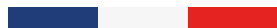




CRÉATEUR D'ENTRÉES UNIQUES



RECOMMANDATIONS DE POSE

V1 - DECEMBRE 2025

PORTES D'ENTRÉE EN ALUMINIUM
GAMME PASSAGE NEO

Sommaire

Préambule	03
Contrôle à réception	03
Transport, manutention et stockage sur le chantier	03
Pendant la durée du chantier	03
Entretien de votre porte d'entrée	04
Plan de réservation pose en applique neuf	05
Pose en applique intérieure	06
1. Pose des tapées de doublage (si non posées en usine)	06
2. Pose des embouts de tapées	07
3. Pose des pattes de fixations	08
4. Pose du dormant	09
Montage des accessoires	11
1. Pose d'une double béquille	11
2. Pose d'une béquille intérieure dans le cas d'un bâton de tirage extérieur	12
3. Pose d'un bâton de tirage BT1 ou BT3 ou BT6 ou BT7	13
4. Pose d'un bâton de tirage BT9	13
5. Pose d'un bâton de tirage SILEX	14
6. Pose d'un bâton de tirage CIPOLIN	14
7. Pose d'un bâton de tirage ALEZAN, EROS, VESTA & BT12-250	15
8. Pose d'un bâton de tirage BT13-1000	15
9. Pose des caches paumelles	16
10. Installation des aimants sur la gâche filante	16
Réglages de la quincaillerie	17
1. Réglages des paumelles 3D	17
2. Fonctionnement de la serrure automatique et à engrenage	18
3. Fonctionnement des gâches "pêne journalier" et "gâche électrique"	18
4. Fonctionnement du verrouillage du vantail semi-fixe	19
5. Réglage des gâches filantes	19
6. Câblage de la gâche électrique	19
Câblage du lecteur d'empreinte	20
Paramétrage du lecteur d'empreinte	21
1. Mise en service du lecteur d'empreinte Ekey Bionyx	21
2. Ajout d'une empreinte dans l'application	23
3. Inviter un utilisateur avec un compte Ekey Bionyx	25
4. Signification des signalisations LED sur le lecteur d'empreinte	26
5. Messages d'erreur sur le lecteur d'empreinte	27
Câblage du système ouverture main libre	28
Paramétrage du système ouverture main libre	29
1. Couplage du module ouverture main libre avec une télécommande	29
2. Supprimer le couplage d'une télécommande utilisateur	30
3. Supprimer le couplage de toutes les télécommandes	31
4. Activation / désactivation manuelle de la fonction ouverture main libre	32
5. Désactivation automatique de la fonction ouverture main libre	32
6. Temps de blocage automatique	32
7. Foire aux questions	32
8. Niveau de charge de la télécommande	33
9. Changement de la pile	33
Câblage de la serrure automatique à déverrouillage motorisée	34
Raccordement d'un module domotique (non fourni)	35
1. Raccordement du boîtier DELTA DORE Tyxia 4620	35
2. Raccordement du contrôleur de serrure SOMFY iO	35
Mise en place du NUKI Pro	36
Raccordement électrique de la poignée GRAPHITE Led	37
1. Raccordement avec option module wifi Shelly	37
2. Raccordement avec option télécommande radio	38
Paramétrage du module wifi Shelly (Graphite Led ou Euraled)	39
1. Paramétrage sur iOS	39
2. Paramétrage sur Android	43
3. Paramétrage avec application web	46
4. Utilisation de l'application	47
5. Foire aux questions	50
Paramétrage de la télécommande radio GRAPHITE Led	51
Câblage de l'option EURALED	52
1. Raccordement électrique	52
2. Plan de câblage pour pilotage avec télécommande radio	52
3. Plan de câblage pour pilotage avec application smartphone	52
Paramétrage de la télécommande radio EURALED	53
Pose du réhausseur de seuil	54
Pose de la bavette de seuil	55
Pose du compensateur de feuillure	56
Pose du kit dépose totale	57
Fixation imposte et tierce rapportées	58
1. Fixation d'une imposte rapportée	58
2. Fixation d'une tierce rapportée	60

Ces recommandations ne remplacent aucunement les règles de pose destinées aux professionnels de la pose de menuiseries. Il appartient aux sociétés de se référer aux DTU en vigueur. Euradif ne pourrait être tenu pour responsable de désordre et/ou mauvais fonctionnement dû au non-respect de ces DTU. Euradif a pour vocation la production industrielle de la porte PASSAGE NEO et ne peut alors être appelée en garantie pour des motifs relatifs à la pose de celle-ci.

La pose des portes doit être effectuée par un professionnel, dans les règles de l'art et selon les normes en vigueur.

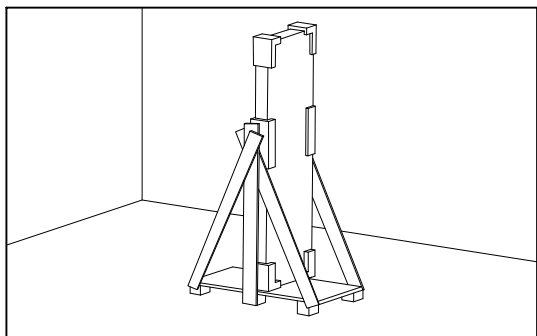
A savoir :

- NF DTU 36.5 : Travaux de bâtiment - Mise en œuvre des portes extérieures.
- NF DTU 20.1 : Travaux de bâtiment - Ouvrages en maçonnerie de petits éléments.
- NF DTU 44.1 : Travaux de bâtiment - Etanchéité des joints de façade pour la mise en œuvre des mastics.
- + autres DTU de référence.

Contrôle à la réception :

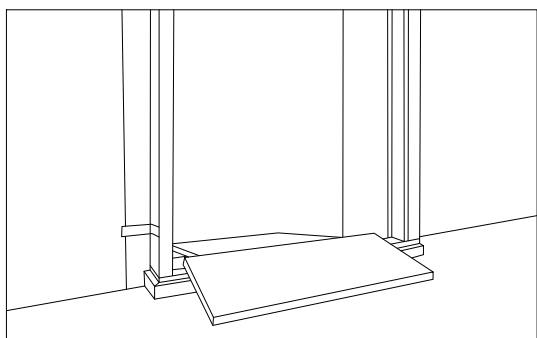
- Ouvrir l'emballage et contrôler le produit avant de signer le récépissé du transporteur (ne pas utiliser de cutter pour l'ouverture de l'emballage).
- Vérifier si le produit correspond bien au modèle, couleur et dimensions que vous avez demandés avant utilisation.
- Pour toute avarie, faire part de votre réclamation écrite en recommandé avec accusé de réception, au transporteur (se référer à notre document "Contrôle à réception").
- L'exploitation des produits signifie leur acceptation en l'état.

Transport, manutention et stockage sur le chantier :



- Lors du transport, toujours veiller à garder la porte positionnée sur son chevalet.
- Ne pas traîner la porte lors des déplacements et toujours protéger le seuil.
- Toujours stocker la porte à l'intérieur, à l'abri des intempéries, du soleil et de l'humidité.
- Le stockage de la porte doit se faire :
 - Dans un local aéré
 - Verticalement contre une surface plane
 - En protégeant les points d'appui (seuil, partie haute)

Pendant la durée du chantier :



- Pendant toute la durée du chantier, veiller à laisser la plaque de protection alvéolaire sur l'ouvrant. Cela permet de protéger la porte et le vitrage des rayures, tâches et coups.
- Retirer immédiatement le film adhésif de protection sur la face extérieure et intérieure de la porte. Ce film est un film de production, il n'est pas adapté pour un usage extérieur.
- En cas d'application d'un enduit extérieur, faire attention à ne jamais utiliser un ruban de protection fortement adhésif sur la porte d'entrée. Retirer la protection dès que l'enduit est sec.
- Protéger le seuil aluminium pendant toute la durée du chantier.
- Ne monter la quincaillerie définitive qu'en fin de chantier.

Entretien de votre porte d'entrée

ENTRETIEN DES SURFACES LAQUÉES

Nous préconisons un entretien régulier avec notre produit de nettoyage EURACLEAN ALU/PVC. Il convient de respecter les consignes d'application indiquées sur le produit. Cet entretien doit avoir lieu une à deux fois par an en zone rurale et jusqu'à trois fois par an pour les portes situées en zone urbaine, industrielles ou littorales. Les parties souillées par le sel de déneigement, le sel marin et plus généralement tout produit agressif doivent être immédiatement lavées à l'eau claire, avec une éponge non abrasive. Ne pas utiliser de produits agressifs tels que des détergents ménagers, produits solvants ou nettoyeur haute pression.

ENTRETIEN DES FERRAGES

Nous préconisons une lubrification annuelle des ferrages de votre porte d'entrée avec notre produit EURALUB.

ENTRETIEN DES PIÈCES ALUNOX/INOX (Pièces décoratives, barres de tirage et poignées incrustées)

Nous préconisons un entretien semestriel des pièces métalliques avec notre produit EURACLEAN ALUNOX. Pour les portes se situant en milieu agressif (urbain, industriel ou littoral), quatre à six nettoyages par an sont conseillés.

