

SURE FLAP[®]

PETCARE INNOVATION

Microchip Cat Flap



D	Gebrauchsanweisung	23-43
NL	Hadleiding	44-63

Wichtiger Hinweis

Bitte lesen Sie die Gebrauchsanweisung vollständig, BEVOR Sie mit dem Einbau der mikrochipgesteuerten SureFlap Katzenklappe beginnen. Wichtig ist insbesondere, zu überprüfen, ob das Fenster bzw. die Tür, in welche(s) die Klappe eingebaut werden soll, Metall enthält. Falls dies der Fall ist, müssen Sie die Metall-Montageanleitung befolgen.



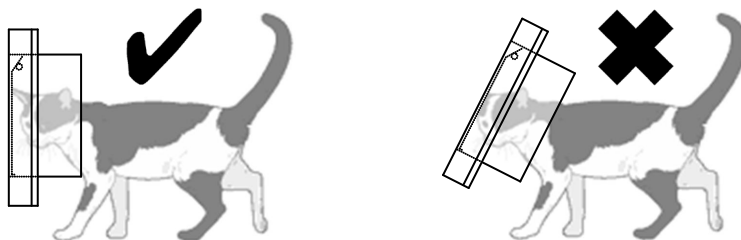
Sie dürfen auf keinen Fall den Tunnel des Hauptbauteils durch Bohrungen oder andere Eingriffe beschädigen, da dieser den Sensor enthält.

Wir sind nach besten Kräften bemüht, sicherzustellen, dass die Katzenklappe bei allen, üblicherweise zur Identifizierung von Heimtieren vorkommenden, ISO-Mikrochips mit 9-, 10- und 15-stelligen Nummern funktioniert. Eine Ausnahme bilden 10-stellige Mikrochipnummern, die mit 000..., 010... oder 020... anfangen. In diesem Fall raten wir Ihnen, die SureFlap Katzenklappe mit dem passenden RFID-Halsbandanhänger (separat erhältlich) zu benutzen. Weitere Informationen dazu finden Sie in Abschnitt 4.

Die mikrochipgesteuerte SureFlap Katzenklappe ist mit allen in Frage kommenden Mikrochips kompatibel. In ganz seltenen Fällen können jedoch die Position des Mikrochips am Körper Ihres Tieres und die Signalstärke des betreffenden Chips in solcher Weise zusammenwirken, dass die Katzenklappe nicht zuverlässig funktioniert. Deshalb unsere dringende Empfehlung, die folgenden Tests durchzuführen, bevor bleibende Veränderungen an einer Tür vorgenommen werden:

1. Batterien einlegen und für 10 Sekunden den Tunnel unbenutzt (d.h. leer) lassen, damit sich die Sensoren beruhigen.
2. Die Speichertaste drücken und die Katze dazu bringen, ihren Kopf von der Tunnelseite zur Tür hin zu strecken. Dadurch wird der Chip automatisch einprogrammiert (d.h. dessen Nummer gespeichert). Ist die Programmierung erfolgt, hört die LED-Anzeige auf zu blinken.
3. Abwarten, bis der Verschluss selbsttätig verriegelt.
4. Danach die Funktion der Katzenklappe im Normalbetrieb überprüfen: Die Katze nochmals dazu bringen, ihren Kopf von der Tunnelseite zur Tür hin zu strecken. Dies sollte unter möglichst realen Bedingungen erfolgen, wie in der linken Abbildung dargestellt. Der Automatikverschluss sollte sich jetzt öffnen.
5. Wiederholen Sie diesen Vorgang für jede Ihrer Katzen.

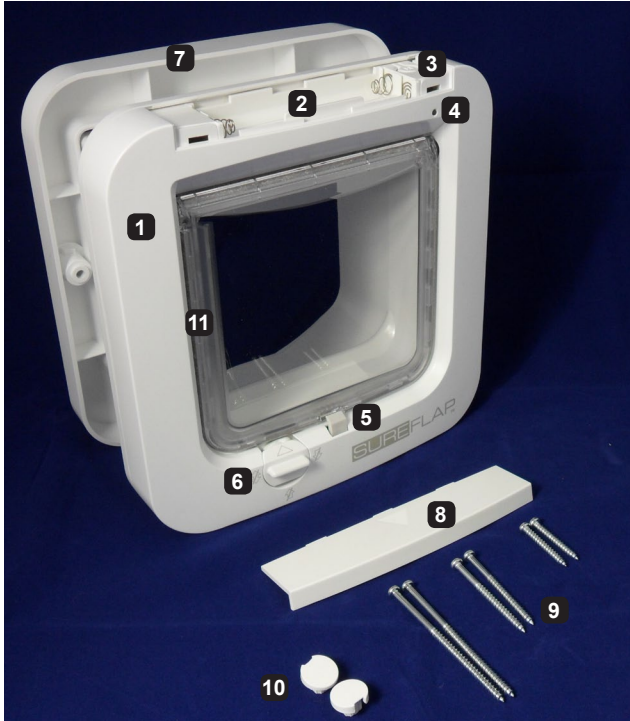
Bitte überprüfen Sie vor der Installation des Gerätes, ob Ihr Haustier problemlos durch die Klappe passt.



Inhaltsverzeichnis

Wichtiger Hinweis	23
1. Kartoninhalt	25
2. Einführung	26
3. Mikrochip-Typ	26
4. Der SureFlap RFID-Halsbandanhänger	27
5. Lernmodus	27
6. Montage	29
7. Batterien	37
8. Normalbetrieb	38
9. Manueller 4-Wege-Verschluss	39
10. "Batterie schwach"-Anzeige	40
11. Löschen des Speichers	40
12. Abschalten des Gerätes (Nutzung als selektive Katzenklappe)	40
13. Instandhaltung	41
14. Fehlersuche / Fehlerbehebung	41
15. Garantie / Haftungsausschluss	43

1. Kartoninhalt



1. Hauptbaugruppe der Katzenklappe
2. Batteriefach
3. Speichertaste („Memory“)
4. LED-Anzeige
5. Automatikverschluss
6. Manueller 4-Wege-Verschluss
7. Äußerer Rahmen
8. Batteriefachabdeckung
9. Verschiedene Schrauben
10. Abdeckkappen
11. Zugluftverschluss

2. Einführung

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf Ihrer mikrochipgesteuerten SureFlap Katzenklappe. Dieses Gerät ist so konzipiert, dass es sowohl einen bereits unter die Haut Ihrer Katze injizierten Chip als auch einen RFID-Halsbandanhänger (separat erhältlich) erkennen kann. Dadurch bekommt Ihre eigene Katze Zugang zum Haus, wohingegen fremden Katzen, kleineren Raubtieren etc. der Zugang verwehrt wird. So wird Ihr Heim zu einem sicheren Umfeld für Ihre Katze, wodurch diese ein glücklicheres, entspannteres Leben führen kann.

Die Benutzung der SureFlap Katzenklappe könnte gar nicht einfacher sein. Sobald das Gerät montiert ist und die Batterien eingesetzt sind, kann die Klappe in den Programmiermodus genommen werden. Die nächste Katze, die nun durch die Klappe geht oder ihren Kopf in den Tunnel steckt, wird automatisch eingespeichert. Danach wird die SureFlap Katzenklappe jedes Mal entriegelt, wenn Ihre Katze in das Haus möchte.

Wenn Sie mehrere Katzen haben, stellt dies überhaupt kein Problem dar. Denn bei dieser Katzenklappe können bis zu 32 Katzen gleichzeitig gespeichert sein – jedenfalls mehr, als die meisten Tierhalter jemals brauchen!

Die mikrochipgesteuerte SureFlap Katzenklappe bietet alle Vorteile, die Sie von einer Qualitäts-Katzenklappe erwarten, wie beispielsweise:

- Robuste, elegante Ausführung
- Programmiermodus für mehrere Katzen
- Manueller 4-Wege-Verschluss
- „Batterie schwach“-Anzeige
- Typische Batterielebensdauer von mindestens 6 Monaten¹

Wir wünschen Ihnen, dass Sie an Ihrer SureFlap Katzenklappe lange Freude haben werden und in den vollen Genuss aller Vorteile kommen, die sie Ihrem Heim und Ihrem Tier zu bieten hat.

3. Mikrochip-Typ

Die mikrochipgesteuerte SureFlap Katzenklappe ist zur Benutzung mit den folgenden Arten von Mikrochips, die üblicherweise bei Heimtieren verwendet werden, kompatibel:

- 15-stellige Mikrochips (auch bezeichnet als FDX-B)
- 10-stellige Mikrochips, abgesehen von denen, die mit 000..., 010..., oder 020... beginnen.
- 9-stellige Mikrochips

In Ergänzung dazu ist die Katzenklappe ebenfalls mit dem separat erhältlichen RFID-Halsbandanhänger kompatibel.

Umfassende Tests haben gezeigt, dass die SureFlap Katzenklappe bei der überwiegenden Mehrheit von Mikrochips problemlos funktioniert. Es gibt jedoch eine kleine Anzahl von Katzen mit einem Mikrochip, der nicht die für die SureFlap Katzenklappe erforderliche Reichweite aufweist. Dies heißt nicht, dass der Mikrochip defekt ist, denn er kann durch einen Handscanner (Lesegerät eines Tierarztes) evtl. immer noch abgelesen werden, wenn dieser ganz nah an die Katze herangeführt wird. In diesen seltenen Fällen sollten Sie sich direkt an den SureFlap Kundenservice wenden.

Wenn zur Montage bleibende Veränderungen an einer Tür oder Wand vorgenommen werden müssen, empfehlen wir dringend, die SureFlap Katzenklappe vorher an Ihren Katzen auszuprobieren. Um festzustellen, ob die Katzenklappe bei Ihrer Katze funktioniert, führen Sie bitte zuerst die Programmierung (Abschnitt 5) durch und überprüfen dann den Normalbetrieb (Abschnitt 8).

¹ Basierend auf normalem Gebrauch. Ein starker Gebrauch durch viele Katzen kann die Batterielebensdauer verkürzen

4. Der SureFlap RFID-Halsbandanhänger

Wir empfehlen das Chippen Ihres Haustiers, da es eine permanente Lösung ist und der Mikrochip nicht verloren gehen kann.

Falls Ihr Haustier jedoch noch nicht gechipt ist oder aus einem wichtigen Grund nicht gechipt werden kann, können Sie alternativ den RFID-Halsbandanhänger benutzen. Dabei sollten Sie jedoch darauf achten, ausschließlich Sicherheitshalsbänder zu benutzen.

Der SureFlap RFID-Halsbandanhänger ist klein und sehr leicht und kann sehr einfach am Halsband Ihres Haustieres befestigt werden. Wie Mikrochips, verfügt auch der Halsbandanhänger über eine einzigartige Registrierungsnummer. Damit wird sichergestellt, dass keine anderen Haustiere durch Ihre Katzenklappe ins Haus gelangen.

SureFlap RFID-Halsbandanhänger sind sowohl über unsere Website www.sureflap.de als auch bei SureFlap-Fachhändlern und ausgewählten Tierärzten erhältlich.

5. Lernmodus

Um die mikrochipgesteuerte SureFlap Katzenklappe in Betrieb zu nehmen, muss zunächst die weltweit einzigartige Mikrochip-Nummer Ihrer Katze eingespeichert (d.h. einprogrammiert) werden. Dies muss pro Katze nur ein einziges Mal erfolgen, da die Nummer permanent gespeichert wird; selbst ein Entfernen der Batterien löscht die Nummer nicht. Folgen Sie hierzu einfach der nachfolgenden Anleitung Schritt für Schritt:

1. Die Katzenklappe ist zunächst verriegelt, sodass keine Katze ins Haus kann. Darum muss der manuelle Verschluss auf Position 1 gebracht werden, damit die Klappe geöffnet werden kann. Siehe Abbildung 1.
2. Die Batteriefachabdeckung entfernen. Die Speichertaste circa 1 Sekunde lang drücken und dann loslassen. Siehe Abbildung 2.
3. Dadurch öffnet sich der Automatikverschluss, sodass eine Katze jetzt in jede Richtung durchgehen kann. Ein weiterer Hinweis darauf, dass das Gerät sich jetzt im Programmiermodus befindet, ist die Anzeige-LED, die ein Mal pro Sekunde aufblinkt. Siehe Abbildung 3.
4. Die nächste Katze, die jetzt durch die Katzenklappe hindurchgeht (egal in welche Richtung) wird gespeichert, sofern sie einen Mikrochip hat.
5. Sobald eine Katze erfolgreich eingespeichert ist, geht die Katzenklappe automatisch zurück in den Normalbetrieb. Die Anzeige hört dann auf, zu blinken, und der Automatikverschluss verriegelt sich ein paar Sekunden, nachdem sich die Katze von der Klappe entfernt hat.

