret på indersiden foroven i tunnelen tæt ved døren. Hvis linserne sløres af snavs, kan funktionaliteten forringes og/eller batterilevetiden forkortes. Tør linserne af med en fugtig klud med nogle måneders mellemrum.

Sensorens funktionalitet afhænger af en refleksion fra bunden af tunnelen, som derfor også skal holdes relativt ren. Hvis du har SureFlaps DualScan-kattedør til mikrochip i brun, skal du sørge for, at det reflekserive sølvklistermærke holdes rent. Hvis klistermærket mangler, bedes du kontakte SureFlaps kundeservice eller udskifte det med det medfølgende ekstra klistermærke.

Når du rengør SureFlaps DualScan-kattedør til mikrochip, skal du sørge for at fjerne alle hår fra den øverste del af det system, der sidder på døren, og som sørger for at holde træk ude. En ansamling af kattehår i dette område kan blokere for kattedørens linse, så den fortsætter med at scanne permanent og derved tapper batterierne.



Det varer ca. 10 sekunder efter endt rengøring før SureFlaps DualScan-kattedør til mikrochip fungerer normalt igen.

## 14. Problemløsning

### **SureFlaps DualScan-kattedør til mikrochip lærer ikke kattens mikrochip-nummer eller Halsbåndschip korrekt, eller den åbner ikke for din kat**

- Kontrollér, at batterierne sidder rigtigt og stadig fungerer. Sørg for at bruge alkaliske batterier i god kvalitet.
- Undersøg, om SureFlaps DualScan-kattedør til mikrochip er monteret i en metaldør. Hvis det er tilfældet, skal du følge anvisningerne i afsnit 6.3 for at forbedre monteringen.
- Sørg for, at tunnelen og sensorlinserne er forholdsvis rene (se afsnit 13).
- Der må ikke være katte i kattedørens tunnel i cirka 10 sekunder efter, at batterierne blev sat i. Var det tilfældet? Hvis ikke skal batterierne tages ud i mindst 2 minutter, så kattedøren kan blive nulstillet.
- Kontrollér, at der ikke er nogen åbenlys kilde til elektrisk støj i nærheden, fx defekte pærer der blinker, andre lignende mikrochip-aflæsere osv. (se afsnit 6.5).
- Sørg for, at læringsprocessen blev fulgt korrekt for hver kat. Eksempel: Når SureFlaps DualScan-kattedør til mikrochip er i læringstilstand, og kat nummer to skal indprogrammeres i hukommelsen, skal du sørge for at kat nummer et ikke går igennem døren i stedet. I tvivlstilfælde gentages processen for alle kattene.
- I sjældne tilfælde kan mikrochippens rækkevidde være for kort til, at SureFlaps DualScan-kattedør til mikrochip fungerer. Hvis alle andre former for problemløsning er afprøvet uden at det er lykkedes at finde årsagen til problemet, bedes du kontakte SureFlaps kundeservice for at få yderligere hjælp.

### **Symptom: Kort batterilevetid**

- Sørg for, at tunnelen og sensorlinserne er rene (se afsnit 13).
- Hvis batterilevetiden er kort (under seks måneder), skal du undersøge, om der er

ansamlinger af hår i den øverste del af det system, der holder træk ude (se afsnit 13).

- Kontrollér, at der ikke er nogen åbenlys kilde til elektrisk støj i nærheden, fx defekte pærer der blinker (se afsnit 6.5).
- Hvis du har SureFlaps DualScan-kattedør til mikrochip i brun, skal du sørge for, at det reflekssive sølvklistermærke i bunden af tunnellen er rent. Hvis klistermærket mangler, bedes du kontakte SureFlaps kundeservice eller udskifte det med det medfølgende ekstra klistermærke.

### **Symptom: Smæklåsen er ca. 10 sekunder om at lukke**

- Sensoren, der registrerer tilstedeværelsen af en kat i tunnellen, skal af og til nulstilles, hvilket tager ca. 10 sekunder. Det er ganske almindeligt, men hvis det begynder at ske oftere, skal du undersøge, om linserne og tunnellen er rene (se afsnit 13).