LA PIERRE NATURELLE

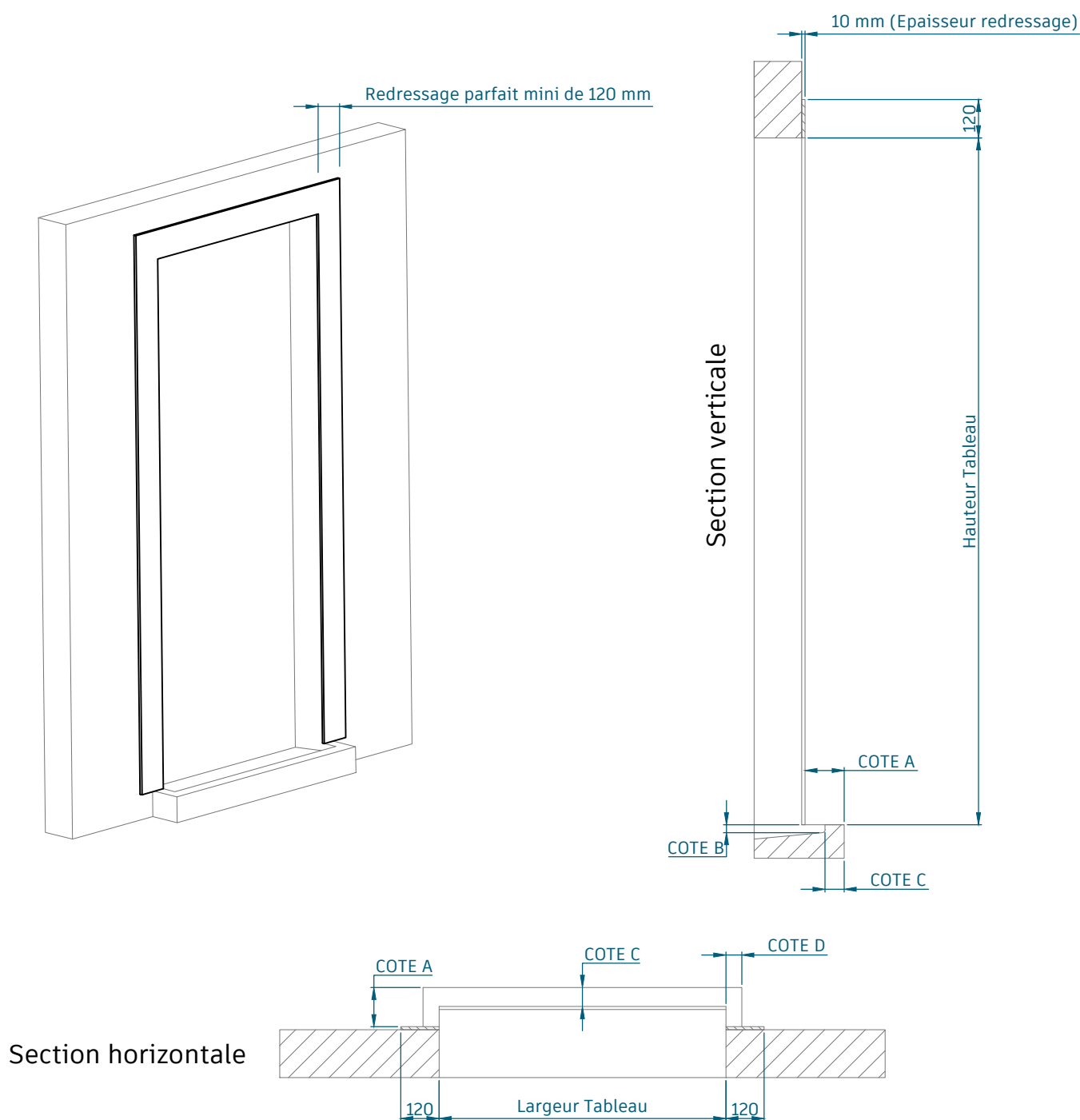
La pierre naturelle est étanche, insensible aux UV, résistante au gel et à la chaleur. L'hydrofuge appliqué sur la pierre permet la résistance aux tâches et à la pollution. Ce traitement a une durée de vie de 3 à 5 ans en fonction de l'exposition de la porte. Passé ce délai, il est conseillé d'appliquer une nouvelle couche hydrofuge au pinceau pour prévenir les tâches.



Notre process de thermolaquage est certifié :



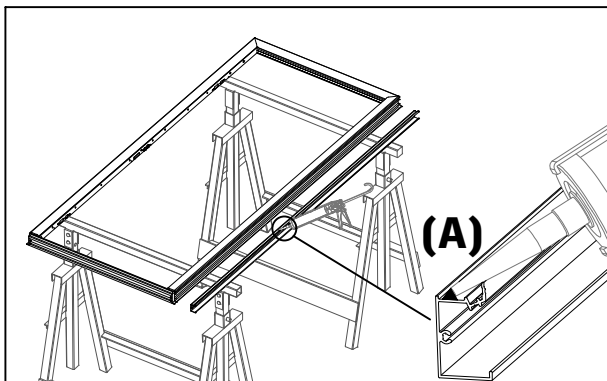
Plan de reservation pose en applique neuf



DOUBLAGE	COTE A	COTE B	COTE C	COTE D
75 mm	70 mm	25 mm	60 mm	50 mm
100 mm	95 mm	25 mm	60 mm	50 mm
120 mm	115 mm	25 mm	60 mm	50 mm
140 mm	135 mm	25 mm	60 mm	50 mm
160 mm	155 mm	25 mm	60 mm	50 mm
180 mm	175 mm	25 mm	60 mm	50 mm
200 mm	195 mm	25 mm	60 mm	50 mm
220 mm	215 mm	25 mm	60 mm	50 mm

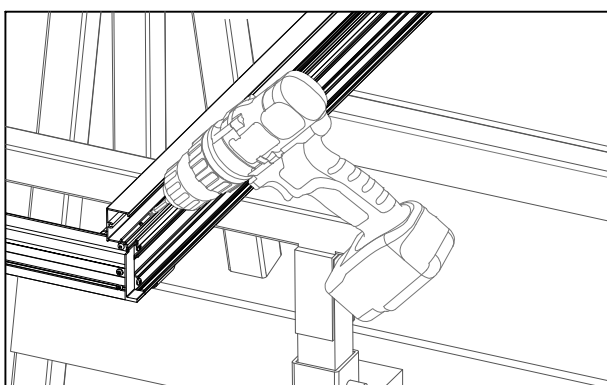
Pose en applique intérieure

1. Pose des tapées de doublage (si non posées en usine)



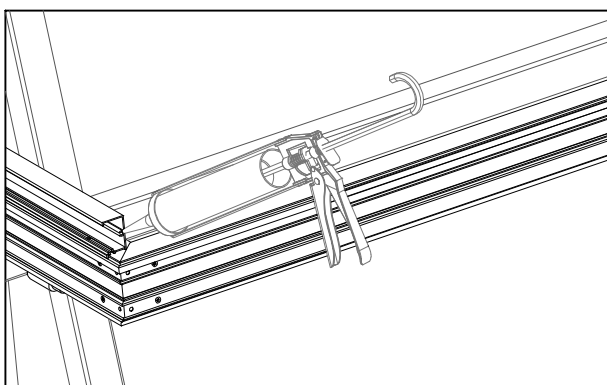
Etape n°1 : Positionner le dormant avec la face extérieure visible au dessus sur une table de travail ou sur des tréteaux. Prenez soin de protéger les faces visibles du dormant.

Etape n°2 : Appliquer un cordon de silicone d'étanchéité (agrée SNJF) sur la rainure spécifique (A) de la traverse haute de tapée.

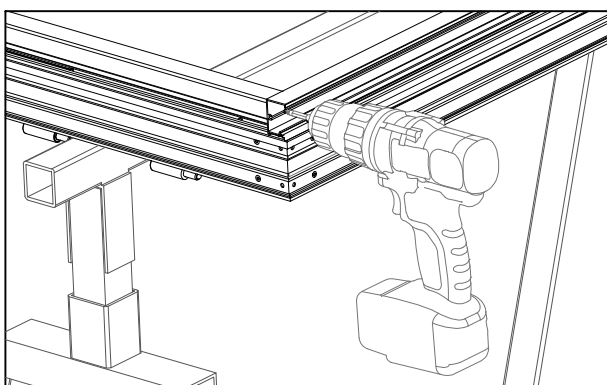


Etape n°3 : Visser le montant de tapée à l'aide des vis fournies (4,2x16mm) au niveau des emplacements pré-perçés.

Etape n°4 : Répéter les étapes 2 à 3 pour le deuxième montant de tapée.



Etape n°5 : Appliquer un cordon de silicone sur la tranche supérieure des 2 montants de tapées pour réaliser l'étanchéité avec la traverse haute de tapée.



Etape n°6 : Appliquer un cordon continu de silicone d'étanchéité (agrée SNJF) sur la rainure spécifique de la traverse haute de tapée.

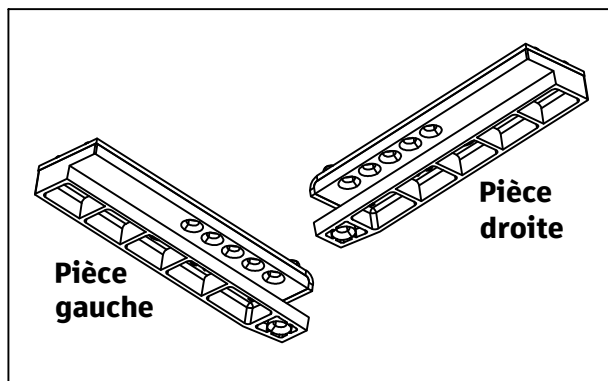
Etape n°7 : Clipper la traverse haute sur le dormant dans la gorge dédiée.

Etape n°8 : Visser la traverse haute de tapée sur les 2 montants à l'aide des vis fournies Ø4.2 longueur 25mm.

Les tapées de doublage sont maintenant positionnées sur le dormant.

Pose en applique intérieure

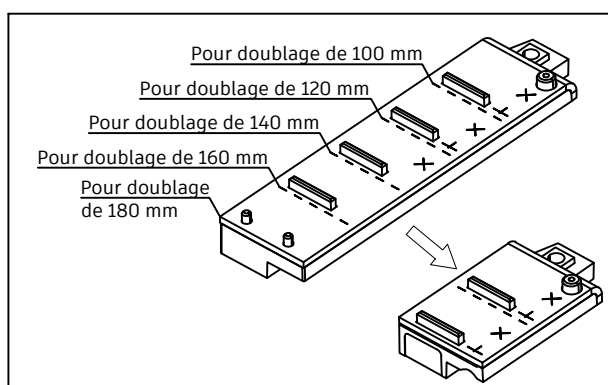
2. Pose des embouts de tapées



Etape n°1 : Se munir des 2 embouts de tapées fournis en accessoire:

- 1 pièce gauche
- 1 pièce droite

NOTA : Il est très important de ne pas oublier cette étape lors de la pose de la porte car cette pièce permet de garantir une bonne étanchéité périphérique de la menuiserie sur le support au niveau des tapées de doublage.

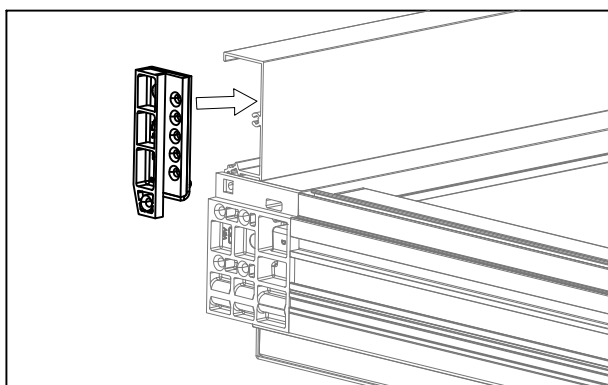


Etape n°2 : Recouper l'embout de tapée à l'endroit indiqué en fonction de l'épaisseur du doublage isolant (Cf schéma ci-contre).