Wenn Sie mehrere Katzen haben, müssen Sie den Vorgang komplett wiederholen, bis alle Katzen eingespeichert sind. In den Speicher können bis zu 32 Katzen gleichzeitig einprogrammiert werden. Setzen Sie nach Abschluss der Programmierung die Batteriefachabdeckung wieder auf.

Diese Programmiermethode ist vor allem für unkooperative Katzen bestens geeignet! Denn anstatt diese suchen und durch die Klappe schieben zu müssen, stellen Sie einfach den Lernmodus ein und warten, bis die Katze von selbst darauf kommt, durch die Klappe zu gehen.

Um den Lernmodus abzustellen (etwa nach versehentlicher Einschaltung), brauchen Sie die Speichertaste nur für circa 1 Sekunde zu drücken, und das Gerät geht auf Normalbetrieb zurück.



Damit der Mikrochip einer Katze eingespeichert werden kann, ist es wichtig, dass sie auch wirklich durch die Klappe durchgeht. Im Tunnel ist ein Sensor, der die Anwesenheit der Katze erkennt und dadurch aktiviert werden muss. Es nützt also nichts, den Kopf der

Katze lediglich vor der Katzenklappe hin- und herzubewegen.

Um den RFID-Halsbandanhänger einzuspeichern, müssen Sie die eben erläuterten Schritte 1 und 2 befolgen. Halten Sie den Anhänger für einige Sekunden mit Ihrer Hand in den Tunnel der Katzenklappe. Gehen Sie dabei sicher, dass Sie die bewegliche Klappe berühren. Die einmalige Registrierungsnummer des Anhängers wird nun gespeichert.



Abbildung 1

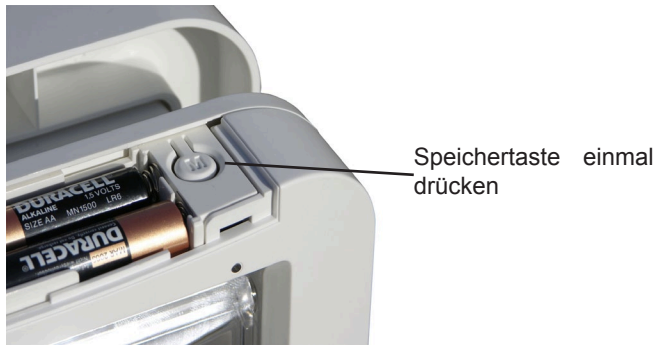


Abbildung 2



Abbildung 3

6. Montage



Eine Eigenmontage kann den Einsatz von Elektrowerkzeugen erfordern und Gefahren durch scharfe Kanten / Glassplitter mit sich bringen. Hierzu ist geeignete Schutzausrüstung (Handschuhe, Augenschutz etc.) zu tragen und im Zweifelsfall ein Fachmann mit der Montage zu beauftragen.

Geeignete Arten von Türen

Die nachfolgende Montageanleitung gibt Hinweise zum Einbau in jede Art von Tür, wie z.B. Holz-, Kunststoff-, Glas- und Metalltüren. Vor Einbau in eine Tür mit unbekanntem Aufbau ist zuvor zu prüfen, ob ein Blech enthalten ist, da dann eine größere Öffnung benötigt würde, wie im Abschnitt zur Metalltür-Montage beschrieben. Um sich über den Türaufbau wirklich sicher zu sein, müssen Sie eine Probebohrung im Bereich der für die SureFlap Katzenklappe geplanten Öffnung vornehmen.

Positionierung der SureFlap Katzenklappe

Die ideale Höhe für die SureFlap Katzenklappe, vom Boden aus gesehen, liegt dort, wo der Boden des Tunnels ungefähr auf Bauchhöhe der Katze ist. In der Praxis wird die Montagehöhe jedoch meist von der Bauart der Tür vorgegeben, in welche die Katzenklappe eingebaut werden soll. Normalerweise ist es üblich, die SureFlap Katzenklappe einfach so niedrig einzubauen, wie es eben geht. Ihrer Katze macht es allerdings nichts aus, wenn die Klappe etwas weiter oben ist.

6.1 Montage in Holztüren, Kunststofftüren oder Gipskartonwänden

1. Den äußeren Rahmen mit der Außenseite nach unten hinlegen (siehe Abbildung 4). An jeder der vier Ecken ein Stückchen Klebegummi (Poster-Klebmasse) anbringen. Damit müsste der Rahmen an den meisten Türen haften.
2. Entscheiden, wo genau an der Tür die Katzenklappe angebracht werden soll, und den Rahmen an die Tür heften. Damit der Einbau der SureFlap Katzenklappe auch wirklich gerade erfolgt, wird die Verwendung einer Wasserwaage wie in Abbildung 5 empfohlen.
3. Mit einem spitzen Bleistift die Kontur nachfahren, wo das Innere des Rahmens auf der Tür aufliegt, sowie die beiden Schraublöcher markieren. Der Strich muss gut sichtbar sein, weil er später als Vorlage für das Aussägen dient.
4. Den Rahmen wieder von der Tür abnehmen und prüfen, ob der Strich ganz durchgezogen ist und die Punkte an der richtigen Stelle sind; siehe Abbildung 6. Mit einer Bohrmaschine (6 mm-Bohrer) zwei Löcher für die Schrauben bohren. Es ist wichtig, dass diese Löcher nicht irgendwie schräg sind, damit die beiden Hälften der Katzenklappe nachher sauber zusammenlaufen.
5. Vor dem Ausschneiden der Öffnung für den Tunnel an allen vier Ecken ausreichend große Löcher bohren, damit das Sägeblatt Ihrer Stichsäge durchpasst. Die Tunnelöffnung mit einer elektrischen Stichsäge aussägen – hierbei darauf achten, dass 3 mm außerhalb der markierten Linie gesägt wird, um eine für den Tunnel ausreichend große Öffnung zu erhalten. Sicherstellen, dass die Stichsäge während des Sägens fest auf der Tür aufsitzt (siehe Abbildung 7).
6. Vor dem Einbau von SureFlap losen Schmutz und Staub von der Tür entfernen (siehe Abbildung 8).
7. Hauptbaugruppe (mit dem Batteriefach) der SureFlap Katzenklappe von der Innenseite des Hauses aus in die Öffnung einfügen (siehe Abbildung 9).

8. Äußeren Rahmen von der Außenseite des Hauses aus anbringen. Je nach Stärke der Tür wird der Tunnel unterschiedlich weit aus dem Rahmen herausragen. Dennoch darf am Tunnel unter gar keinen Umständen gesägt oder gebohrt werden, da sich dort das Chip-Lesegerät befindet und die Klappe dann nicht mehr ordnungsgemäß funktionieren würde. Für unterschiedliche Stärken von Türen sind 3 verschiedene Schraubenlängen im Lieferumfang enthalten. Wenn Sie sich nicht sicher sind, benutzen Sie die kürzesten Schrauben zuerst. Sollten diese nicht ausreichen, können Sie die nächstgrößere Länge benutzen. Es dürfen keinesfalls zu lange Schrauben verwendet werden, da diese die Vorderseite der Hauptbaugruppe beschädigen könnten. Den äußeren Rahmen an die Hauptbaugruppe schrauben (siehe Abbildung 10).
9. Nach dem ordnungsgemäßen Einbau der SureFlap Katzenklappe die Abdeckkappen auf die Schraublöcher des äußeren Rahmens aufsetzen. Hierzu die Kappen mit dem Schlitz nach innen aufsetzen und dann fest aufdrücken. Zur Entfernung einen Schlitzschraubendreher in den seitlichen Schlitz einführen und die Kappe aus dem Bohrloch heraushebeln (siehe Abbildung 11).



Abbildung 4



Abbildung 5

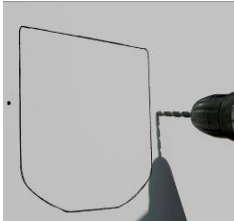


Abbildung 6

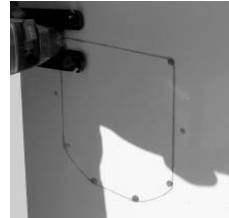


Abbildung 7

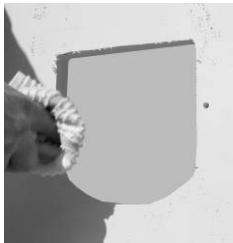


Abbildung 8



Abbildung 9



Abbildung 10

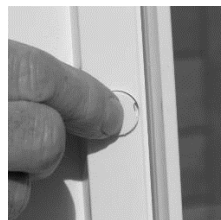


Abbildung 11

6.2 Montage in Glastüren und Fenster



Beim Arbeiten an Glasscheiben muss immer mit Schutzhandschuhen gearbeitet werden, da mit scharfen Kanten zu rechnen ist.

Die SureFlap Katzenklappe ist für die Montage in Einfach- und Doppelverglasungen ideal geeignet. Wenn hierzu eine Öffnung in eine Scheibe geschnitten werden muss, muss ein Glaser-Fachbetrieb beauftragt werden, da dies Spezialkenntnisse erfordert. Für die Öffnung in einer Scheibe beträgt der ideale Durchmesser 212 mm. Zur Vervollständigung von Montagen in Glasscheiben ist ein **Montageadapter** lieferbar. Dieser deckt Öffnungen von 210 mm bis 260 mm Durchmesser ab, wie in Abbildung 12 gezeigt.

Informationen über Händler finden Sie auf unserer Website unter www.sureflap.de.

Bei Vorhandensein einer Doppelverglasung müssen Sie diese durch eine spezielle Scheibe ersetzen lassen, die bereits eine solche Öffnung aufweist.



Abbildung 12

Vorgehensweise bei der Montage:

Sobald die Scheibe ausgeschnitten und in Ihre Tür bzw. Ihr Fenster eingebaut ist, können Sie mit der Montage der Katzenklappe beginnen.

1. Um für den Tunnel ausreichend Platz zu haben, wird eine runde Öffnung von 212 mm Durchmesser benötigt. Siehe Abbildung 13.
2. Wenn Sie die SureFlap Katzenklappe in eine Doppelverglasung einbauen, können Sie den Zwischenraum zwischen den beiden Scheiben um die Öffnung herum versiegeln, damit sich innen keine Feuchtigkeit sammeln kann. Hierzu jedoch keine metallhaltigen Dichtmaterialien verwenden!
3. Wir empfehlen die Verwendung eines Stranges wetterfester Dichtmasse um die Kanten der Öffnung herum auf beiden Seiten der Scheibe anzubringen, wie in Abbildung 2 dargestellt. Eine Nahaufnahme hierzu sehen Sie in Abbildung 14. Die Dichtmasse wird zur besseren Fixierung der SureFlap Katzenklappe nach der Montage beitragen, insbesondere bei größeren Öffnungen; ferner verhindert sie, dass Feuchtigkeit von außen eindringt. Diese Art von Dichtmasse ist in einer Glaserei oder den meisten Baumärkten erhältlich.
4. Schieben Sie eine der Montageadapter-Scheiben auf den Tunnel des Gerätes (siehe Abbildung 15).
5. Schieben Sie den Tunnel des Gerätes von der Innenseite des Hauses durch die Öffnung in der Glasscheibe.
6. Stecken Sie die zweite Montageadapter-Scheibe sowie den äußeren Rahmen der Katzenklappe von der Außenseite auf (siehe Abbildung 17).
7. Schrauben Sie die beiden Hälften zusammen (siehe Abbildung 18). Bei Einbau in eine

Einfachverglasung muss hierzu das kürzeste der drei Schraubenpaare verwendet werden. Eine Doppelverglasung hingegen kann die mittelgroßen Schrauben erfordern, je nach Dicke der Verglasung. Vor dem Anziehen der Schrauben muss überprüft werden, ob das Gerät auch wirklich mittig in der runden Öffnung positioniert ist.

8. Die weißen Abdeckkappen mit dem Schlitz nach innen aufsetzen und dann fest aufdrücken.
9. Von der Innenseite Ihres Hauses wird der schicke neue Katzeingang nun wie in Abbildung 19 aussehen.



Abbildung 13



Abbildung 14

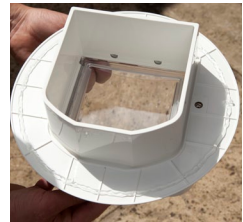


Abbildung 15



Abbildung 16



Abbildung 17



Abbildung 18



Abbildung 19

6.3 Montage in Metalltüren

Das Vorhandensein einer Metallplatte in einer Tür kann die Leistung der SureFlap Katzenklappe dadurch beeinträchtigen, dass die Reichweite des Chip-Lesegerätes vermindert wird. Dies betrifft beispielsweise folgende Arten von Türen:

- Türen mit Metall-Türblatt
- Sicherheitstüren
- Garagentore aus Metall
- Metalltüren mit Hart-PVC-Beschichtung

In den meisten Fällen ist die Beeinträchtigung so gering, dass kein Unterschied bemerkt wird, da die Reichweite der meisten Mikrochips doch noch ausreichend stark ist. Sollten Sie jedoch feststellen, dass die Klappe nur manchmal funktioniert oder überhaupt nicht aufgeht, überprüfen Sie zunächst, ob eine Metallplatte in der Tür vorhanden ist. Bitte beachten Sie hierbei, dass Hart-PVC-beschichtete Metalltüren oft äußerlich genauso aussehen wie normale Hart-PVC-Türen, und Sie müssen sich die Schnittkante dann ganz genau ansehen. Sollte tatsächlich eine Metallplatte enthalten sein, befolgen Sie zur Verbesserung der Reichweite untenstehende Schritte.