### **Symptom: Katten er skræmt af støjen fra smæklåsen**

- Katten vil komme til at elske SureFlaps DualScan-kattedør til mikrochip, men nogle katte afskrækkes i starten af lyden, når smæklåsen går op, især hvis katten ikke er vant til at bruge en selektiv kattedør. Hvis katten ikke hurtigt vænner sig til at bruge SureFlaps DualScan-kattedør til mikrochip, kan du prøve at lokke den til at bruge døren på følgende vis. Med lidt overtalelse vil alle katte komme til at elske døren.
- Følg først anvisningerne i afsnit 12, og lad kattedøren være slukket. Det gør det muligt at bruge døren uden lyden fra smæklåsen.
- Når katten er blevet vant til SureFlaps DualScan-kattedør til mikrochip, kan du sætte batterierne i. Hvis katten stadig ikke vil bruge den, så prøv at holde døren åben med døren vendt ind i huset. Det kan gøres ved at sætte et stykke tape mellem kattedørens bund og det øverste af hovedsamlingen. På den måde kan katten vænne sig til klikket, samtidig med at den har mulighed for at gå igennem et åbent, indbydende hul.
- Lad til sidst døren smække i, så den kan begynde at bruge døren. Strategisk placering af mad inde i og uden for huset kan også hjælpe den i gang med at bruge døren.

### **Symptom: Konstant klikkelyd**

- Vi anbefaler at rense batterikontakterne ved at dreje batterierne på plads (rulle dem med fingrene), og også ved at tørre de sølvfarvede batterikontakter inde i batterihuset af med en klud.
- Sørg altid for at bruge kvalitetsbatterier. Batterier af dårlig kvalitet kan påvirke kattedørens ydeevne.

### **Gendannelse af fabriksindstillinger**

I det usandsynlige tilfælde at enhedens fabriksindstillinger skal gendannes, skal du følge nedenstående anvisninger:

- Slet hukommelsen som beskrevet i afsnit 11.
- Tag batterierne ud i mindst 2 minutter.
- Nu er enheden fuldstændig nulstillet.

## 15. Garanti og ansvarsfraskrivelse

**Garanti:** SureFlaps DualScan-kattedør med mikrochip har tre års garanti fra købsdatoen, som du skal kunne dokumentere. Garantien er begrænset til fejl som skyldes defekte materialer og komponenter samt fejl ved fremstillingen. Garantien gælder ikke produkter, hvor defekten skyldes almindeligt slid, forkert brug, forsømmelighed eller bevidst anrettet skade.

Hvis en del går i stykker på grund af fejlbehæftede dele eller håndværksmæssige defekter, vil den kun blive byttet gratis i løbet af garantiperioden. Producenten kan vælge at ombytte hele produktet, hvis fejlen er særlig alvorlig. Dine lovbestemte rettigheder bliver ikke påvirket af dette.

**Ansvarsfraskrivelse:** DualScan-kattedøren har en særlig adgangs- og udgangsfunktion, som er designet til at minimere risikoen for, at der kommer uønskede dyr ind i huset. Det er imidlertid ikke muligt at garantere, at absolut ingen andre dyr nogensinde kan komme ind.

Hvis det alligevel skulle ske, at et uønsket dyr kommer ind i huset, eller at det lykkes et indendørskæledyr at komme udenfor, kan SureFlap Ltd ikke drages til ansvar for eventuelle skader eller genevoldende forhold som følge heraf.

**Advarsel:** Den motoriserede smæklås og manuelle lås er udelukkende beregnet til at forhindre, at uønskede dyr kommer ind og som en sikkerhedsforanstaltning. SureFlap Ltd kan ikke drages til ansvar for utilsigtet brug, og ejeren af dette produkt påtager sig det fulde ansvar for at overvåge ind- og udgangen gennem det.

I boliger med børn er det vigtigt at børnesikre kattedøren. Det kan være farligt for børn at benytte kattedørmen. Derfor bør man holde godt øje med børn, der er i nærheden af kattedøren.

**OBS:** Det er ejerens ansvar at kontrollere, at eventuelle byggregulativer som kan påvirke installationen af og adgangen til kattedøren, er overholdt inden installationen påbegyndes. Brugeren skal også overveje eventuelle risici på begge sider af kattedøren samt i hvilken grad installationen af kattedøren vil påvirke ejendommen. Det anbefales at disse vurderinger foretages i samråd med en fagmand.

***SureFlaps DualScan-kattedør til mikrochip må ikke installeres i en branddør, da det vil gøre branddøren uegnet til brug.***

SureFlap Ltd anbefaler, at SureFlaps DualScan-kattedør til mikrochip benyttes med din kats indoperede mikrochip, men den kan dog også bruges sammen med SureFlaps RFID-chip til halsbånd. Hvis du gør brug af halsbåndschippet, bør den kun benyttes med et halsbånd, der har et sikkerhedsspænde. SureFlap er ikke ansvarlig for skader eller død forårsaget af et kæledyrs halsbånd.