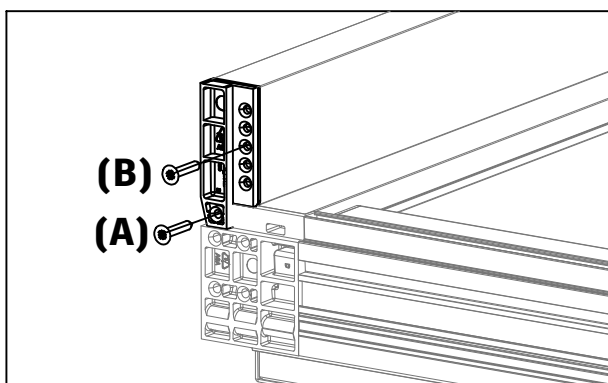
Etape n°3 : Répéter cette étape sur la seconde pièce.

NOTA : Il s'agit d'une pièce universelle quelque soit l'épaisseur d'isolant.

L'embout de tapée pour isolation de 200 et 220 mm est une autre pièce spécifique dédiée à ces 2 épaisseurs.



Etape n°4 : Clipper les embouts de tapées gauche et droite sous la tapée de doublage en contrôlant la bonne étanchéité avec le joint mousse.



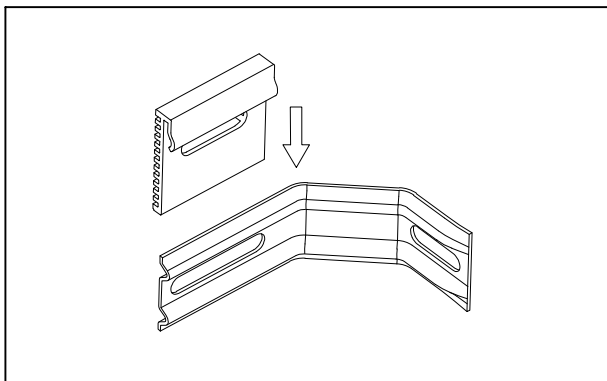
Etape n°5 : Visser la vis A avec une vis à tête fraisée SPT Ø 4,3 mm longueur 20 mm et la vis B avec une vis à tête fraisée Ø 3,9 mm longueur 25 mm.

Etape n°6 : Répéter l'opération sur l'autre embout de tapée.

Les embouts de tapées sont maintenant installés.

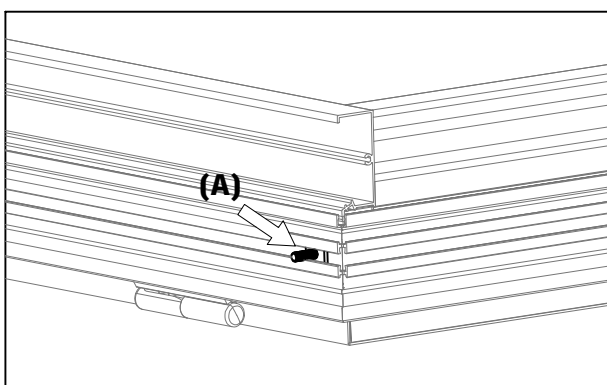
Pose en applique intérieure

3. Pose des pattes de fixations

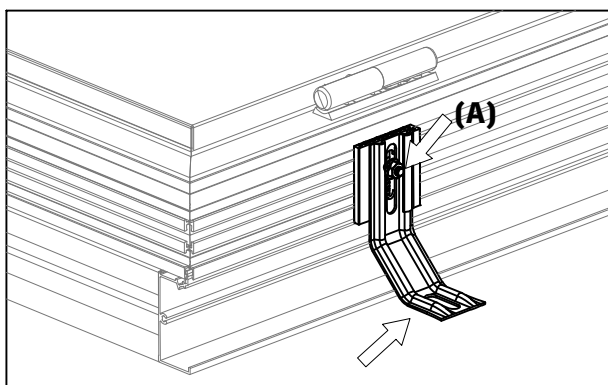
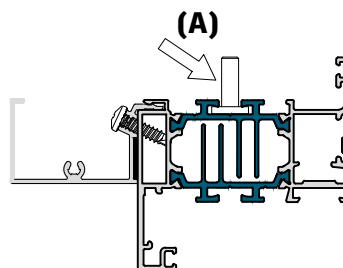


Etape n°1 : Clipper les cales PVC sur l'ensemble des pattes de fixation.

NOTA : Il est important de ne pas oublier cette étape car les cales permettent la rupture thermique avec le cadre dormant en aluminium.



Etape n°2 : Faites glisser la clame (A) depuis la partie supérieure de la porte, en l'engageant dans la rainure de la barrette à rupture de pont thermique du dormant prévue à cet effet.

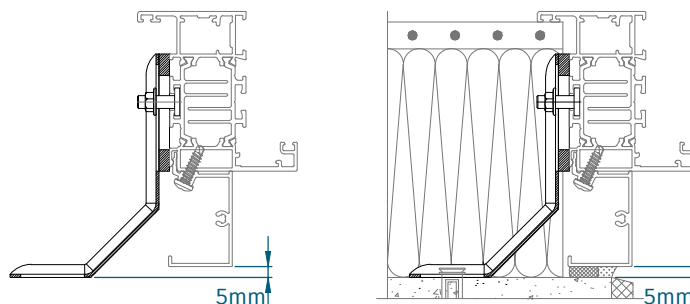
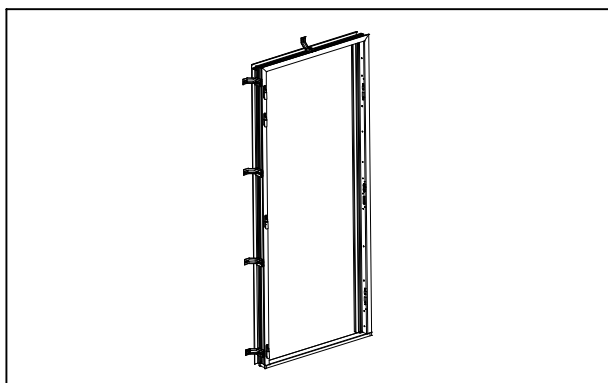


Etape n°3 : Positionner la patte de fixation et serrer l'écrou (A) à la position souhaitée.

Etape n°4 : Répéter les étapes 2 et 3 suivant le nombre de pattes de fixation à positionner sur la porte d'entrée.

NOTA : Le positionnement des pattes de fixation sur le cadre dormant doit se faire selon DTU 36.5 en vigueur.

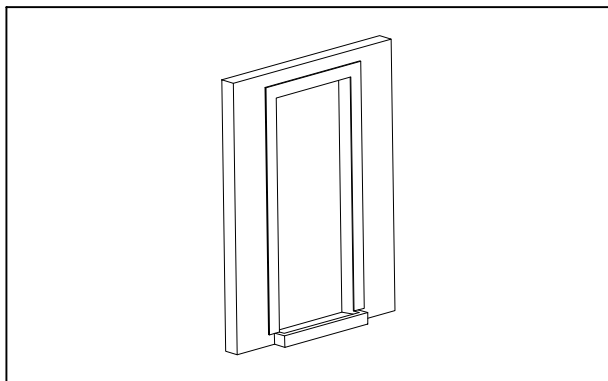
Les pattes de fixation doivent être posées avec un débord de 5 mm pour permettre la mise en place de la mousse d'étanchéité et du mastic, une fois la porte d'entrée posée.



Etape n°5 : L'ensemble des pattes de fixation est en place. La porte est maintenant prête à être posée.

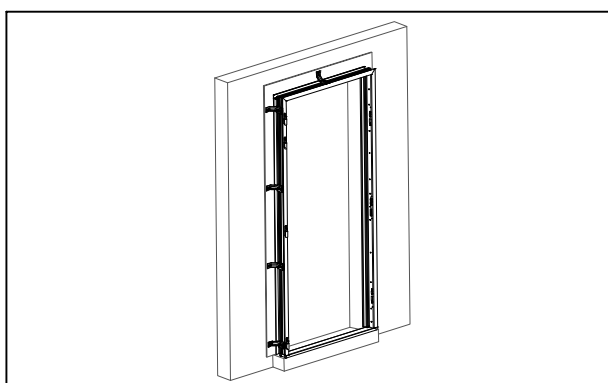
Pose en applique intérieure

4. Pose du dormant



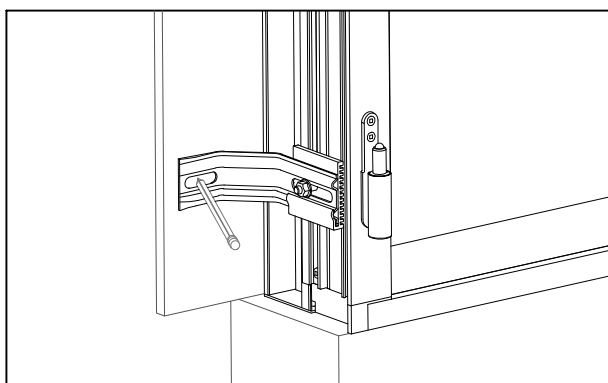
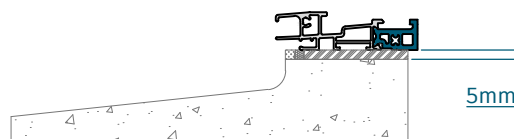
Etape n°1 : Contrôler la maçonnerie en plusieurs points :

- Vérifier les aplombs et la planéité de la maçonnerie.
- Vérifier les dimensions tableau en plusieurs points (hauteur et largeur).
- Vérifier l'équerrage.
- Vérifier le niveau de l'appui au sol.



Etape n°2 : Présenter et centrer le cadre dormant sur le gros oeuvre.

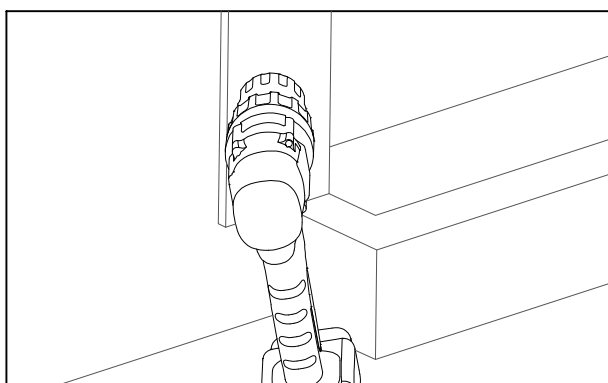
Etape n°3 : Prévoir un calage filant de 5 mm sous le seuil pour positionner la mousse d'étanchéité et le mastic.



Etape n°4 : Repérer l'emplacement de perçage des pattes de fixation et l'emplacement du dormant sur le gros oeuvre.

Etape n°5 : Retirer le cadre dormant.

NOTA : Le choix des vis de fixations doit se faire en fonction du support de maçonnerie et en respectant le DTU 36.5.