Zur verbesserten Montage in Metalltüren ist der in Abbildung 12 dargestellte Montage-Adapter erforderlich. Einzelheiten darüber, wo dieser erhältlich ist, finden Sie auf unserer Website www.sureflap.de.

1. Eine kreisförmige Öffnung von 212 mm Durchmesser in die Tür schneiden. Die SureFlap Katzenklappe gemäß Montageadapter-Anleitung (liegt dem Montageadapter bei) in die Öffnung einbauen. Durch die kreisförmige Öffnung wird der Abstand des Metalls zu der im Tunnel befindlichen Lesegerät-Antenne vergrößert. Dies erhöht die Reichweite und führt zu einer verbesserten Leistung.
2. Sollte dies das Problem nicht vollständig lösen, kann der Durchmesser der Öffnung von 212 mm auf 260 mm erhöht werden, den größten Durchmesser, der mit dem Montage-Adapter erzielbar ist. Hierdurch wird die Reichweite noch weiter erhöht und jegliches Problem mit Metalltüren sollte gelöst sein.

Wenn Sie die oben genannten Schritte durchgeführt haben, und noch immer Ausfallprobleme haben, sollten Sie die Hinweise unter dem Abschnitt „Fehlerbehebung“ durchgehen. Sollte die Durchführung dieser Schritte ebenfalls keine Verbesserung gebracht haben, und die Ursache des Problems noch immer unbekannt sein, kontaktieren Sie bitte den SureFlap-Kundenservice für weitere Hilfe.

6.4 Einbau in Mauern



Beim Durchbruch von Mauerwerk muss zuvor der Rat eines Bautechnikers eingeholt werden. Ferner muss bei der Montage geeignete Schutzkleidung (Handschuhe, Augen- und Gehörschutz usw.) getragen werden.

Hinweis: Falls Sie erwägen, Ihre SureFlap Katzenklappe in eine Wand einzubauen, bitten wir Sie zu beachten, dass Sie diese vielleicht irgendwann in der Zukunft einmal austauschen oder durch ein neueres Modell ersetzen möchten. Deshalb sollte die Hauptbaugruppe der SureFlap Katzenklappe nicht an der Wand festgeklebt werden, da es sonst schwierig werden könnte, sie wieder zu entfernen, ohne die Wand zu beschädigen.

Zur Montage der SureFlap Katzenklappe in einer Mauer empfehlen wir den Einsatz folgender Zubehörteile:

SureFlap Montageadapter (Produktcode GMA001)

SureFlap Tunnelverlängerung (Produktcode TUN001)

1. Die Position an der Wand so wählen, dass Ihre Katze sowohl von außen als auch von innen leichten Zugang zum Tunnel hat.
2. Ein Quadrat von 170 mm x 170 mm an der Wand markieren, als Position für den Tunnel.
3. Mit geeigneten Werkzeugen entsprechend der Markierung eine Öffnung in die Wand machen und hierbei darauf achten, dass diese horizontal verläuft. Eine leichte Neigung von der Haus-Innenseite zur Außenseite hin sorgt später dafür, dass eventuell eindringendes Regenwasser nach außen ablaufen kann.
4. Sekundenkleber auf die 4 Kontaktpunkte der Tunnel-Verlängerung aufbringen, wie in Abbildung 20 gezeigt, und die Tunnel-Verlängerungen zusammenfügen. Nach Trocknen des Klebers wetterfestes Klebeband an der Außenseite des Tunnels anbringen (siehe Abbildung 21).
5. Schritt 4 folgen, um alle Tunnel-Verlängerungen zusammenzukleben. Hierbei daran denken, die Tunnel-Verlängerung nicht an den Tunnel der SureFlap Katzenklappe anzukleben, sondern hierfür nur Klebeband zu verwenden.
6. Einen der Montage-Adapter nehmen und mit einem 4 mm-Bohrer 4 Löcher hineinbohren – diese 4 Löcher sind für die Schrauben, mit denen die SureFlap Katzenklappe an der Innenseite des Hauses befestigt wird. Die 4 Schrauben können um den Montageadapter herum beliebig positioniert werden (siehe Abbildung 22).
7. Jetzt die beiden kürzesten Schrauben dem Karton entnehmen und mit diesen und einer Unterlegscheibe den Montageadapter an der SureFlap Katzenklappe anschrauben (siehe Abbildung 23).
8. Die SureFlap Katzenklappe (mitsamt dem Montageadapter) von der Innenseite Ihres Hauses in die Öffnung der Wand einführen.
9. Die Positionen der 4 Schrauben durch die Bohrungen, die Sie an dem Montageadapter angebracht haben, hindurch markieren. Hierzu muss etwas vom Mauermaterial entfernt werden, damit die Schraube und die Unterlegscheibe, die den Montage-Adapter an der Hauptbaugruppe halten, genug Platz haben - hierdurch wird sichergestellt, dass der Montage-Adapter bündig mit der Wand abschließt (siehe Abbildung 24).
10. Die 4 Löcher mit einem geeigneten Bohrer in die Wand bohren, je nach Material des Mauerwerks und der gewählten Schrauben.
11. Die Tunnel-Verlängerung an das Ende des Tunnels der SureFlap Katzenklappe mit Klebeband ankleben (siehe Abbildung 25).
12. Die Katzenklappe mitsamt dem Tunnel durch die Öffnung Ihrer Wand hindurchschieben und mit den 4 Schrauben durch den Montageadapter hindurch anschrauben (siehe Abbildung 26).
13. An der Außenseite Ihres Hauses ragt der Tunnel jetzt aus der Mauer heraus. Den äußeren

Rahmen und den anderen Montageadapter nehmen und diese über das Tunnelende schieben.

14. Die Position der beiden zur Montage des Außenrahmens benötigten Bohrungen markieren und dann die erforderlichen Löcher in das Mauerwerk bohren.
15. Den äußeren Rahmen und den Montageadapter an die Außenseite der Mauer schrauben.
16. Um das Ende des Tunnels in Position zu halten, empfehlen wir die Benutzung kleiner Schrauben, um den Tunnel am äußeren Rahmen zu befestigen (siehe Abbildung 27).
17. Ferner empfehlen wir das Abdichten des Spalts zwischen dem Tunnel und dem äußeren Rahmen mit wetterfester Dichtmasse, um das Eindringen von Wasser in den Mauerhohlraum zu verhindern.



Abbildung 20

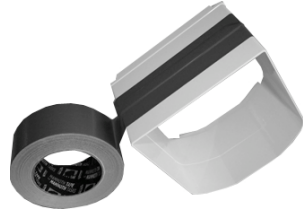


Abbildung 21



Abbildung 22



Abbildung 23



Abbildung 24



Abbildung 25



Abbildung 26

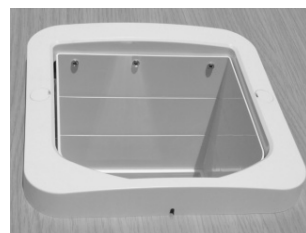


Abbildung 27

Elektrische Störbeeinflussung:



Die mikrochipgesteuerte SureFlap Katzenklappe enthält einen empfindlichen Funkempfänger, der die Signale vom Mikrochip Ihrer Katze entgegennimmt. In seltenen Fällen kann ein hohes Vorkommen von elektronischen Interferenzen die Reichweite des Systems verringern. Deshalb sind die folgenden Situationen zu vermeiden:

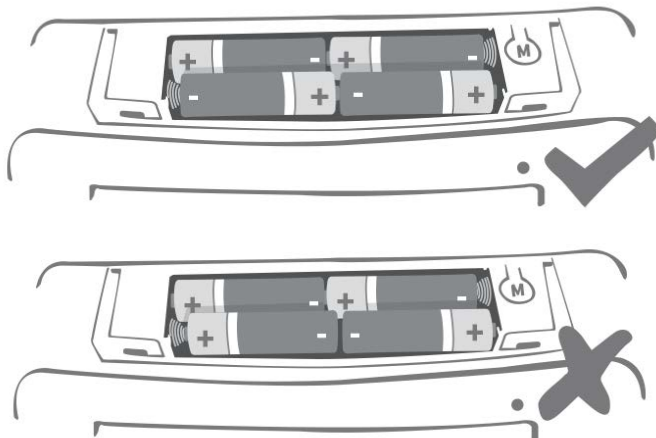
1. Die SureFlap Katzenklappe nicht in der Nähe anderer Chip-Leser oder ähnlicher Niederfrequenzgeräte einsetzen. Diese wirken sich besonders nachteilig auf die Leistung aus und können den normalen Betrieb ganz und gar verhindern.
2. Offensichtliche Störquellen wie schadhafte, flackernde Glühbirnen beheben.
3. Es vermeiden, Stromkabel und Netzgeräte in unmittelbarer Nähe der SureFlap Katzenklappe verlaufen zu lassen bzw. zu betreiben.

7. Batterien

Nach Montage die Batterien einfügen, um die Klappe in Betrieb zu nehmen. Benötigt werden 4 x 1,5 V-Mignon-Batterien (AA). Bei normalem Gebrauch hält ein Satz Batterien normalerweise mindestens 6 Monate². Anhand der „Batterie schwach“-Anzeige können Sie sehen, wann die Batterien ersetzt werden müssen (siehe Abschnitt 10).

Nach dem Einlegen der Batterien sollten Sie das Gerät für etwas 10 Sekunden ruhen lassen, bevor Sie es wieder vollständig in Betrieb nehmen. Auf diese Weise haben die Sensoren die Möglichkeit, ihre Funktion ohne Störungen aufzunehmen.

Wir empfehlen die Verwendung von hochwertigen Alkali-Batterien in Verbindung mit der mikrochipgesteuerten SureFlap Katzenklappe, da diese eine sehr lange Lebensdauer haben und somit von Vorteil für die Funktionstüchtigkeit unseres Produktes sind. Von der Nutzung wiederaufladbarer Akkus raten wir strengstens ab, da diese für gewöhnlich eine geringere Spannung erzeugen und somit das Blinken der „Batterie schwach“-Anzeige auslösen können, auch wenn diese noch nicht ausgewechselt werden müssen.



² Basierend auf normalem Gebrauch. Ein starker Gebrauch durch viele Katzen kann die Batterielebensdauer verkürzen

8. Normalbetrieb

Der Normalbetrieb könnte nicht einfacher sein. Ist die SureFlap Katzenklappe erst einmal programmiert, lässt er nur Ihre eigene(n) Katze(n) herein und verwehrt ungebetenen Besuchern den Zutritt.

Um ins Haus zu gelangen, streckt die Katze ihren Kopf in den Tunnel, um die Klappe aufzudrücken. Ein Sensor erkennt die Anwesenheit der Katze und liest umgehend den Mikrochip, der sich im Halsband oder unter der Haut des Tieres befindet, woraufhin sich der Automatikverschluss entriegelt. Bitte beachten Sie, dass ein bloßes Herumlaufen der Katze vor der Katzenklappe, sei es im Haus oder vor dem Haus, die SureFlap Katzenklappe nicht aktiviert.

Die SureFlap Katzenklappe funktioniert im Normalbetrieb nur in eine Richtung. Das heißt jedes Tier im Haus kann jederzeit hinaus, aber nur Ihre eigenen Tiere dürfen hinein. Dies ist ein zusätzlicher Schutz für die seltene Situation, in der ein fremdes Tier Ihrer Katze unmittelbar ins Haus folgen würde, bevor die Katzenklappe Zeit gehabt hätte, sich zu schließen. Dann darf es keinesfalls passieren, dass der Eindringling in Ihrem Haus festgehalten wird! Sollten Sie hingegen kontrollieren müssen, wer das Haus verlassen darf, müssen Sie den manuellen 4-Wege-Verschluss wie in Abschnitt 9 beschrieben benutzen.

Nachdem sich die SureFlap Katzenklappe geöffnet hat, bleibt sie so lange unverriegelt, bis Ihre Katze vollständig durch den Tunnel hindurchgegangen ist. Der Automatikverschluss verriegelt ein paar Sekunden später. Bitte beachten Sie, dass sich der Automatikverschluss ebenfalls entriegelt, wenn Ihre Katze das Haus verlässt, obwohl dies nicht wirklich nötig wäre.

Ferner weist die SureFlap Katzenklappe eine magnetische Arretierung auf, welche die Klappe geschlossen hält, wenn sie nicht benutzt wird.

