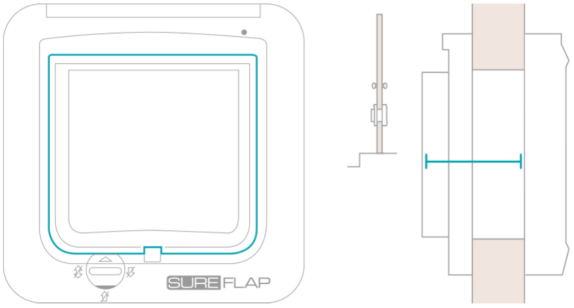
# CHATIÈRE ÉLECTRONIQUE SURE FLAP




## 1. **Installation**

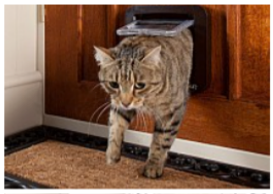




Poser une chatière implique des outils, un équipement et des connaissances techniques. En cas de doute, faites appel à un professionnel.
Avant de choisir le chatière, vérifiez le type de composition de votre porte, en perçant un trou dedans. Si elle comporte une pièce métallique, vous aurez besoin d'un applicateur.

Pour le confort de votre chat, la base de la chatière devrait idéalement se situer à la hauteur de son ventre. En pratique, le montage est restreint par les caractéristiques du support. Dans ce cas, la chatière est installée le plus bas possible.
Tenez compte de la profondeur de la chatière de 8mm avant le montage, et vérifiez que rien ne la cogne quand vous ouvrez la porte.

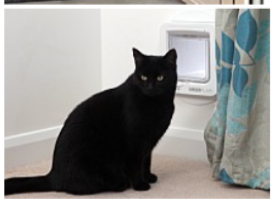
Lorsque vous découpez l'ouverture dans la porte, assurez-vous qu'elle dépasse de 3mm en largeur, afin de laisser de la place au tunnel.
La chatière se fixe au moyen de vis et de la colle.
En fonction de l'épaisseur de la porte, le tunnel dépassera du cadre de manière variable. Vous ne devez en aucun cas percer dans le tunnel de la chatière, car il contient le lecteur de puce électronique.

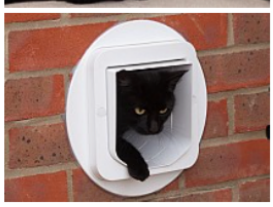




La chatière se pose également sur des fenêtres à simple ou double vitrage. La découpe du verre requiert des compétences particulières. Le diamètre idéal du trou est de 212mm. Pour parfaire votre installation, vous avez besoin d'un adaptateur de montage. Cet accessoire couvre des ouvertures de 210 à 260mm.

Si vous avez une fenêtre à double vitrage, vous devez vous faire fabriquer une nouvelle fenêtre avec une ouverture prédécoupée. Ensuite, vous devez fermer l'espace entre les deux fenêtres avec un joint, afin d'éviter l'accumulation d'humidité.
Assurez-vous que les deux parties de la chatière sont bien centrées avant de les visser.





Certains matériaux peuvent affecter les performances de la chatière en limitant la portée du lecteur de puce électronique. Sont concernés les types de support suivants :

- portes à revêtement métallique
- portes de sécurité
- portes de garage métalliques
- portes métalliques à revêtement PVC

Pour une installation optimale sur ce type de portes, il est recommandé de découper une ouverture circulaire plus large que la chatière (de 212mm de diamètre) et d'ajouter un adaptateur pour vitre. L'antenne du lecteur sera ainsi éloignée de la partie métallique. Si cela ne suffit pas, vous pouvez augmenter l'ouverture jusqu'à 260mm de diamètre.

Pour le montage de votre chatière dans un mur, nous vous recommandons d'utiliser les accessoires suivants :
- adaptateur de montage
- extension de tunnel



Lorsque vous percez le tunnel, pensez à l'incliner très légèrement vers l'extérieur de la maison, pour garantir l'évacuation de l'eau de pluie.
Les pièces de rallonge du tunnel doivent être collées les unes aux autres et fixées à l'extérieur par une bande adhésive résistante aux intempéries.




Nous vous conseillons également de mettre un joint étanche entre le tunnel et le cadre extérieur afin d'empêcher l'infiltration d'eau dans le mur.

## 2. Interférences électriques




dans certains cas, des interférences peuvent nuire à la portée du signal émis par la puce du chat. Évitez les situations suivantes :
- des appareils basse fréquence similaires situés à proximité
- des sources d'interférences électriques comme des ampoules défectueuses et clignotantes
- des câbles d'alimentation et des adaptateurs électriques CC à proximité

**Alimentation**
La chatière utilise 4 piles AA de 1,5 V. Un témoin indique lorsqu'elles sont usées (en général au bout de 6 mois). Nous vous recommandons d'utiliser des piles de bonne qualité et non rechargeables, car celles-ci produisent une tension plus faible, ce qui fait clignoter le témoin lumineux.

## 3. Mode de fonctionnement

Une fois programmée, la chatière contrôle l'accès et la sortie de vos animaux. Lorsqu'un chat passe la tête dans le tunnel pour ouvrir le battant, les capteurs détectent de quel côté de la chatière se trouve l'animal et il est autorisé à entrer ou sortir suivant ses paramètres individuels.
**Autres fonctionnalités :**
- un verrou magnétique maintient la porte fermée lorsqu'elle n'est pas utilisée
- un verrou manuel offre 4 positions qui contrôlent l'ouverture de la chatière dans les deux sens

**Mémoire :**
La chatière mémorise jusqu'à 32 puces d'identification de 9, 10 ou 15 chiffres de type FDX-A ou FDX-A. En général, elle est compatible avec toutes les puces présentes sur le marché actuel.

## 4. Entretien

Le capteur peut être obstrué par la poussière, ce qui peut entraîner un fonctionnement peu fiable. Il convient de le nettoyer avec un chiffon humide tous les deux mois environ. De même, le fond du tunnel qui réfléchit le signal, doit rester propre dans la mesure du possible, ainsi que l'autocollant réfléchissant argenté.
Assurez-vous d'enlever régulièrement les poils du système anti-courants d'air situé sur le battant.

## 5. Garantie

La chatière à puce électronique SureFlap est garantie trois ans à compter de la date d'achat. Elle couvre uniquement les composants et matériaux défectueux et les défauts de fabrication.
Cette garantie ne couvre pas les défauts liés à l'usure, au mésusage, à la négligence et aux dommages intentionnels.
Une pièce défectueuse peut être remplacée gratuitement pendant cette période, ou la chatière entière pourra être remplacée en cas de dysfonctionnement important.

**Avertissement** : il est nécessaire de surveiller les enfants, afin qu'ils ne jouent pas avec la chatière.

**Attention** : n'installez pas la chatière sur une porte coupe-feu, cela la rendrait inutilisable.