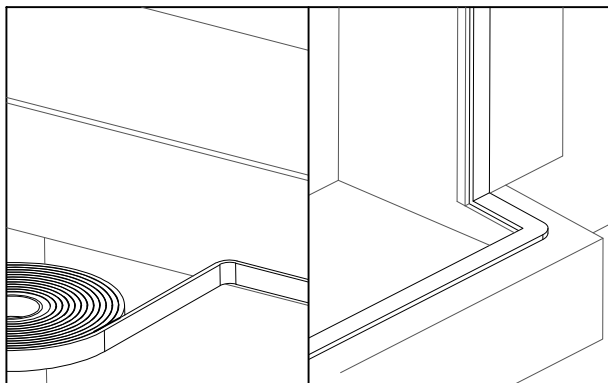


Etape n°6 : Percer les trous dans le gros oeuvre.

Etape n°7 : Aspirer et nettoyer les surfaces d'appuis.

Pose en applique intérieure

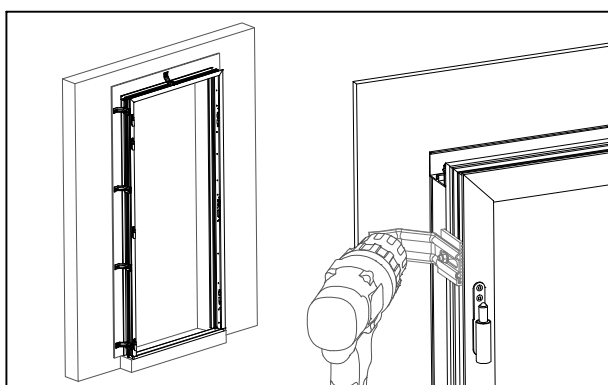
4. Pose du dormant (Suite)



Etape n°8 : Poser le joint mousse d'étanchéité sur le pourtour de la maçonnerie et sur le sol. Celui-ci doit être positionné à environ 5 mm du tableau.

NOTA : Il est conseillé de commencer la pose du joint mousse à partir de la traverse haute.

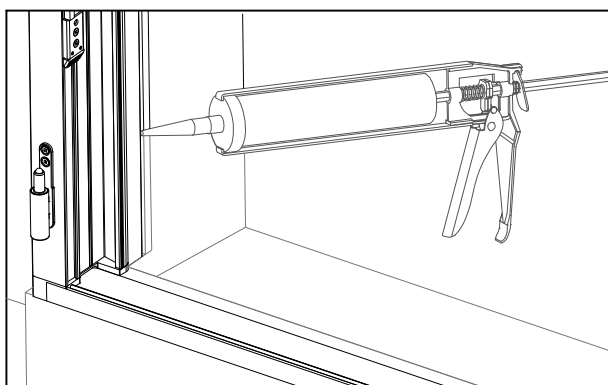
Etape n°9 : Vérifier qu'il n'y ait pas de rupture de joint mousse d'étanchéité entre la maçonnerie et le sol.



Etape n°10 : Présenter le cadre dormant sur la maçonnerie de façon à complètement adhérer sur le joint mousse d'étanchéité.

Etape n°11 : Fixer le cadre dormant sur le gros oeuvre en commençant côté paumelles et en contrôlant l'aplomb et les niveaux.

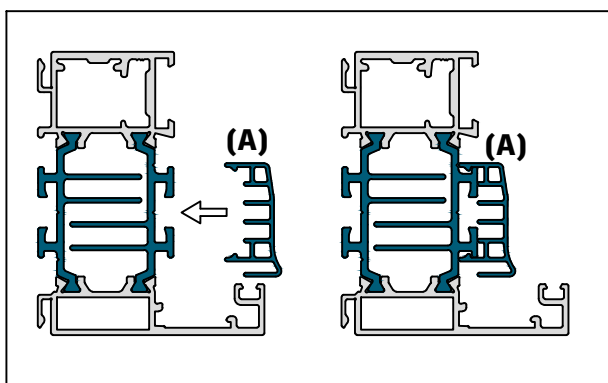
NOTA : Il faut s'assurer que l'ensemble des niveaux, aplomb soient correct avant le serrage définitif des vis de fixation. Cela permettra de faciliter et réduire les réglages de l'ouvrant lors de la mise en bois.



Etape n°12 : Appliquer un cordon de silicone d'étanchéité (conforme au DTU 44.1) sur le pourtour du dormant (y compris seuil).

NOTA : Ne pas oublier de lisser le cordon de silicone pour une meilleure adhérence.

Etape n°13 : Le dormant est maintenant posé.



Etape n°14 : Clipper le bouclier thermique (A) sur le dormant en commençant par la traverse haute puis chaque montant.

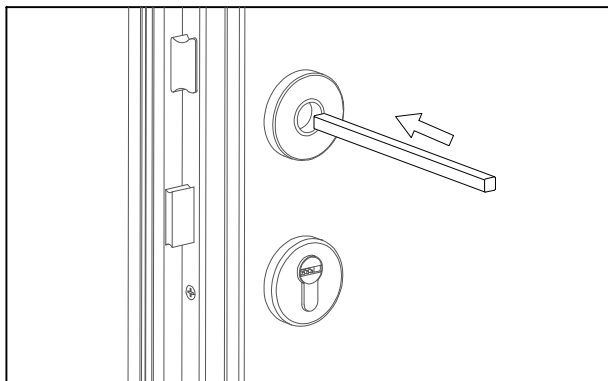
Etape n°15 : Gonder l'ouvrant sur le cadre dormant.

Etape n°16 : Vérifier la régularité du jeu entre l'ouvrant le dormant.

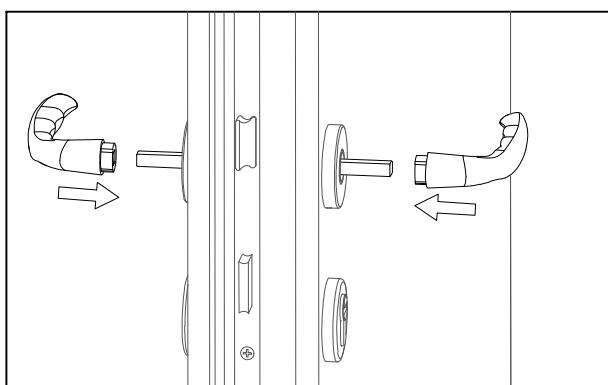
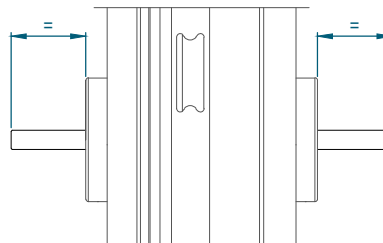
Etape n°17 : Vérifier le bon fonctionnement de la porte avec une série d'ouverture/fermeture, régler les paumelles et/ou serrure si besoin.

Montage des accessoires

1. Pose d'une double béquille

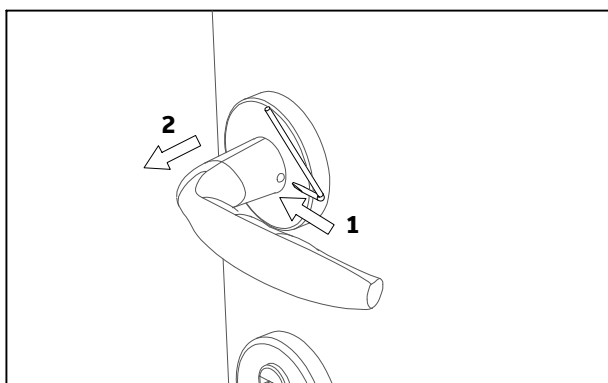
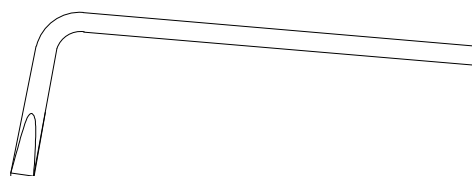


Etape n°1 : Insérer le carré de dimensions 8x8 mm et de longueur 160 mm dans le carré de serrure et le centrer par rapport à l'épaisseur d'ouvrant.



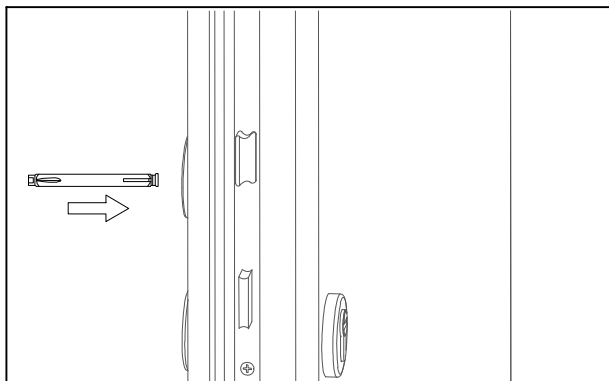
Etape n°2 : Clipper les 2 poignées sur le carré : Votre poignée est maintenant fixée.

Attention, bien conserver la clé fournie avec la béquille, elle vous sera utile en cas de démontage :

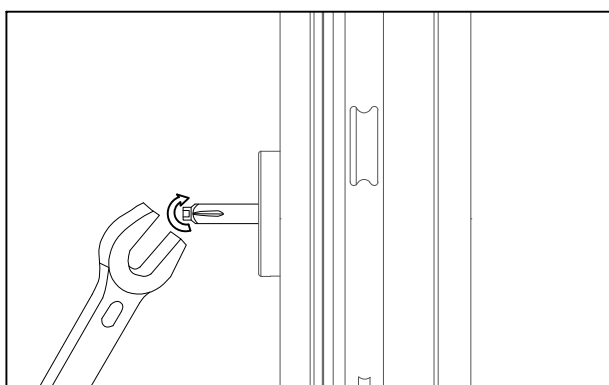
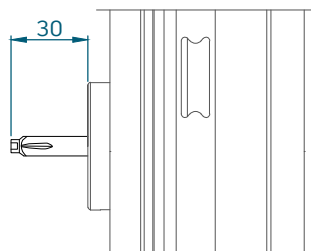


Pour démonter la béquille, appuyer à l'aide de la clé fournie ou d'un petit tournevis plat à l'intérieur du trou présent sur celle-ci (1) et tirer dessus (2).