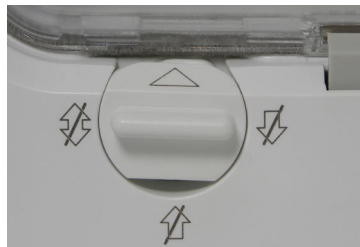


Wenn Sie die SureFlap Katzenklappe vor der Montage testen, muss Ihre Katze ihren Kopf von der Tunnelseite her gegen die Klappe drücken. Im Tunnel ist ein Sensor, der die Anwesenheit der Katze erkennt und dadurch aktiviert werden muss. Es nützt also nichts, den Kopf der Katze lediglich vor der Katzenklappe hin- und herzubewegen.

9. Manueller 4-Wege-Verschluss

Dieser Verschluss ist manuell, d.h. von Hand zu bedienen, und verfügt über 4 Positionen, mit welchen gesteuert werden kann, in welche Richtung sich die Klappe jeweils öffnet. Wenn Sie das Produkt erhalten, steht es auf Position 4 (in beide Richtungen verriegelt), was gleichzeitig als Transportsicherung dient. Nach der Montage sollte der Verschluss auf Position 1 gestellt werden.

Bitte beachten Sie, dass die Klappe unbedingt senkrecht herunterhängen muss, wenn Sie den Verschluss verstellen, da er an der Unterseite der Klappe einrastet.



Position 1 – rein und raus

Die Katze kann das Haus ungehindert betreten und verlassen. Dies ist die Standardposition für den Normalbetrieb der Klappe.



Position 2 – nur raus

Die Katze kann das Haus zwar verlassen, darf es dann aber nicht mehr betreten.



Position 3 – nur rein

Die Katze kann das Haus zwar betreten, darf es dann aber nicht mehr verlassen. Dieser Modus ist dann sinnvoll, wenn Sie Ihre Katze im Haus behalten müssen, um beispielsweise am Folgetag zum Tierarzt zu gehen.



Position 4 – weder rein noch raus

Die Katze kann das Haus weder betreten noch verlassen.

10. „Batterie schwach“-Anzeige

Die Batterien halten unter normalen Gebrauchsbedingungen ungefähr 6 Monate. Wenn sich die Batterien dem Ende ihrer Lebensdauer nähern, geht die „Batterie schwach“-Anzeige an. Hierbei handelt es sich um ein langsames Blinken der LED-Anzeige, alle 5 Sekunden. Das Gerät funktioniert dann auch weiterhin, aber die Batterien sollten schnellstmöglich ausgetauscht werden.

Bitte beachten Sie, dass das Blinken der „Batterie schwach“-Anzeige (alle 5 Sekunden) von dem schnellen Blinken des Programmiermodus (jede Sekunde) zu unterscheiden ist! Bei schwachen Batterien sollten Sie nicht in den Programmiermodus schalten – ersetzen Sie die Batterien also vor dem Einspeichern zusätzlicher Katzen.

11. Löschen des Speichers

Es ist sehr unwahrscheinlich, dass Sie jemals die Nummer einer Katze aus dem Speicher der SureFlap Katzenklappe löschen müssen, denn dieser kann bis zu 32 Nummern speichern. Und wenn Sie trotzdem weitere Nummern einspeichern sollten, dann werden einfach die zuerst eingespeicherten Nummern überschrieben. Im unwahrscheinlichen Fall, dass Sie den Speicher jemals löschen müssen (z.B. weil Sie versehentlich die Katze eines Nachbarn eingespeichert haben), können Sie folgendermaßen vorgehen:

1. Die Speichertaste drücken und für mindestens 10 Sekunden gedrückt halten.
2. Die LED-Anzeige leuchtet in diesem Zeitraum auf.
3. Als Zeichen, dass der Speicher gelöscht ist, entriegelt sich der Automatikverschluss und verriegelt sich dann gleich wieder.
4. Damit ist der Speicher leer und Sie können Ihren SureFlap Katzenklappe neu programmieren. Siehe Abschnitt 5.

12. Abschalten des Gerätes (Nutzung als selektive Katzenklappe)

Falls Sie die automatischen SureFlap-Funktionen abschalten und die Katzenklappe nur manuell benutzen möchten, gehen Sie folgendermaßen vor:

1. Die Batteriefachabdeckung abnehmen und prüfen, ob auch wirklich Batterien eingelegt sind.
2. Die Speichertaste einmal drücken, um die SureFlap Katzenklappe in den Programmiermodus zu bringen. Der Automatikverschluss entriegelt sich jetzt und die LED-Anzeige blinkt.
3. Die Batterien entnehmen und die Batteriefachabdeckung wieder aufsetzen.
4. Der Automatikverschluss bleibt jetzt immer offen und die SureFlap Katzenklappe kann als ganz normale Katzenklappe weiterbenutzt werden.

Dieser Modus kann dann sinnvoll sein, wenn Sie die SureFlap Katzenklappe zwar schon gekauft haben, Ihre Katze aber noch keinen Chip hat, oder während sich Ihre Katze an die neue Katzenklappe gewöhnen soll (siehe Fehlersuche / Fehlerbehebung). Alternativ können Sie aber auch den RFID-Halsbandanhänger benutzen.

13. Instandhaltung

Der Sensor, der die Anwesenheit einer Katze im Tunnel erkennt und der innen im Dach des Tunnels angebracht ist, arbeitet mit optischen Signalen. Seine Linsen können deshalb verschmutzen, was zu unzuverlässigem Betrieb und/oder verkürzter Batterielebensdauer führen kann. Wischen Sie diese Linsen deshalb alle paar Monate mit einem feuchten Tuch ab.

Der Betrieb des Sensors funktioniert durch die Reflektion vom Boden des Tunnels, welcher deshalb ebenfalls einigermmaßen sauber gehalten werden sollte.

Da der Sensor mittels Reflektionen vom Boden des Tunnels operiert, sollte dieser sauber gehalten werden. Falls Sie eine braune SureFlap Katzenklappe haben, müssen Sie darauf achten, dass der silberne Sticker stets frei von Verschmutzungen ist. Sollten Sie bemerken, dass der Sticker fehlt, setzen Sie sich bitte mit dem SureFlap-Kundenservice in Verbindung oder applizieren Sie den Ersatzaufkleber, falls vorhanden.

Nach dem Reinigen sollte die SureFlap Katzenklappe für circa 10 Sekunden ungenutzt gelassen werden, damit sich das Gerät beruhigt, bevor wieder zum Normalbetrieb übergegangen wird.



14. Fehlersuche / Fehlerbehebung

Problem: Die SureFlap Katzenklappe speichert die Mikrochipnummer Ihrer Katze oder des Halsbandes nicht richtig ein oder öffnet sich für Ihre Katze nicht.

- Prüfen Sie, ob die Batterien richtig herum eingelegt und nicht zu schwach sind. Darauf achten, dass Qualitäts-Alkalibatterien verwendet werden.
- Prüfen Sie, ob die SureFlap Katzenklappe in eine Metalltür eingebaut worden ist. In diesem Fall sollte den Anweisungen in Abschnitt 6.3 für eine verbesserte Montage gefolgt werden.
- Prüfen Sie, ob Tunnel und Sensorlinsen hinreichend sauber sind (siehe Abschnitt 13).
- Ist nach Einlegen der Batterien in die SureFlap Katzenklappe ungefähr 10 Sekunden gewartet worden, bevor die erste Katze in den Tunnel ging? Falls nicht, müssen die Batterien für mindestens 2 Minuten entnommen werden, um das Gerät zurückzustellen.
- Prüfen, ob keine offensichtlichen elektrischen Störquellen in der Nähe vorhanden sind, wie z.B. flackernde Glühbirnen, weitere Chip-Lesegeräte etc. (siehe Abschnitt 6.5).
- Prüfen, ob die Einprogrammierung jeder Ihrer Katzen ordnungsgemäß erfolgt ist. Beispielsweise könnte es sein, dass die Katzenklappe zwar für die 2. Katze in den Programmiermodus gebracht wurde, dann aber stattdessen die 1. Katze nochmals durch die Klappe gegangen ist. Deshalb die Programmierung im Zweifelsfall für alle Katzen nochmals wiederholen.
- In seltenen Fällen ist die Reichweite des Mikrochips für die SureFlap Katzenklappe zu gering. Wenn alle anderen Möglichkeiten der Fehlersuche ausgeschöpft sind, ist dies die verbleibende mögliche Ursache. In diesen seltenen Fällen sollten Sie sich direkt an den SureFlap Kundenservice wenden.

Problem: Kurze Batterielebensdauer

- Prüfen, ob Tunnel und Sensorlinsen sauber sind (siehe Abschnitt 13).
- Sollte die Lebensdauer der Batterien unter 6 Monaten liegen, so müssen sie den Zugluftverschluss auf Verunreinigungen durch Fellreste überprüfen und diese, falls vorhanden, entfernen.

- Prüfen, ob keine offensichtlichen elektrischen Störquellen in der Nähe vorhanden sind, wie z.B. flackernde Glühbirnen etc. (siehe Abschnitt 6.5).
- Wenn Sie eine braune mikrochipgesteuerte SureFlap Katzenklappe haben, überprüfen Sie bitte den silbernen Sticker auf dessen Vorhandensein sowie auf Sauberkeit. Sollten Sie bemerken, dass der Sticker fehlt, setzen Sie sich bitte mit dem SureFlap-Kundenservice in Verbindung oder applizieren Sie den Ersatzaufkleber, falls vorhanden..

Problem: Der Automatikverschluss benötigt 10 Sekunden, bis er verriegelt

- Gelegentlich muss sich der Sensor, der die Anwesenheit einer Katze im Tunnel erkennt, wieder zurückstellen, was circa 10 Sekunden braucht. Dies ist völlig normal. Sollte es allerdings zu häufig auftreten, dann die Linsen und den Tunnel auf Sauberkeit überprüfen (siehe Abschnitt 13).

Problem: Die Katze hat Angst vor dem Geräusch des Automatikverschlusses

- Ihre Katze wird die SureFlap Katzenklappe lieben. Eine kleine Anzahl von Katzen hat allerdings anfangs Angst vor dem Geräusch des Automatikverschlusses, insbesondere wenn sie nicht an die Benutzung einer Katzenklappe mit Zugangskontrolle gewohnt sind. Falls sich Ihre Katze nicht sofort an die SureFlap Katzenklappe gewöhnt, kann nachfolgende Vorgehensweise für sie einen Anreiz darstellen. Mit etwas Geduld können alle Katzen dazu bewegt werden, die Katzenklappe zu verwenden.
- Folgen Sie zunächst den Anweisungen in Abschnitt 12 und lassen die automatische Funktion der SureFlap Katzenklappe abgeschaltet. So kann die Katze die Klappe benutzen, ohne dass der Automatikverschluss irgendein Geräusch macht.
- Haben Sie Ihre Katzen an die SureFlap Katzenklappe gewöhnt, können die Batterien wieder eingesetzt werden. Haben sie sich bis dahin immer noch nicht daran gewöhnt, die Klappe in offenem Zustand (Klappe nach innen, also zum Haus hin zeigend) festmachen. Eine einfache Methode ist hierbei, die Klappenunterkante mit einem Klebeband an der Oberseite der Hauptbaugruppe festzukleben. Dadurch gewöhnen sich die Katzen an das Klicken, haben aber gleichzeitig den Anreiz einer gut sichtbaren, großen Öffnung, durch die sie hindurchgehen können.
- Nach einer Weile kann man die Klappe wieder zuschwingen lassen, und die Katzen müssen beginnen, diese zu betätigen. Dies kann man dadurch fördern, dass man das Futter strategisch günstig aufstellt, sodass die Katzen hierzu die Katzenklappe benutzen müssen.

Problem: Konstantes Klickgeräusch

- Ein konstantes Klickgeräusch kann durch fehlerhafte Batterien oder durch einen schwachen Kontakt zwischen Batterien und Katzenklappe verursacht werden.
- Reinigen Sie deshalb die Enden der Batterien sowie die Kontakte im Batteriefach mit einem trockenen Lappen.
- Falls dies keine Besserung erbringt, tauschen Sie die alten Batterien gegen qualitativ hochwertige, neue Alkali-Batterien aus.

Werkseinstellung (Reset)

Für den unwahrscheinlichen Fall, dass Sie mit dem Gerät nochmals ganz von vorn anfangen müssen, können Sie ein Rücksetzen (Reset) in die Werkseinstellung vornehmen:

- Den Speicher anhand der Löschfunktion von Abschnitt 11 gänzlich löschen.
- Die Batterien für mindestens 2 Minuten entnehmen.
- Das Gerät ist jetzt wieder in der Werkseinstellung.