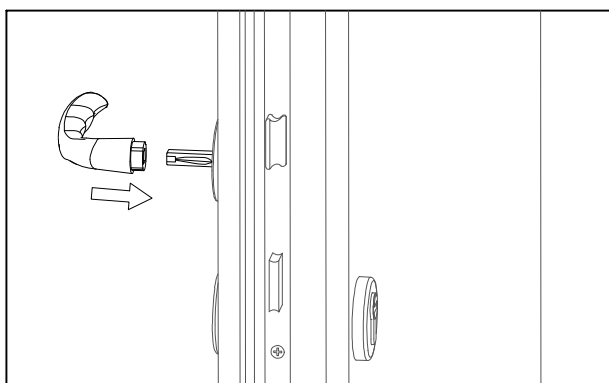
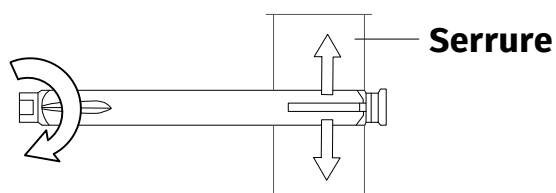
2. Pose d'une béquille intérieure dans le cas d'un bâton de tirage extérieur



Etape n°1 : Insérer le carré à expansion dans le carré de serrure en le laissant dépasser d'environ 30 mm côté intérieur.

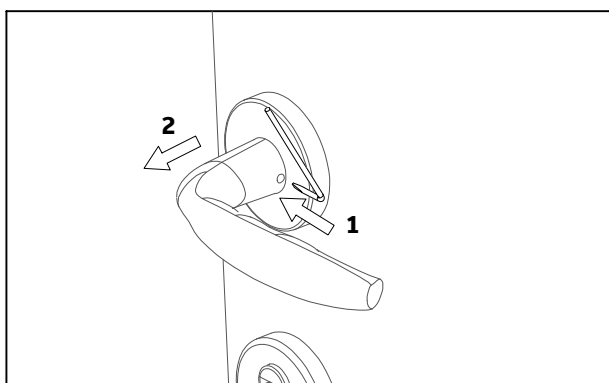
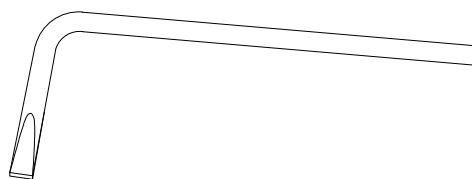


Etape n°2 : Serrer la vis en bout du carré à expansion à l'aide d'une clé plate ou clé multiprise afin qu'il soit solidaire à la serrure.



Etape n°3 : Clipser la poignée intérieure sur le carré : Votre poignée est maintenant fixée.

Attention, bien conserver la clé fournie avec la béquille, elle vous sera utile en cas de démontage :



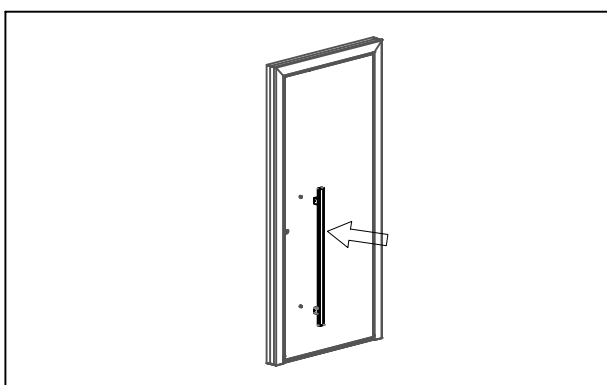
Pour démonter la béquille, appuyer à l'aide de la clé fournie ou d'un petit tournevis plat à l'intérieur du trou présent sur celle-ci (1) et tirer dessus (2).

Montage des accessoires

3. Pose d'un bâton de tirage BT1 ou BT3 ou BT6 ou BT7



Etape n°1 : Vissez les 2 fixations du bâton de tirage directement sur l'ouvrant.



Etape n°2 : Positionnez le bâton de tirage sur les 2 plots présents sur l'ouvrant.

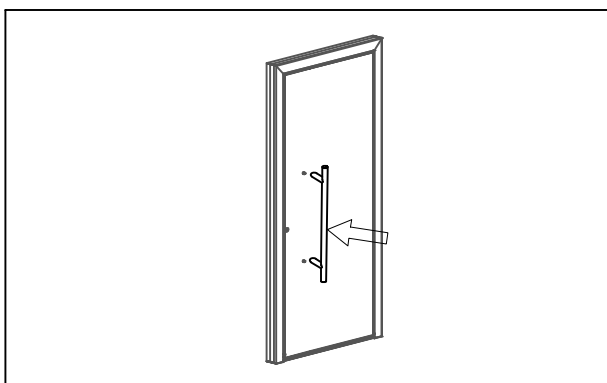
Etape n°3 : A l'aide d'une clé BTR (A), vissez les 2 vis sans tête sur le bâton de tirage afin de le solidariser avec l'ouvrant.

Etape n°4 : Le bâton de tirage est maintenant fixé.

4. Pose d'un bâton de tirage BT9



Etape n°1 : Vissez les 2 fixations du bâton de tirage directement sur l'ouvrant.



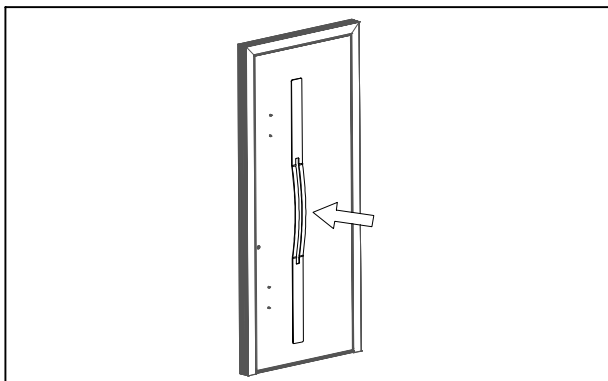
Etape n°2 : Positionnez le bâton de tirage sur les 2 plots présents sur l'ouvrant.

Etape n°3 : A l'aide d'une clé BTR (A), vissez les 2 vis sans tête sur le bâton de tirage afin de le solidariser avec l'ouvrant.

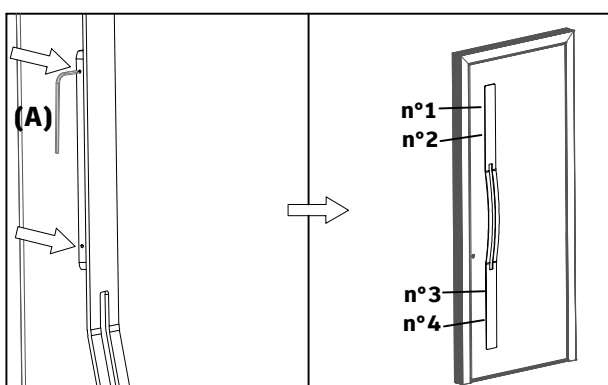
Etape n°4 : Le bâton de tirage est maintenant fixé.

Montage des accessoires

5. Pose d'un bâton de tirage SILEX



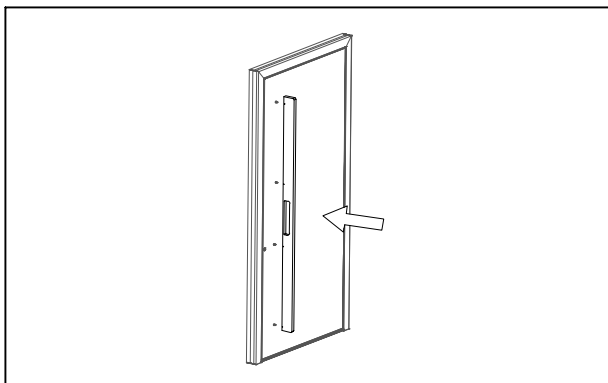
Etape n°1 : Vissez les 4 plots de fixation directement sur l'ouvrant et positionnez le bâton de tirage.



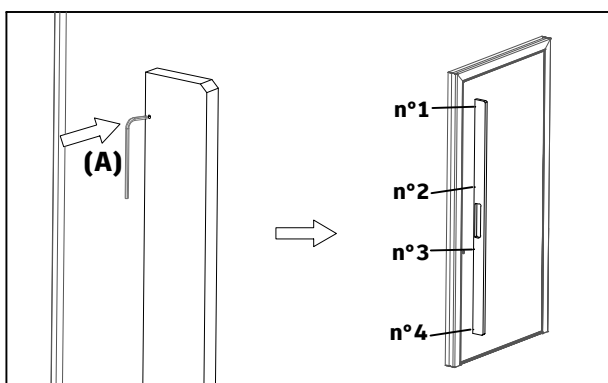
Etape n°2 : A l'aide d'une clé BTR de 3 mm (A), vissez les 8 vis sans tête sur les cotés droit et gauche du bâton de tirage afin de le solidariser avec l'ouvrant. (4 vis sur le coté gauche et 4 vis sur le coté droit).

Etape n°3 : Le bâton de tirage est maintenant fixé.

6. Pose d'un bâton de tirage CIPOLIN



Etape n°1 : Vissez les 4 plots de fixation directement sur l'ouvrant et positionnez le bâton de tirage.

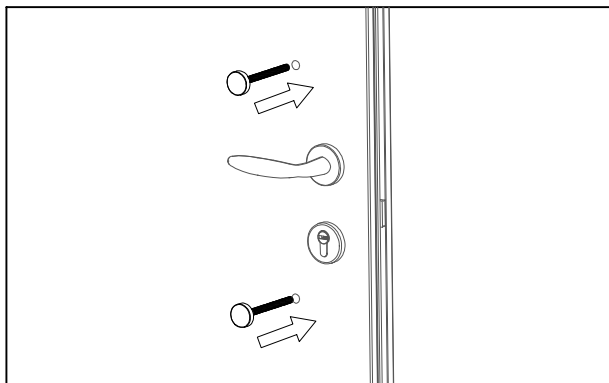


Etape n°2 : A l'aide d'une clé BTR de 2,5 mm (A), vissez les 8 vis sans tête sur les cotés gauche et droit du bâton de tirage afin de le solidariser avec l'ouvrant. (4 vis coté gauche et 4 vis coté droit).

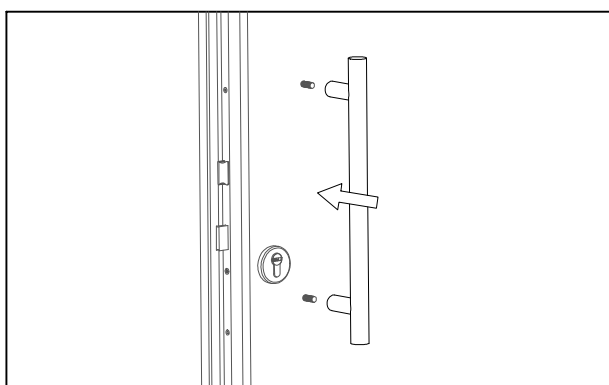
Etape n°3 : Le bâton de tirage est maintenant fixé.

Montage des accessoires

7. Pose d'un bâton de tirage ALEZAN, EROS, VESTA & BT12-250

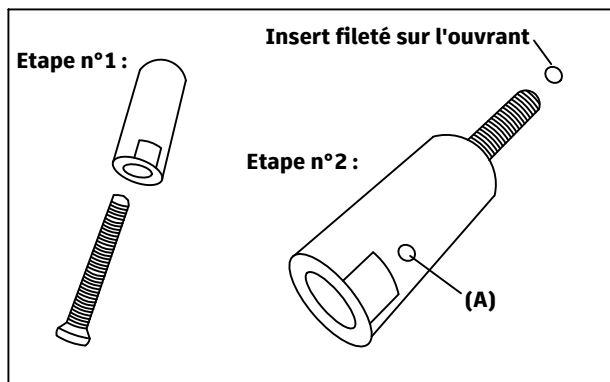


Etape n°1 : Insérer les vis de fixation du bâton de tirage côté intérieur dans chaque trou dédié.



Etape n°2 : Positionner le bâton de tirage côté extérieur et serrer chaque vis de serrage afin que le bâton de tirage soit parfaitement immobilisé.

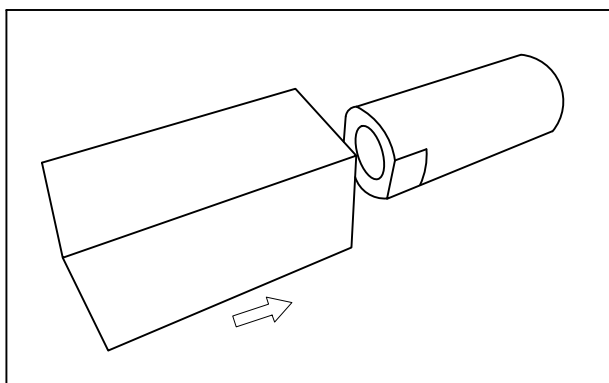
8. Pose d'un bâton de tirage BT13-1000



Etape n°1 : Vissez les 2 vis fournis sur l'entretoise en aluminium brute.

Etape n°2 : Vissez l'ensemble sur l'ouvrant.

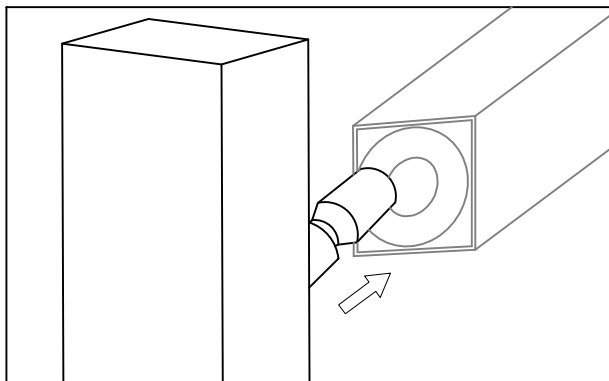
Nota : Attention à bien mettre le perçage (A) vers le bas de la porte pour éviter que la fixation du bâton de tirage soit visible.



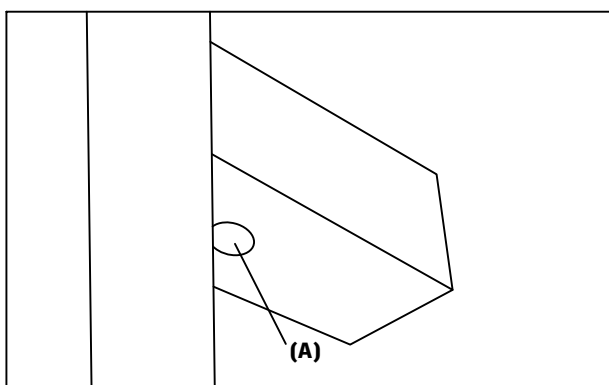
Etape n°3 : Insérez les entretoises carré de couleur noir dans les entretoises alu ronde.

Montage des accessoires

8. Pose d'un bâton de tirage BT13-1000 (Suite)



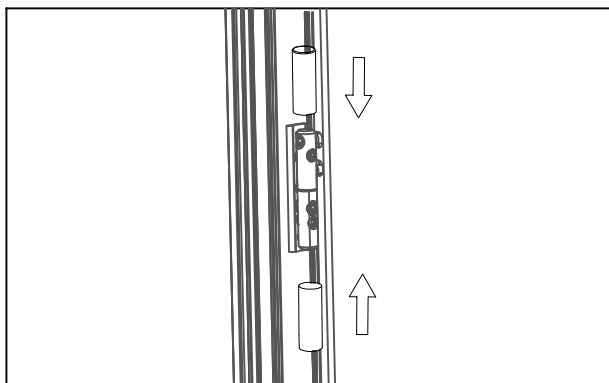
Etape n°3 : Insérez le bâton de tirage sur les fixations installé sur l'ouvrant.



Etape n°4 : Insérez et vissez les 2 vis pointeau de fixation sous le bâton de tirage (A).

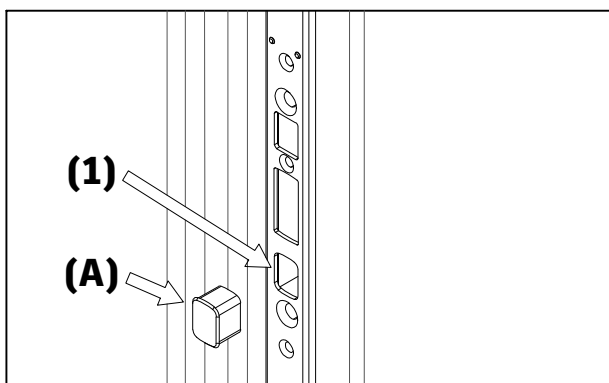
Etape n°5 : Le bâton de tirage est maintenant installé.

9. Pose des caches paumelles



Etape n°1 : Glisser les cache paumelles directement sur chaque paumelle mâle et femelle.

10. Installation des aimants sur la gâche filante

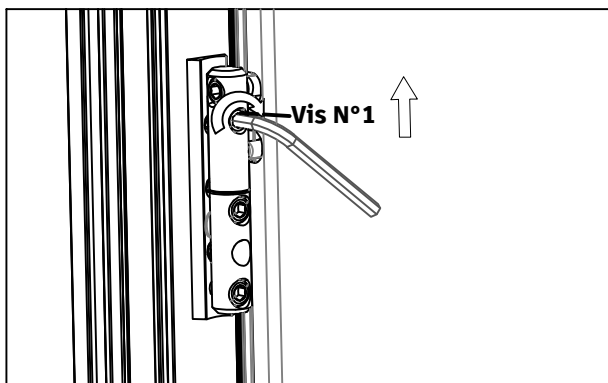


Dans le cas d'une porte muni d'une serrure automatique, le déclenchement des crochets s'effectue par magnétisme. Il est nécessaire d'installer sur la gâche les 2 aimants livrés en accessoires.

Les aimants (A) s'installent en haut et en bas de la gâche dans l'emplacement inférieur (1).

Réglage de la quincaillerie

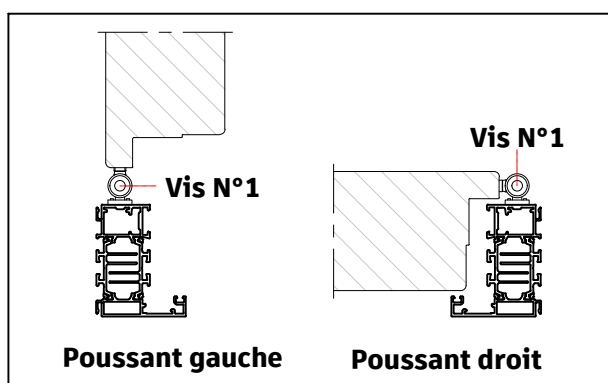
1. Réglages des paumelles 3D



Réglage en hauteur : L'action sur la vis de réglage N°1 en façade de la paumelle permet de remonter l'ouvrant.

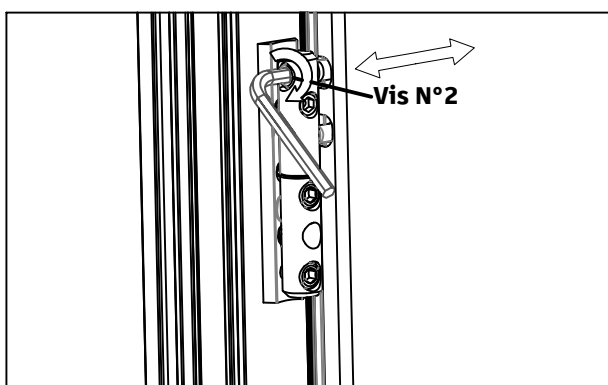
NOTA : Chaque réglage porté sur une paumelle devra être répété sur l'ensemble des paumelles.

Réglage possible + 5 mm / - 0 mm



Selon le poussant de la porte, la position de la vis de réglage en hauteur (Vis N°1) n'est pas la même. Le réglage doit donc se faire :

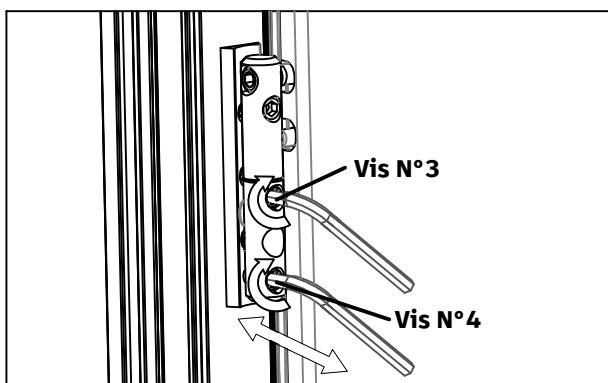
- Porte fermée en poussant droit
- Porte ouverte à 90° en poussant gauche



Réglage latéral : L'action sur la vis de serrage N°2 sur le côté de la paumelle permet de déplacer l'ouvrant dans la largeur.

NOTA : Il est possible d'avoir un réglage différent sur chaque paumelle dans le cas d'un ouvrant qui pique du nez.

Réglage possible + 3 mm / - 3 mm



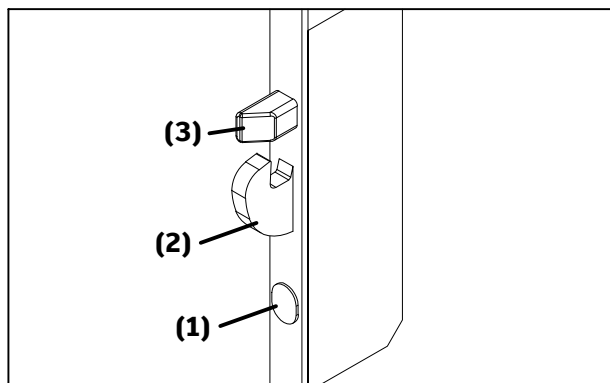
Réglage en compression : Dévisser de manière uniforme la vis N°3 et N°4 à l'aide de la clé Allen 5 mm pour diminuer la compression de l'ouvrant sur le dormant.