15. Garantie / Haftungsausschluss

Garantie: Für die SureFlap Katzenklappe mit Steuerung über Mikrochip gilt eine Garantie von 3 Jahren ab Kaufdatum, welches mit Kaufbeleg nachzuweisen ist. Die Garantie ist auf Mängel, die durch fehlerhafte Materialien, Komponenten oder Herstellung zurückzuführen sind, beschränkt. Diese Garantie gilt nicht für Mängel, die durch normale Abnutzung, unsachgemäße Verwendung oder vorsätzliche Beschädigung entstanden sind.

Im Falle eines teilweisen Versagens aufgrund fehlerhafter Teile oder mangelhafter Verarbeitung werden die betroffenen Teile während der Garantiezeit kostenfrei ersetzt. Bei ernsthafter Fehlfunktion liegt es im Ermessen des Herstellers, kostenlos ein Ersatzprodukt zu liefern. Ihre gesetzlichen Rechte werden dadurch nicht berührt.

Haftungsausschluss: Die mikrochipgesteuerte SureFlap Katzenklappe wurde mit speziell entwickelten Funktionen ausgestattet, die weitestgehend verhindern, dass unerwünschte Tiere in Ihre Wohnung bzw. Ihr Haus gelangen. Es ist jedoch nicht möglich, den Zutritt aller fremden Tiere in allen Situationen hundertprozentig zu verhindern.

Für die seltenen Fälle, in denen ein unerwünschtes Tier in Ihre Wohnung bzw. Ihr Haus gelangt, kann SureFlap Ltd keine Haftung für dadurch entstehende Schäden und Unannehmlichkeiten übernehmen.

Warnung: Der motorisierte Schließmechanismus und das manuelle Schloss sind keine Sicherheitsvorrichtung und dienen ausschließlich dazu, unerwünschten Tieren den Zugang zu verwehren. SureFlap Ltd übernimmt keine Haftung für die unsachgemäße Verwendung und der Besitzer dieses Produkts übernimmt die volle Verantwortung für die Überwachung des Zutritts bzw. Verlassens von Wohnung oder Haus unter Verwendung dieses Produkts.

In Haushalten mit Kindern ist die Katzentür bei Maßnahmen für die Kindersicherheit zu berücksichtigen. Durch die unsachgemäße Benutzung der Katzentür durch ein Kind kann das Kind Gefahren ausgesetzt sein. Aus diesem Grund sollten kleine Kinder stets beaufsichtigt werden, wenn sie sich in unmittelbarer Nähe der Katzentür aufhalten.

Warnung: Es liegt in der Verantwortung des Benutzers, vorab alle Bauvorschriften zu berücksichtigen, die für den Einbau der Katzentür relevant sind, und die Eignung des Einbaus zu beurteilen. Die Benutzer sind außerdem verpflichtet, alle potenziellen Gefahren an der Innen- und Außenseite der Katzentür sowie die Auswirkungen nachfolgenden Änderungen oder Umbauten an Haus oder Wohnung auf die Katzentür und deren Verwendung zu berücksichtigen. Am besten ziehen Sie bei diesen Überlegungen einen Fachmann zu Rate.

Der Einbau von SureFlap in Feuertüren ist nicht zulässig, da dies die Feuertür untauglich für ihren Zweck machen würde.

SureFlap Ltd. empfiehlt ausdrücklich die Nutzung der mikrochipgesteuerten SureFlap Katzenklappe in Verbindung mit einem implantierten Mikrochip. Der Einsatz mit einem RFID-Halsbandanhänger ist lediglich eine Alternativlösung. Falls Sie sich dennoch für den Anhänger entscheiden sollten, dann achten Sie bitte darauf, dies nur mit einem speziellen Sicherheitshalsband zu tun. SureFlap Ltd. übernimmt keine Haftung für Verletzungen oder Tod des Tieres, verursacht durch das Tragen eines Halsbandes.

Belangrijke mededeling

Lees al deze instructies zorgvuldig door VOORDAT u het microchip-gestuurde SureFlap-kattenluik monteert. Vergeet vooral niet te controleren of de ondergrond waarop u het kattenluik monteert, metaal bevat. Als dat het geval is, moet u de instructies voor installatie in metalen deuren op pagina 54 volgen.



Zaag de tunnel van het hoofdframe van het huisdierluik in geen geval af en boor er geen gaten in. Als u dit doet, beschadigt u de chiplezzer in de tunnel, waardoor het luik niet goed zal werken.

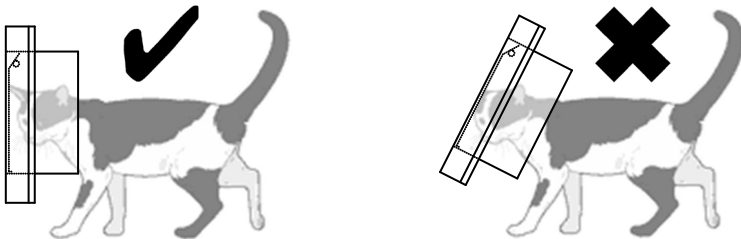
Het microchip-gestuurde SureFlap-kattenluik werkt met alle 9-, 10- en 15-cijferige microchips die gangbaar zijn voor de identificatie van huisdieren, met uitzondering van de 10-cijferige chips die beginnen met 000..., 010... of 020... U kunt het kattenluik ook gebruiken met de SureFlap RFID-penning (apart verkrijgbaar), zie paragraaf 4 voor meer informatie.

Alle moeite is gedaan om ervoor te zorgen dat het microchip-gestuurde SureFlap-kattenluik werkt met alle relevante microchips. In een klein aantal gevallen kan het echter gebeuren dat het kattenluik niet goed werkt als gevolg van de plaats waar de microchip bij uw huisdier is geïmplantéerd en de signaalsterkte van de chip.

We raden u daarom aan het volgende te controleren voordat u permanente wijzigingen aanbrengt aan de deur waarin u het kattenluik wilt installeren:

1. Plaats de batterijen en wacht 10 seconden met niets in de tunnel om de sensoren te laten kalibreren.
2. Druk op de geheugenknop ('Memory') en laat uw kat zijn kop bij het deurtje houden vanaf de tunnelkant. Zodra de chip is geprogrammeerd, houdt het indicatielampje op met knipperen.
3. Wacht tot de vergrendeling wordt geactiveerd.
4. Test ten slotte de werking van het kattenluik. Laat uw kat opnieuw zijn kop bij het deurtje houden vanaf de tunnelkant. Zorg ervoor dat dit op dezelfde manier gebeurt als wanneer het kattenluik is gemonteerd (zie de illustratie hieronder). De vergrendelingsklem moet opengaan.
5. Herhaal het programmeerproces voor elk van uw katten.

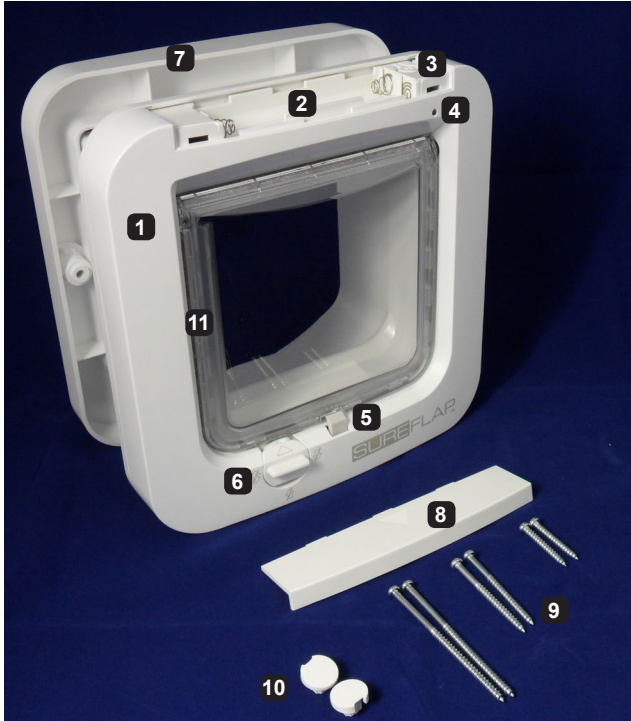
Test of de doorgang groot genoeg is voor uw kat(ten) voordat u het luik monteert.



Inhoud

Belangrijke mededeling	44
1. Inhoud van de doos	46
2. Inleiding	47
3. Type microchip	47
4. De SureFlap RFID-penning	48
5. Programmeermodus	48
6. Installatie	50
7. Batterijen	57
8. Normale werking	58
9. Handmatige 4-standenvergrendeling	59
10. Waarschuwingslampje voor laag batterijvermogen	60
11. Geheugen wissen	60
12. Uitschakelen/gebruiken als een niet-selectief kattenluik	60
13. Onderhoud	61
14. Problemen oplossen	61
15. Garantie en vrijwaring	63

1. Inhoud van de doos



1. Hoofdframe (binnen)
2. Batterijvak
3. Geheugenknop
4. Indicatielampje
5. Vergrendelingsklem
6. Handmatige 4-standenvergrendeling
7. Buitenframe (buiten)
8. Batterijklepje
9. Diverse schroeven
10. Schroefdopjes
11. Tochtstrip

2. Inleiding

Gefeliciteerd met de aanschaf van uw microchip-gestuurde kattenluik van SureFlap. Dit kattenluik is ontworpen om uw kat te herkennen aan de geïmplanteerde id-chip of de SureFlap RFID-penning (apart verkrijgbaar), waardoor uw huisdier toegang wordt verleend en 'indringers' buiten worden gehouden. Uw huis wordt een veilige omgeving voor uw kat, met als resultaat een blijer, meer ontspannen huisdier.

Het microchip-gestuurde SureFlap-kattenluik kan niet gemakkelijker in gebruik zijn. Zodra de batterijen zijn geplaatst, kan het luik in de programmeermodus worden gezet. De microchip van de eerstvolgende kat die door het luik naar binnen of buiten gaat, of die zijn kop in de tunnel steekt met zijn neus naar de deur gericht, wordt permanent opgeslagen in het geheugen. Nu is het kattenluik gereed voor installatie en zal het opengaan telkens als uw kat naar binnen wil.

Meerdere katten zijn geen probleem. U kunt maar liefst 32 katten tegelijk programmeren in het geheugen van het kattenluik: meer dan genoeg voor de meeste kattenliefhebbers!

Het microchip-gestuurde SureFlap-kattenluik heeft alle functies en mogelijkheden die u van een hoogwaardig kattenluik verwacht, zoals:

- Robuust en elegant ontwerp
- Programmeermodus om meerdere katten te programmeren
- Handmatige 4-standenvergrendeling
- Waarschuwinglampje voor laag batterijvermogen
- Batterijlevensduur van minstens 6 maanden ¹

Wij wensen u veel probleemloze jaren met uw microchip-gestuurde SureFlap-kattenluik en hopen dat u en uw kat er veel plezier aan zullen beleven.

3. Type microchip

Het microchip-gestuurde SureFlap-kattenluik is compatibel met de volgende typen microchip die gewoonlijk voor huisdieren worden gebruikt:

- 15-cijferige microchips (ook wel aangeduid als FDX-B-chips)
- 10-cijferige microchips (ook wel aangeduid als FDX-A-chips), met uitzondering van de chips die beginnen met 000..., 010... of 020...
- 9-cijferige microchips

Bovendien is het kattenluik compatibel met de SureFlap RFID-penning (apart verkrijgbaar).

Uitgebreide tests hebben aangetoond dat het microchip-gestuurde SureFlap-kattenluik perfect werkt met verreweg de meeste microchips. Een klein percentage katten heeft echter een microchip die buiten het vereiste bereik voor het kattenluik valt. Dit betekent niet dat er iets aan de microchip mankeert: uw dierenarts kan deze chip wel uitlezen met een handscanner. Neem voor deze zeldzame gevallen contact op met ons klantenserviceteam voor verdere hulp.

Als u blijvende wijzigingen aan een deur of muur moet aanbrengen om het microchip-gestuurde SureFlap-kattenluik te installeren, raden wij u dringend aan het kattenluik eerst met uw kat(ten) te testen. Om na te gaan of het met uw kat werkt, moet u het programmeerproces (zie paragraaf 5) en vervolgens de normale werking (zie paragraaf 8) testen.

¹ Op basis van normaal gebruik. Houd er rekening mee dat veelvuldig gebruik bij veel katten de batterijlevensduur kan verminderen.

4. De SureFlap RFID-penning

Het is raadzaam uw huisdier te laten chippen in plaats van een penning te gebruiken, omdat microchips een permanente vorm van identificatie zijn die niet kunnen kwijtraken.

Als uw huisdier echter niet gechipt is of u dit niet kunt laten doen, en u wilt de SureFlap RFID-penning gebruiken, gebruik dan altijd een veiligheidshalsband die een gemakkelijk te openen gesp heeft.

De SureFlap RFID-penning is een kleine, lichtgewicht penning die direct aan de halsband van uw huisdier kan worden bevestigd. Net als bij microchips heeft elke penning een unieke code om te voorkomen dat huisdieren van burens of zwerfdieren uw huis binnenkomen.