NOTA : Chaque réglage porté sur une paumelle devra être répété sur l'ensemble des paumelles.

Réglage possible + 5,5 mm / - 0,5 mm

Réglage de la quincaillerie

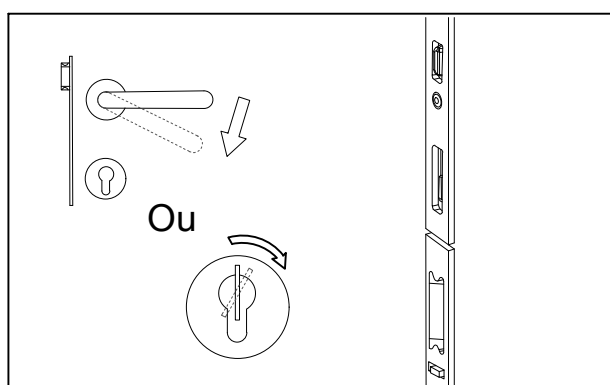
2. Fonctionnement des serrures automatique et à engrenage



La serrure multipoints automatique se verrouille automatiquement à la fermeture de la porte. Lorsque l'aimant de la gâche est positionné devant le déclencheur magnétique (1), les pènes verrous (3) et les crochets basculants (2) se mettent en position de verrouillage.

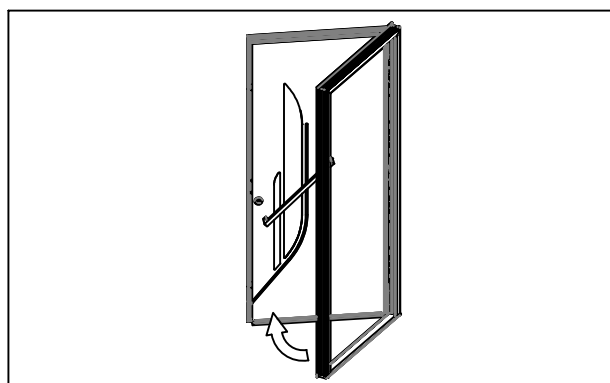
Rappel : Pour que le déclenchement automatique fonctionne, veuillez vérifier que les 2 aimants (A) ont bien été positionnés sur la gâche filante. La distance entre les 2 aimants doit-être de 5mm maximum.

Info : Si vous êtes avec la serrure à engrenage, le déclencheur magnétique (1) est remplacé avec un autre pêne verrous.



Si la béquille est actionnée ou si la clé est tournée en position de déverrouillage, les pènes ronds, les crochets basculants et le demi-tour du coffre principal se rétractent.

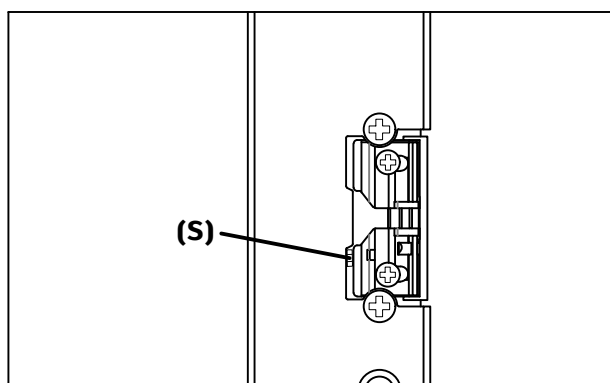
En tournant la clé d'un tour en position de verrouillage, le pêne dormant du coffre principal sort. Dans cette position, la béquille est fixe. En tournant la clé d'un tour en position de déverrouillage, le pêne dormant du coffre principal rentre et la béquille est à nouveau débloquée.



Dans le cas d'une porte muni d'une gâche avec pêne journalier ou d'une gâche électrique, la serrure n'est plus automatique mais uniquement à engrenage.

Lorsque que vous claquez la porte, celle-ci est maintenu uniquement sur le pêne journalier ou la gâche électrique et lorsque que vous verrouillez à clé, vous condamnez les 4 pènes ronds et les 2 crochets.

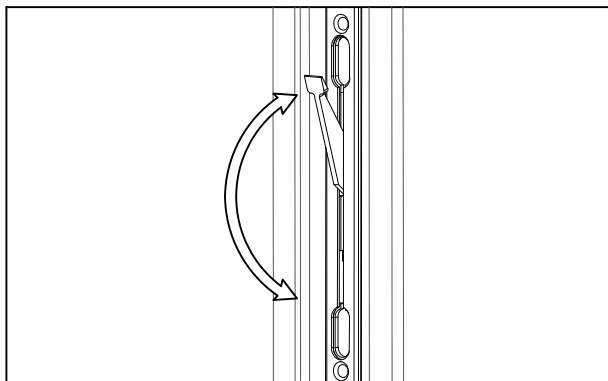
3. Fonctionnement de la gâche "pêne journalier" et "gâche électrique"



Dans le cadre de l'utilisation d'une gâche avec pêne journalier ou d'une gâche électrique, il est nécessaire que la gâche centrale sur le dormant soit en position libre. Pour cela vous avez sur la gâche filante un switch (S) qui vous permet de mettre la gâche centrale en mode fixe ou libre.

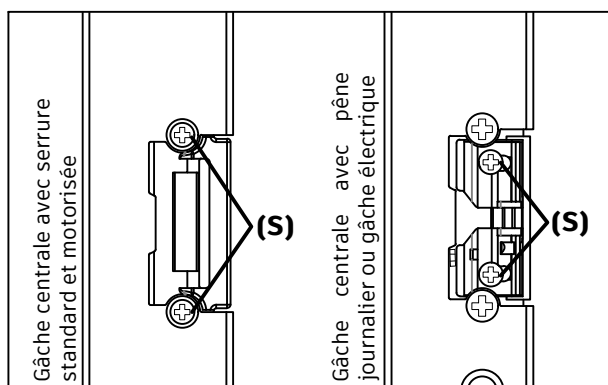
Réglage de la quincaillerie

4. Fonctionnement du verrouillage du vantail semi-fixe



Pour ouvrir le vantail semi-fixe, ouvrir le vantail principal afin d'accéder au levier positionné dans la feuillure. Actionner ce levier pour déverrouiller les pènes haut et bas de l'ouvrant semi-fixe.

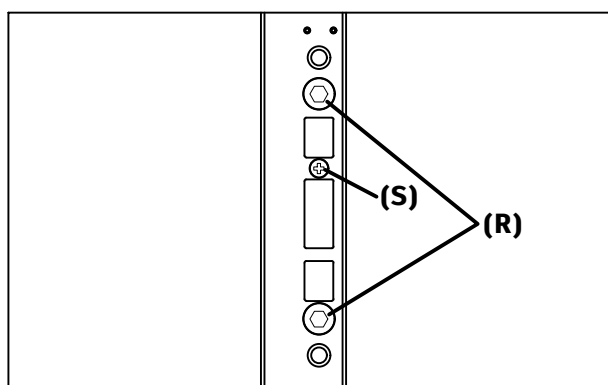
5. Réglage des gâches filantes



Réglage du pêne central : Desserrer légèrement les 2 vis de serrage (S) sur la gâche centrale.

Déplacer la gâche centrale afin d'ajuster la compression.

Verrouiller la position en resserrant les 2 vis de serrage (S).

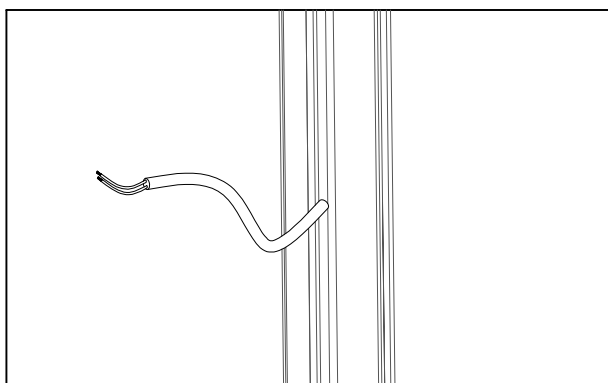


Réglage des pènes haut et bas : Desserrer légèrement la vis de serrage (S) sur la gâche haute et basse.

L'action de tourner la vis de réglage excentrique (R) permet de déplacer la pièce plastique et donc d'augmenter ou diminuer la compression de l'ouvrant sur le dormant.

Verrouiller la position souhaitée en resserrant la vis de serrage (S).

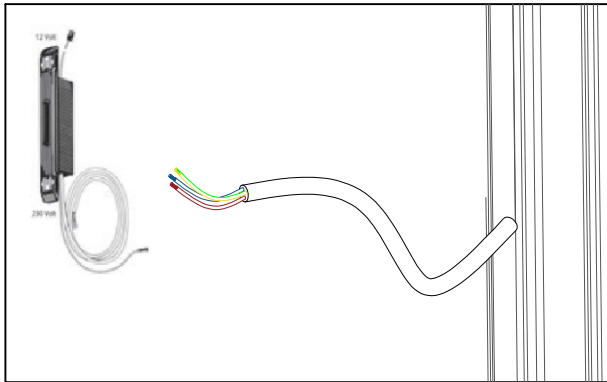
6. Câblage de la gâche électrique



Notre gâche électrique à émission* n'a pas de polarité et est fonctionnelle avec une tension universelle 10-24V AC/DC.

*Lors d'une coupure de courant, la gâche électrique reste verrouillée (Gâche électrique à émission).

1. Câblage du lecteur d'empreinte

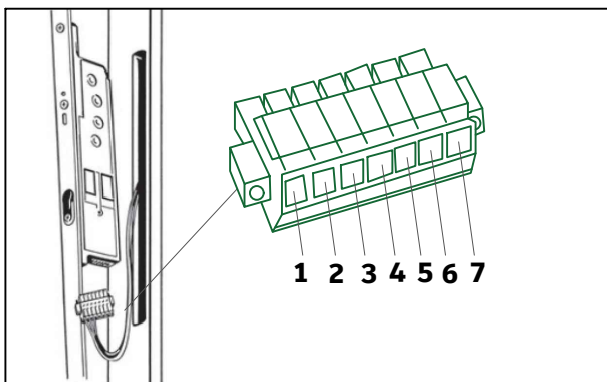


Etape n°1 : Raccordez directement le câble de sortie sur le réseau domestique 230v de l'habitation.