SureFlap RFID-pennings zijn verkrijgbaar via de SureFlap-website of via onze bevoegde handelaren en dierenartsen.

5. Programmeermodus

Voordat u het microchip-gestuurde SureFlap-kattenluik in gebruik kunt nemen, moet u het unieke id-nummer van de microchip van uw kat programmeren. U hoeft dit voor elke kat slechts eenmaal te doen, omdat het nummer permanent bewaard blijft, zelfs als de batterijen worden verwijderd. Voer de eenvoudige stappen hieronder uit om dit proces uit te voeren:

1. In eerste instantie is het kattenluik vergrendeld, zodat geen enkele kat naar binnen kan gaan. Zet de handmatige vergrendeling in stand 1, zodat het deurtje vrij kan bewegen. Zie afbeelding 1.
2. Verwijder het batterijklepje. Houd de geheugenknop ongeveer één seconde ingedrukt en laat de knop vervolgens weer los. Zie afbeelding 2.
3. De vergrendelingsklem wordt vrijgegeven en een kat kan door het luik naar binnen of buiten gaan. Het knipperende indicatielampje geeft aan dat het kattenluik in de programmeermodus staat. Zie afbeelding 3.
4. De microchip van de eerstvolgende kat die door het luik naar binnen of buiten gaat, of die zijn kop in de tunnel steekt met zijn neus naar de deur gericht, wordt permanent opgeslagen in het geheugen (ervan uitgaande dat de kat gechipt is).
5. Zodra het chipnummer van een kat is geprogrammeerd, gaat het luik weer normaal werken. Het indicatielampje houdt op met knipperen en na een paar seconden wordt het luik vergrendeld als de kat uit de buurt van het luik is.

Herhaal het proces voor meerdere katten, totdat de chipnummers van alle katten zijn geprogrammeerd. De nummers van maximaal 32 verschillende katten kunnen tegelijk in het geheugen worden opgeslagen. Plaats het batterijklepje terug wanneer het programmeerproces is voltooid voor elke kat.

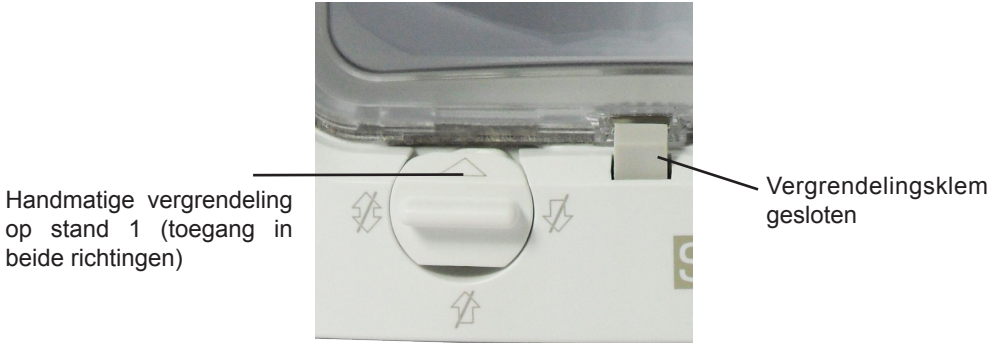
Deze manier van programmeren is met name handig voor eigenzinnige katten. In plaats van uw kat op te sporen en door het kattenluik te duwen kunt u eenvoudig de programmeermodus inschakelen en wachten tot het dier besluit door het luik te gaan.

Om de programmeermodus uit te schakelen (als u bijvoorbeeld per ongeluk op de geheugenknop hebt gedrukt) houdt u de geheugenknop eenvoudig nogmaals 1 seconde ingedrukt. Het kattenluik werkt dan weer normaal.



Om het chipnummer van een kat te leren, moet een sensor in de tunnel een kat detecteren om de chiplezer te activeren. Daarom is het belangrijk dat uw kat zijn kop in de tunnel steekt of dat hij door het luik gaat. Het heeft totaal geen zin om uw kat vóór het luik heen en weer te zwaaien.

Voer stap een en twee hierboven uit om de SureFlap RFID-penning te programmeren. Houd de penning in uw hand en houd uw hand vervolgens in de tunnel van het microchip-gestuurde SureFlap-kattenluik waarbij u zorgt dat u het deurtje aanraakt. De unieke code van de penning wordt nu in het geheugen opgeslagen.



Afbeelding 1



Afbeelding 2



Afbeelding 3

6. Installatie



Als u het kattenluik zelf installeert, moet u mogelijk elektrisch gereedschap gebruiken of met gesneden glas werken. Gebruik veiligheidsuitrusting (handschoenen, oogbescherming en dergelijke) en neem in geval van twijfel contact op met een professionele installateur.

Geschikte deurtypen

In deze gebruikshandleiding vindt u instructies voor installatie in alle deurtypen, inclusief houten, kunststof, glazen en metalen deuren. Controleer vóór u begint of er een metalen constructie aanwezig is in de deur. In dat geval is er namelijk een groter gat nodig, zoals beschreven in de paragraaf 'Installatie in metalen deuren'. U kunt desnoods een gaatje boren op de plek waar u het microchip-gestuurde SureFlap-kattenluik gaat installeren om te controleren of de deur metaal bevat.

Plaatsing van het kattenluik

In het ideale geval is de onderkant van de tunnel van het microchip-gestuurde SureFlap-kattenluik even ver van de grond verwijderd als de buik van uw kat. In de praktijk kan het echter nodig zijn het luik hoger te plaatsen, afhankelijk van de eigenschappen van de deur waarin het wordt geïnstalleerd. In dergelijke gevallen wordt het kattenluik meestal zo laag mogelijk gemonteerd.

6.1 Installatie in houten of kunststof deuren of gipswanden

1. Leg het buitenframe ondersteboven (zie afbeelding 4). Druk op elk van de vier hoeken een stukje Blu-tack (of een vergelijkbare plakgum). Hierdoor kunt u het frame op de meeste deuren plakken.
2. Kies de positie op de deur waar u het kattenluik wilt monteren en plak het frame op de deur. U kunt het beste een waterpas gebruiken om te zorgen dat het frame recht hangt (zie afbeelding 5).
3. Teken de binnenkant van het frame met een scherp potlood of een pen af op de deur. Teken ook de twee schroefgaten af. Zorg dat de streep goed zichtbaar is, want daar moet later worden gezaagd.
4. Verwijder het frame van de deur en controleer of de lijn en schroefgaten duidelijk zijn afgetekend (zie afbeelding 6). Gebruik een boormachine met een boor van 6 mm om de twee gaten voor de schroeven te boren. Het is van essentieel belang dat deze gaten loodrecht in de deur worden geboord, zodat de twee helften van het kattenluik goed op elkaar passen.
5. Voordat u het gat voor de tunnel uitzaagt, moet u in alle hoeken gaten boren die groot genoeg zijn voor het blad van uw decoupeerzaag. Zaag het gat voor de tunnel uit met een elektrische decoupeerzaag. Zorg ervoor dat u 3 mm buiten de getekende lijn zaagt, zodat er genoeg ruimte voor de tunnel is. Zorg dat de decoupeerzaag tijdens het zagen steeds plat op de deur rust. Zie afbeelding 7.
6. Veeg zaagsel, spaanders en vuil van de deur voordat u het microchip-gestuurde SureFlap-kattenluik installeert (zie afbeelding 8).
7. Plaats het kattenluik in het gat, met het hoofdframe (batterijklepje) binnenshuis. Zie afbeelding 9.
8. Monteer het buitenframe aan de buitenkant van de deur. Afhankelijk van de dikte van de

deur zal de tunnel een stukje uitsteken. Zaag de tunnel in geen geval af en boor er geen gaten in. Als u dit doet, beschadigt u de chiplezer in de tunnel, waardoor het luik niet goed zal werken. Er zijn schroeven van drie verschillende lengten meegeleverd. Kies de schroeven die passen bij de dikte van uw deur. Probeer in geval van twijfel eerst de kortste schroeven, en als die te kort zijn de middellange schroeven. Gebruik geen langere schroeven dan nodig is: hierdoor kan de voorkant van het hoofdframe beschadigd raken. Schroef het buitenframe aan het hoofdframe vast. Zie afbeelding 10.

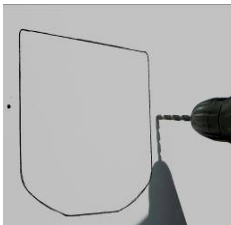
9. Wanneer het kattenluik correct is gemonteerd, plaatst u de schroefdopjes op de schroefgaten van het buitenframe. Plaats de schroefdopjes met de uitsparing aan de binnenkant zit en duw ze stevig vast. Als u de schroefdopjes wilt verwijderen, schuift u een platte schroevendraaier in de uitsparing en wipt u de dopjes los. Zie afbeelding 11.



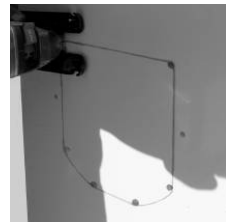
Afbeelding 4



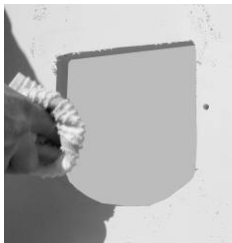
Afbeelding 5



Afbeelding 6



Afbeelding 7



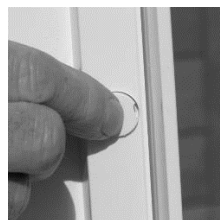
Afbeelding 8



Afbeelding 9



Afbeelding 10



Afbeelding 11

6.2 Installatie in glazen deuren of ramen



Draag altijd beschermende handschoenen wanneer u met gesneden glas werkt. De hoeken en randen kunnen scherp zijn.

Het microchip-gestuurde SureFlap-kattenluik is ideaal voor installatie in enkele of dubbele beglazing. Mocht het nodig zijn een gat in glas te snijden, dan kunt u dit het beste door een vakman laten doen. Dit is namelijk gespecialiseerd werk. De ideale doorsnede van dit gat is 212 mm. Er is een montageadapter voor montage in glas verkrijgbaar die geschikt is voor gaten met een diameter van 210 mm tot 260 mm (zie afbeelding 12).

Verkoopadressen voor deze adapter zijn te vinden op onze website: www.sureflap.com.

In het geval van dubbele beglazing moet u een kant-en-klare eenheid aanschaffen waarin het gat al is uitgesneden.



Afbeelding 12

Wanneer het glas is gesneden en in de deur of het raam is geplaatst, bent u klaar om het kattenluik te installeren.

1. Voor de tunnel is een rond gat met een doorsnede van 212 mm nodig. Zie afbeelding 13.
2. Als u het microchip-gestuurde SureFlap-kattenluik in dubbele beglazing installeert, is het een goed idee de ruimte tussen de ruiten rondom het gat af te sluiten om te voorkomen dat zich hierin vocht verzamelt. Gebruik geen dichtingsmateriaal dat metaal bevat.
3. U kunt het beste aan weerszijden van het glas een rups 'waterdichte kit' rond de rand van het gat aanbrengen (zie afbeelding 14). De kit zorgt dat de SureFlap® na installatie beter op zijn plaats blijft, met name bij grotere gaten, en helpt bovendien te voorkomen dat er vocht van buiten binnendringt. Dit soort kit is verkrijgbaar bij glasbedrijven en de meeste doe-het-zelfzaken.
4. Schuif een van de ringen van de montageadapter over het hoofdframe (zie afbeelding 15).
5. Schuif de tunnel van het hoofdframe vanuit het huis door het gat in het glas. Van buitenaf ziet het frame eruit zoals in afbeelding 16.
6. Bevestig van buitenaf de andere helft van de montageadapter en vervolgens het buitenframe (zie afbeelding 17). Draag altijd beschermende handschoenen wanneer u met gesneden glas werkt. De hoeken en randen kunnen scherp zijn.
7. Schroef de twee helften aan elkaar vast zoals aangegeven in afbeelding 18. Gebruik bij montage in een enkele ruit de twee kortste schroeven. Bij dubbele beglazing moet u mogelijk de middellange schroeven gebruiken, afhankelijk van de dikte van het paneel. Controleer voordat u de schroeven aandraait of het frame goed in het midden van het gat zit.

8. Plaats de witte schroefdopjes met de uitsparing die aan de binnenkant zit en duw ze stevig vast.
9. Binnenshuis ziet de elegante nieuwe ingang voor uw kat er nu uit zoals in afbeelding 19.



Afbeelding 13



Afbeelding 14



Afbeelding 15



Afbeelding 16



Afbeelding 17



Afbeelding 18



Afbeelding 19

6.3 Installatie in metalen deuren

De aanwezigheid van een metalen plaat in een deur kan de prestaties van het microchip-gestuurde SureFlap-kattenluik aantasten en het bereik van de chiplezer verminderen. Het gaat met name om de volgende soorten deuren:

- Deuren met metalen beplating
- Veiligheidsdeuren
- Metalen garagedeuren
- Metalen deuren met harde pvc-laag

In de meeste gevallen zult u niets merken, omdat het leesbereik voor de meeste microchips evengoed toereikend is. Als het kattenluik echter nu en dan niet goed werkt of niet opengaat voor uw kat, controleer dan eerst of de deur een metalen plaat bevat. Houd er rekening mee dat metalen deuren met pvc-laag er vaak hetzelfde uitzien als standaard-pvc-deuren. Inspecteer zo nodig de plaats waar het paneel is ingesneden. Als blijkt dat de deur een metalen plaat bevat, moet u de onderstaande instructies volgen om optimaal leesbereik te waarborgen.

Voor optimale installatie in metalen deuren moet u de montageadapter gebruiken (zie afbeelding 12). Verkoopadressen voor deze adapter zijn te vinden op onze website: www.sureflap.com.

1. Zaag een rond gat met een doorsnede van 212 mm in de deur. Installeer het microchip-gestuurde SureFlap-kattenluik in dit ronde gat volgens de instructies in paragraaf 6.2. Door het ronde gat wordt wat metaal weggehaald bij de lezerantenne in de tunnel. Hierdoor worden het leesbereik en de prestaties verbeterd.
2. Als het luik het nog steeds af en toe laat afweten, vergroot dan de doorsnede van het gat tot 260 mm. Dit is de maximale doorsnede waarop de montageadapter past. Hierdoor wordt het leesbereik verder uitgebreid. Installatie in een metalen deur zal hierna geen problemen meer opleveren.

Als het luik na de bovenstaande stappen nog steeds niet naar behoren werkt, volgt u de stappen in Problemen oplossen. Als u alle oplossingen hebt geprobeerd maar de oorzaak van het probleem niet hebt kunnen achterhalen, neemt u contact op met de klantenservice van SureFlap voor verdere hulp.

6.4 Installatie in muren



Raadpleeg een erkend aannemer als u van plan bent gaten in de muur van uw huis te maken. Draag veiligheidsuitrusting (handschoenen, oor- & oogbescherming en dergelijke) terwijl u de installatie uitvoert.

Opmerking: Houd er bij installatie in een muur rekening mee dat u het microchip-gestuurde SureFlap-kattenluik in de toekomst mogelijk moet verwijderen om het deurtje te vervangen of naar een nieuw model te opwaarderen. Lijm het hoofdframe van de eenheid dus niet aan de muur, omdat u het luik dan moeilijk kunt verwijderen en het risico bestaat dat u de muur beschadigt.

Als u het microchip-gestuurde SureFlap-kattenluik in een muur installeert, kunt u het beste de volgende accessoires gebruiken:

Montageadapter voor SureFlap-kattenluik (productcode: GMA001)

Tunnelverlenging voor SureFlap-kattenluik (productcode: TUN001)

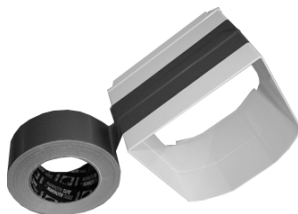
1. Kies op de muur een montagepositie waar uw kat gemakkelijk naar binnen en buiten kan gaan door het luikje.
2. Markeer een vierkant van 170 mm x 170 mm op de muur op de positie van de tunnel.
3. Maak een gat door de muur met het juiste gereedschap en zorg dat de tunnel horizontaal is. Door de tunnel van binnenshuis iets naar beneden te laten aflopen zorgt u dat regenwater naar buiten zal stromen.
4. Breng superlijm aan op de vier uitsteeksels van de tunnelverlenging (zie afbeelding 20) en plak de tunnelverlengstukken aan elkaar vast. Wacht tot de lijm droog is en wikkel weerbestendige tape om de tunnel (zie afbeelding 21).
5. Herhaal stap 4 om alle tunnelverlengstukken aan elkaar te bevestigen. Let op: gebruik alleen tape en geen lijm om de tunnelverlenging aan de tunnel van het kattenluik te bevestigen.
6. Neem een van de montageadapters en boor er vier gaten in met een boor van 4mm. Deze gaten zijn voor de schroeven waarmee het kattenluik aan de binnenmuur van uw huis wordt bevestigd. U kunt de vier schroeven naar eigen inzicht rondom op de montageadapter plaatsen. Zie afbeelding 22.
7. Neem de twee kortste schroeven uit de doos en schroef de montageadapter met sluitringen aan het kattenluik vast (zie afbeelding 23).
8. Plaats het kattenluik (met de montageadapter) binnenshuis in het gat in de muur.
9. Markeer de posities van de vier schroeven met behulp van de gaatjes die u in de montageadapter hebt geboord. U moet ook wat materiaal uit de muur verwijderen om plaats te maken voor de schroef en sluitring waarmee de montageadapter aan het hoofdframe is bevestigd. Hierdoor zorgt u dat de montageadapter gelijk met de muur komt. Zie afbeelding 24.
10. Boor de vier gaten in de muur met een boor die geschikt is voor het soort muur en de gekozen schroeven.
11. Bevestig de tunnelverlenging met tape aan het uiteinde van de tunnel van het kattenluik (zie afbeelding 25).
12. Schuif het kattenluik en de tunnel door het gat in de muur en schroef deze met de vier schroeven door de montageadapter vast (zie afbeelding 26).
13. De tunnel steekt nu aan de buitenkant van uw huis uit de muur. Neem het buitenframe en de andere montageadapter en schuif deze over het uiteinde van de tunnel.
14. Markeer de positie van de twee schroefgaten die nodig zijn om het buitenframe te monteren

en boor de gaten in de muur.

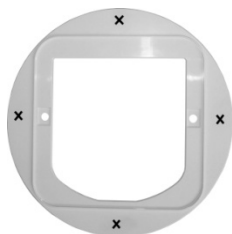
15. Schroef het buitenframe en de montageadapter aan de buitenmuur vast.
16. Om het uiteinde van de tunnel op zijn plaats te houden kunt u de tunnel het beste met kleine schroefjes aan het externe frame bevestigen (zie afbeelding 27).
17. Het verdient aanbeveling de naad tussen de tunnel en het buitenframe af te dichten met waterdichte kit om te voorkomen dat er water in de muurholte terechtkomt.



Afbeelding 20



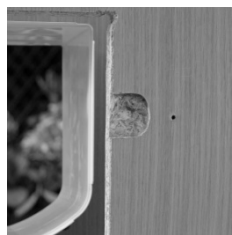
Afbeelding 21



Afbeelding 22



Afbeelding 23



Afbeelding 24



Afbeelding 25



Afbeelding 26



Afbeelding 27

6.5 Elektrische storing



Het microchip-gestuurde SureFlap-kattenluik bevat een gevoelige ontvanger die de signalen van de microchip van uw kat opvangt. In zeldzame gevallen kan overmatige elektrische storing het bereik van het systeem aantasten. Houd u daarom aan de volgende richtlijnen:

1. Gebruik het microchip-gestuurde SureFlap-kattenluik niet in de buurt van andere chiplezers of vergelijkbare laagfrequentieapparaten. Deze hebben bijzonder nadelige invloed op de prestaties en kunnen de normale werking verhinderen.
2. Vermijd onmiskenbare storingsbronnen zoals defecte, knipperende lampen.
3. Houd netsnoeren en voedingsapparaten uit de buurt van het microchip-gestuurde SureFlap-kattenluik.

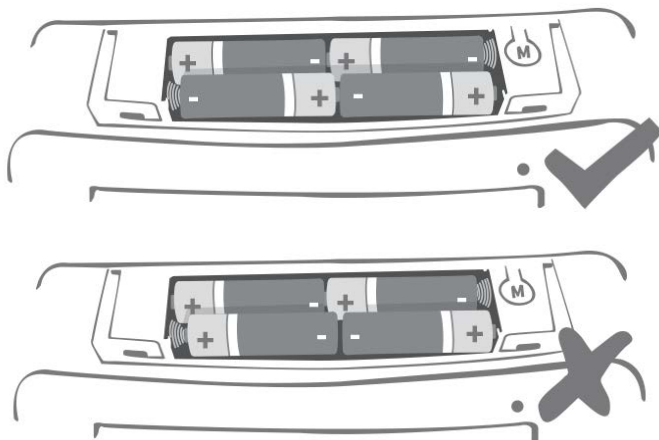
Als u vermoedt dat elektrische storing de prestaties van uw microchip-gestuurde SureFlap-kattenluik beïnvloedt, neemt u contact op met de klantenservice voor hulp.

7. Batterijen

U hebt vier AA-batterijen van 1,5 V nodig. Bij normaal gebruik gaat een set batterijen standaard minstens zes maanden ² mee. Aan de hand van het waarschuwingslampje voor laag batterijvermogen kunt u zien wanneer de batterijen leeg raken (zie paragraaf 10).

Wacht na het plaatsen van de batterijen ongeveer 10 seconden voordat u een kat in de tunnel laat. Dit is nodig om de elektronische sensoren te laten kalibreren.

U kunt het beste alkalibatterijen van hoge kwaliteit gebruiken, zodat de batterijen langer meegaan. Het is niet raadzaam oplaadbare batterijen te gebruiken omdat deze meestal een lager voltage hebben waardoor het waarschuwingslampje voor laag batterijvermogen zou kunnen gaan knipperen, zelfs wanneer de batterijen niet opgeladen hoeven te worden.



2. Op basis van normaal gebruik. Houd er rekening mee dat veelvuldig gebruik bij veel katten de batterijlevensduur kan verminderen.

8. Normale werking

De normale werking is doodeenvoudig. Zodra het microchip-gestuurde SureFlap-kattenluik is geprogrammeerd, biedt het luik toegang aan uw kat(ten) en worden ongewenste 'bezoekers' geweerd.

Als de kat naar binnen wil, steekt hij zijn kop in de tunnel om het luikje open te duwen. De kat wordt door de sensor gedetecteerd, de microchip of penning wordt snel gelezen en het luik wordt ontgrendeld. Het microchip-gestuurde SureFlap-kattenluik wordt niet geactiveerd als uw kat binnen of buiten gewoon langs het kattenluik loopt.

Het microchip-gestuurde SureFlap-kattenluik is ontworpen voor eenrichtingsverkeer. Elk dier kan uw huis verlaten, maar alleen uw eigen kat(ten) kunnen naar binnen. Dit is een extra beveiligingsmaatregel voor het zeldzame geval dat uw kat op de hielen wordt gevolgd door een vreemde kat en het luik niet op tijd wordt vergrendeld. In dat geval wil u niet dat de indringer opgesloten zit in uw huis. Als u uw kat(ten) binnen wilt houden, kan dit met de handmatige 4-standenvergrendeling (zie paragraaf 9 voor een beschrijving).

Nadat het kattenluik is opengegaan, blijft het luik ontgrendeld totdat uw kat de tunnel heeft verlaten. Ongeveer een seconde hierna wordt de vergrendelingsklem gesloten. De vergrendelingsklem wordt ook vrijgegeven wanneer uw kat naar buiten gaat, hoewel dit niet strikt noodzakelijk is. Verder heeft het luik een magnetische vergrendeling waardoor het gesloten blijft als het niet wordt gebruikt.



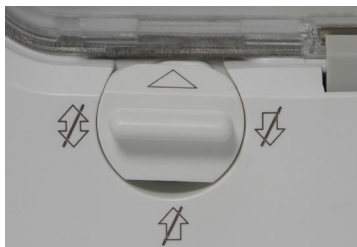
Als u het microchip-gestuurde SureFlap-kattenluik vóór installatie uitprobeert, moet uw kat zijn kop vanaf de tunnelkant tegen het luik duwen of helemaal door het luik gaan. Alleen dan wordt de sensor in de tunnel namelijk geactiveerd. Het heeft totaal geen zin om uw kat vóór het luik heen en weer te zwaaien.

9. Handmatige 4-standenvergrendeling

De handmatige vergrendeling heeft 4 standen waarmee u de toegang in beide richtingen kunt controleren. Bij levering staat het kattenluik in stand 4 (vergrendeld in beide richtingen). Dit dient om beschadiging tijdens transport te voorkomen. Voor programmering moet u de vergrendeling op stand 1 zetten.



Het deurtje van het microchip-gestuurde SureFlap-kattenluik moet loodrecht hangen wanneer u de vergrendeling instelt, zodat het goed in het frame valt.



Stand 1: naar binnen en naar buiten

De kat kan het huis in- en uitgaan. Dit is de standaardstand voor normaal gebruik van het kattenluik.



Stand 2: alleen naar buiten

De kat kan naar buiten gaan maar kan daarna niet meer naar binnen.



Stand 3: alleen naar binnen

De kat kan naar binnen gaan maar kan daarna niet meer naar buiten. Deze stand is handig als u uw kat binnenshuis wilt houden, bijvoorbeeld als u een afspraak met de dierenarts hebt.



Stand 4: volledig vergrendeld

De kat kan niet naar binnen of naar buiten gaan.

10. Waarschuwingslampje voor laag batterijvermogen

Standaard gaan batterijen bij normaal gebruik minstens 6 maanden mee. Wanneer de batterijen leeg raken, gaat het waarschuwingslampje voor laag batterijvermogen langzaam knipperen (om de 5 seconden). Het kattenluik blijft functioneren, maar u moet de batterijen zo snel mogelijk vervangen.

Het waarschuwingslampje voor laag batterijvermogen knippert langzamer (om de 5 seconden) dan het indicatielampje van de programmeermodus (eenmaal per seconde). Gebruik de programmeermodus niet als de batterijen bijna leeg zijn. Vervang de batterijen voordat u een nieuwe microchip of penning in het geheugen programmeert.

11. Geheugen wissen

U zult waarschijnlijk nooit het nummer van een kat uit het geheugen van het kattenluik hoeven wissen. Er kunnen maximaal 32 verschillende nummers in het geheugen worden opgeslagen, en als u er meer programmeert, worden de oudste nummers gewoon vervangen. In het onwaarschijnlijke geval dat u het geheugen moet wissen (als u bijvoorbeeld per vergissing een buurkat hebt geprogrammeerd), doet u het volgende:

1. Houd de geheugenknop minstens 10 seconden ingedrukt.
2. Het indicatielampje brandt zolang u de knop ingedrukt houdt.
3. Wanneer het geheugen is gewist, wordt de vergrendelingsklem eenmaal vrijgegeven en gesloten.
4. Het geheugen is nu leeg en u kunt het id-nummer van uw kat(ten) desgewenst opnieuw in het kattenluik programmeren. Zie paragraaf 5.

12. Uitschakelen/gebruiken als een niet-selectief kattenluik

U kunt het microchip-gestuurde SureFlap-kattenluik uitzetten en als conventioneel kattenluik gebruiken door de volgende stappen uit te voeren:

1. Verwijder het batterijklepje en controleer of er batterijen in het batterijvak zitten.
2. Druk eenmaal op de geheugenknop om het kattenluik in de programmeermodus te zetten. De vergrendelingsklem wordt vrijgegeven en het indicatielampje gaat knipperen.
3. Verwijder de batterijen en plaats het batterijklepje terug.
4. De vergrendelingsklem blijft open en u kunt het microchip-gestuurde SureFlap-kattenluik als standaardkattenluik gebruiken.

Deze modus kan handig zijn als u het microchip-gestuurde SureFlap-kattenluik hebt gekocht voordat u een microchip bij uw kat heeft laten implanteren, of wanneer uw kat nog aan het nieuwe kattenluik moet wennen (zie de paragraaf over het oplossen van problemen). U kunt ook de SureFlap RFID-penning gebruiken als uw kat nog geen microchip heeft.

13. Onderhoud

Wanneer een kat door de tunnel gaat, wordt deze gedetecteerd door een optische sensor in het tunneldak (in de buurt van het luik). Als de lenzen van de sensor vuil raken, bestaat het risico dat de het kattenluik gebrekkig gaat werken en/of dat u de batterijen sneller moet vervangen. Veeg de lenzen om de twee maanden schoon met een vochtige doek.

De sensor reageert op reflectie van de bodem van de tunnel, die daarom ook redelijk schoon moet worden gehouden. Hebt u een bruin microchip-gestuurde SureFlap-kattenluik, zorg dan dat de zilverkleurige reflecterende sticker schoon blijft. Als de sticker ontbreekt, neemt u contact op met de klantenservice van SureFlap of plaatst u de meegeleverde reservesticker.



Wanneer u uw microchip-gestuurde SureFlap-kattenluik schoonmaakt, moet u al het kattenhaar verwijderen bovenaan bij de tochtstrip van het deurtje. Veel kattenhaar in dit gebied van het deurtje kan de lenzen van het kattenluik blokkeren, waardoor de eenheid continu scant en daardoor de batterijen snel leeg raken.

Wacht na het schoonmaken van het microchip-gestuurde SureFlap-kattenluik ongeveer 10 seconden voordat u het weer in gebruik neemt.

14. Problemen oplossen

Symptoom: u kunt het chipnummer of de penning van uw kat niet goed in het microchip-gestuurde SureFlap-kattenluik programmeren of het luik gaat niet open voor uw kat

- Controleer of de batterijen op de juiste manier zijn geplaatst en niet leeg zijn. Controleer of u alkalibatterijen van hoge kwaliteit gebruikt.
- Controleer of het microchip-gestuurde SureFlap-kattenluik in een metalen deur is ingebouwd. Volg de instructies voor optimale installatie in paragraaf 6.3 als dit het geval is.
- Controleer of de tunnel en sensorlenzen redelijk schoon zijn (zie paragraaf 13).
- Hebt u na het plaatsen van de batterijen ongeveer 10 seconden gewacht voordat u een kat in de tunnel liet? Is dit niet het geval, verwijder de batterijen dan en wacht minstens 2 minuten voordat u het kattenluik weer in gebruik neemt.
- Controleer of er storingsbronnen zoals knipperende lampen en andere vergelijkbare chiplezers in de buurt zijn (zie paragraaf 6.5).
- Ga na of het programmeerproces juist is uitgevoerd voor elk van uw katten. Als u de programmeermodus bijvoorbeeld hebt ingeschakeld voor een tweede kat, moet u zorgen dat de tweede kat ook echt door het luikje gaat, en dat de eerste er niet tussen glipt. In geval van twijfel herhaalt u het programmeerproces voor uw katten.
- Een enkele keer gebeurt het dat het bereik van de microchip niet groot genoeg is. Als u alle andere aanwijzingen voor probleemoplossing hebt gevolgd en het probleem aanhoudt, neemt u contact op met de klantenservice van SureFlap voor meer hulp.

Symptoom: de batterijen raken te snel leeg

- Controleer of de tunnel en sensorlenzen schoon zijn (zie paragraaf 13).
- Als de batterijen snel leeg raken (binnen minder dan 6 maanden), controleert u de tochtstrip bovenaan op opgehoopt kattenhaar (zie paragraaf 13).
- Controleer of er storingsbronnen zoals knipperende lampen in de buurt zijn (zie paragraaf 6.5).
- Hebt u een bruin microchip-gestuurde SureFlap-kattenluik, controleer dan of de zilverkleurige reflecterende sticker op zijn plaats zit aan de onderkant van de tunnel en of deze schoon is. Als de sticker ontbreekt, neemt u contact op met de klantenservice van SureFlap of plaatst u de meegeleverde reservesticker.

Symptoom: de vergrendelingsklem wordt pas na 10 seconden gesloten

- Nu en dan moet de sensor in de tunnel zichzelf resetten, wat ongeveer 10 seconden duurt. Dit is normaal. Als het echter vaak gebeurt, moet u controleren of de lenzen en tunnel schoon zijn (zie paragraaf 13).

Symptoom: de kat schrikt van het geluid van de vergrendelingsklem

- Uw kat zal het microchip-gestuurde SureFlap-kattenluik snel leren gebruiken. Een klein aantal katten schrikt echter aanvankelijk wanneer de vergrendelingsklem openklikt, vooral als ze niet gewend zijn aan een kattenluik met selectieve toegangscontrole. Voer de volgende stappen uit als uw kat in eerste instantie weigert door het microchip-gestuurde SureFlap-kattenluik te gaan. Geef het niet op: alle katten raken uiteindelijk aan het luik gewend.
- Volg eerst de instructies in paragraaf 12 en laat het kattenluik uitgeschakeld. Hierdoor kan de kat aan het kattenluik wennen zonder te schrikken van de ontgrendelingsklik.
- Is uw kat eenmaal aan het microchip-gestuurde SureFlap-kattenluik gewend, plaats dan de batterijen. Als de kat nog steeds niet door het luik durft, zet u het open naar de binnenkant van het huis. Dit kunt u eenvoudig doen door de onderkant van het luikje met plakband aan de bovenkant van het hoofdframe te bevestigen. Hierdoor kan de kat wennen aan de ontgrendelingsklik en bovendien gemakkelijk door het open gat gaan.
- Doe het luikje ten slotte omlaag, zodat de kat het kan gaan gebruiken. U kunt de kat ook in eerste instantie door het luik lokken door op strategische plaatsen binnens- en buitenshuis lekkere hapjes neer te zetten.

Symptoom: constant klikgeluid

- Een constant klikgeluid kan worden veroorzaakt door defecte batterijen of slecht contact met de batterijen.
- Maak eerst de uiteinden van de batterijen en de connectors op het kattenluik schoon met een droge doek.
- Als dit het probleem niet oplost, vervangt u de batterijen door alkalibatterijen van hoge kwaliteit.

Fabrieksinstellingen herstellen

U kunt de fabrieksinstellingen van het kattenluik desgewenst herstellen. Ga hiervoor als volgt te werk:

- Wis het geheugen volgens de instructies in paragraaf 11.
- Verwijder de batterijen en wacht minstens 2 minuten.
- De fabrieksinstellingen zijn nu hersteld.

15. Garantie en vrijwaring

Garantie: Voor het microchip-gestuurde SureFlap-kattenluik geldt een garantie van 3 jaar vanaf de aankoopdatum, afhankelijk van het bewijs van aankoop. De garantie dekt alleen materiaal- en fabricagefouten en defecte onderdelen. Deze garantie dekt geen defecten die zijn veroorzaakt door normale slijtage, misbruik, verwaarlozing of opzettelijke beschadiging.

In het geval van gebreken als gevolg van defecte onderdelen of fabricagefouten worden de desbetreffende onderdelen tijdens de garantieperiode gratis vervangen. Bij storingen van ernstiger aard kan de fabrikant naar eigen goeddunken gratis een vervangend product verstrekken. Dit doet geen afbreuk aan uw wettelijke rechten.

Vrijwaring: Het microchip-gestuurde kattenluik van SureFlap is uitgerust met functies voor selectieve toegangscontrole, waardoor het risico dat ongewenste dieren in uw huis binnendringen, tot een minimum wordt beperkt. Het is echter niet mogelijk volledig te garanderen dat alle andere dieren onder alle omstandigheden zullen worden geweerd.

In de zeldzame gevallen dat een ongewenst dier uw huis binnenkomt, aanvaardt SureFlap Ltd geen aansprakelijkheid voor hieruit voortvloeiende schade of overlast.

Waarschuwing: De gemotoriseerde vergrendelingsklem en handmatige vergrendeling dienen uitsluitend ter beveiliging tegen indringing door ongewenste dieren. SureFlap Ltd aanvaardt geen aansprakelijkheid voor oneigenlijk gebruik, en de volledige verantwoordelijkheid voor het controleren van de toegang via het product, zowel naar buiten als naar binnen, ligt bij de eigenaar van dit product.

In huishoudens met kinderen is het van essentieel belang het kattenluik in aanmerking te nemen bij het treffen van kindbeschermende maatregelen. Verkeerd gebruik van het kattenluik door een kind kan gevaarlijk zijn voor het kind. Daarom moeten jonge kinderen in de buurt van het kattenluik altijd in het oog worden gehouden.

Let op: Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om vóór installatie alle bouwvoorschriften te raadplegen die van invloed kunnen zijn op het monteren van het kattenluik, en de geschiktheid van een bepaalde installatie te evalueren. De gebruiker moet ook potentiële gevaren binnen of buiten het kattenluik in aanmerking nemen, evenals de impact die latere aanpassingen aan zijn/haar huis kunnen hebben op de aanwezigheid en het gebruik van het kattenluik. Het is raadzaam deze evaluaties in overleg met een aannemer uit te voeren.

Installeer het microchip-gestuurde SureFlap-kattenluik niet in een branddeur: hierdoor wordt deze ineffectief.

SureFlap Ltd raadt aan het microchip-gestuurde SureFlap-kattenluik te gebruiken met de geïmplanteerde microchip van uw huisdier, maar het kan ook worden gebruikt met de SureFlap RFID-penning. Als u de penning gebruikt, moet u dit alleen doen met een veiligheidshalsband die een gemakkelijk te openen gesp heeft. SureFlap is niet aansprakelijk voor verwondingen of de dood van huisdieren veroorzaakt door hun halsband.

FCC warning:

Changes or modification not expressly approved by the party responsible for compliance could void user's authority to operate the equipment.

Industry Canada Notice:

This device complies with Industry Canada licence-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

UK 0800 0124 511

USA 1-855-461-4740

NZ 0800 787335

AUS 1-800 824142

DE 0800 723 6198

NL 0800 3501 503

FR 0805 080 431

SureFlap Ltd
www.SureFlap.com

6-7 The Irwin Centre, Scotland Road,
Dry Drayton, Cambs, CB23 8AR, UK



© SureFlap Ltd.