Fil marron = La phase +
Fil bleu = Le neutre -
Fil jaune/vert = La terre

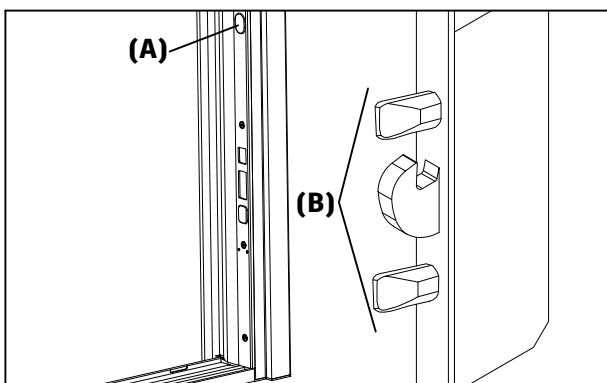
Si besoin d'un contact sec pour un interphone par exemple, veuillez utiliser les 2 câbles supplémentaires en sortie (12/24v uniquement) :

- Fil rouge = La phase +
- Fil blanc = Impulsion



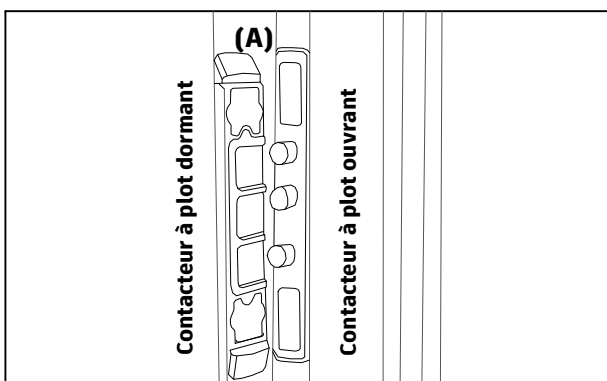
Si vous devez contrôler le câblage de la serrure sur la porte, voici le câblage réalisé sur le bornier :

Borne 1 = Aucun câble
Borne 2 = Câble noir alimentation électrique 12v
= Câble marron du lecteur d'empreinte
Borne 3 = Câble rouge alimentation électrique 12v
= Câble blanc du lecteur d'empreinte
Borne 4 = Câble blanc alimentation électrique 12v
Borne 5 = Aucun câble
Borne 6 = Aucun câble
Borne 7 = Câble vert du lecteur d'empreinte



Dès que la serrure est en face de l'aimant (A) positionné sur la gâche filante, l'ensemble des points de fermeture de la serrure (B) se verrouillent.

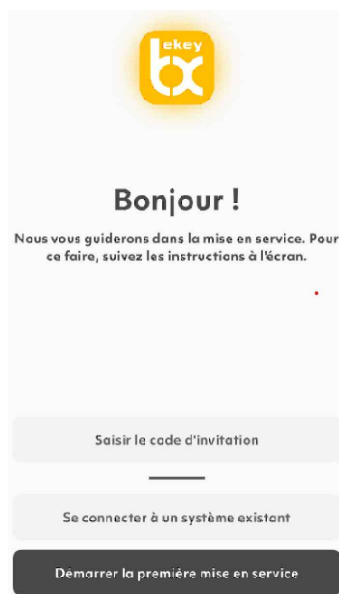
Coté intérieur, il est toujours possible d'ouvrir la porte juste en baissant la béquille pour déverrouiller l'ensemble des points de verrouillage sans utiliser la clé.



L'alimentation de la serrure motorisée sur l'ouvrant se fait via un contacteur à plot (A) entre l'ouvrant et le dormant. Dès que la porte est fermée, la serrure est alimentée. Dès que la porte est ouverte à plus de 30°, l'alimentation est coupée.

Pour éviter la corrosion des contacteurs, nous vous fournissons un tube de lubrification. Appliquez une goutte sur chaque plot régulièrement.

1. Mise en service du lecteur d'empreinte Ekey Bionyx



Etape n°1 : Téléchargez l'application EKEY Bionyx sur votre smartphone.

Etape n°2 : Ouvrez l'application.

Etape n°3 : Cliquez sur "Démarrer la première mise en service".

Vous pouvez également regarder la vidéo de mise en service sur Youtube en tapant dans la barre recherche "mise en service EKEY Bionyx".



Etape n°4 : Cliquez sur "suivant".



Etape n°5 : Rapprochez-vous de la porte avec votre smartphone afin que l'application recherche la porte sur le réseau wifi.

Nota : A cette étape il est possible que l'application vous demande une mise à jour du firmware, toujours valider la mise à jour.



Etape n°6 : Cliquez sur "démarrer en mode Plus".

Nota: Le mode Plus permet l'ouverture à distance via l'application smartphone, pour utiliser ce mode, il est obligatoire d'avoir du wifi à proximité de la porte d'entrée. Le mode Local permet de paramétrer le lecteur d'empreinte sans wifi, avec ce mode, il n'est pas possible de faire de l'ouverture à distance.

Paramétrage du lecteur d'empreinte

1. Mise en service du lecteur d'empreinte Ekey Bionyx (Suite)

Veuillez entrer votre Adresse e-mail

Adresse e-mail

Entrez votre mot de passe

Mot de passe

[Mot de passe oublié ?](#)

Connexion

Inscrivez-vous maintenant

Etape n°7 : Créez ou connectez-vous à votre compte EKEY Bionyx puis cliquez sur "connexion".

Etape n°8 : Cliquez sur "poursuivre".

Sélectionnez un réseau sans fil

Sélectionnez un réseau sans fil à proximité pour connecter le / l' « Lecteur d'empreinte digitale dLine et unité de commande dLine » à Internet.

 Euradif

Etape n°9 : Sélectionnez le réseau wifi.

Etape n°10 : Renseignez le mot de passe du réseau wifi et cliquez sur "se connecter".

Associer un point d'accès

À quel point d'accès se trouve le lecteur d'empreinte digitale ?

Points d'accès suggérés

 Porte d'entrée

 Garage

Etape n°11 : Associez le point d'accès en cliquant sur l'onglet "porte d'entrée".

Connexion réussie

L'appareil « ekey dLine contrôler Porte d'entrée » peut désormais être utilisé.



Tester les fonctions

Etape n°12 : L'installation de l'appareil wifi est maintenant terminée. Cliquez sur l'onglet en bas de l'application "Terminé"

Bonjour, Daniel Huber !

 Bienvenue chez ekey ! Commencez par enregistrer un doigt.

 Porte d'entrée

Ouvrir

Appuyer sans relâcher

Etape n°13 : La porte d'entrée est maintenant visible sur l'application (A). Il vous suffit d'appuyer sur cet onglet pour demander le déverrouillage de la porte.

2. Ajout d'une empreinte dans l'application

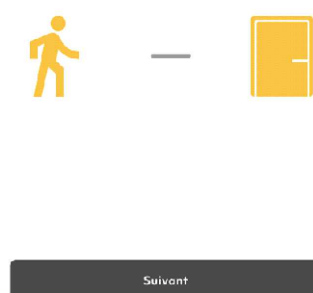


Etape n°1 : Cliquez sur "commencez par enregistrer un doigt."

Nota : Si vous avez déjà paramétré une empreinte, cliquez sur le bonhomme en bas de l'application puis sur le logo "+" en bas à droite. Ensuite cliquez sur "Créer un utilisateur sans compte ekey bionyx", indiquez le nom et prénom de l'utilisateur puis cliquez sur "Enregistrer un doigt".

Rapprochez-vous de la zone d'accès.

Rapprochez-vous de la zone d'accès « Showroom Carpe Diem Aspiration » pour démarrer la mise en service.



Etape n°2 : Rapprochez-vous de la porte d'entrée afin de pouvoir commencer le paramétrage puis cliquez sur "Suivant".

Sélectionnez un doigt

Sélectionnez le doigt que vous souhaitez enregistrer.

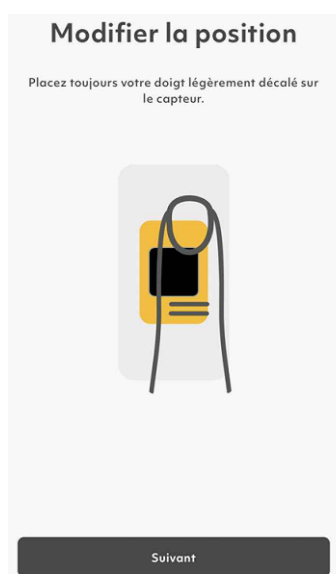


Etape n°3 : Sélectionnez le doigt que vous souhaitez enregistrer en cliquant dessus, puis cliquez sur "Suivant".

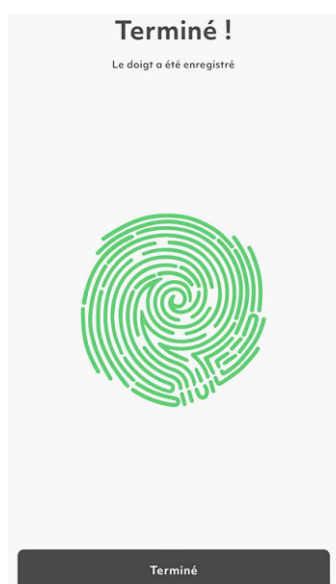
2. Ajout d'une empreinte dans l'application (Suite)



Etape n°4 : L'application va vous demander de poser votre doigt sur le lecteur, puis de le lever, puis de le re poser, etc...



Etape n°5 : A la moitié du paramétrage, l'application va vous demander de modifier la position de votre doigt sur le lecteur lorsque vous allez le poser.

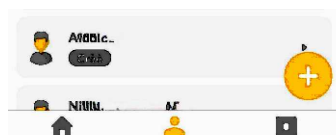


Etape n°6 : Votre empreinte est maintenant enregistrée. Il ne vous reste plus qu'à cliquer sur "Terminer", puis effectuer un test.

3. Inviter un utilisateur avec un compte Ekey Bionyx



Etape n°1 : Cliquez sur le bonhomme au milieu bas de l'application.



Etape n°2 : Cliquez sur le logo "+" en bas de l'application.

Ajouter un utilisateur



Etape n°3 : Cliquez sur le "Inviter un utilisateur avec un compte Ekey Bionyx".

Autorisations

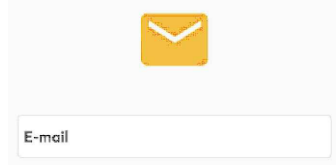
Définissez les autorisations que l'utilisateur doit recevoir.



Etape n°4 : Définissez les autorisations que l'utilisateur doit recevoir et cliquez sur "Suivant".

Envoyer une invitation

Saisissez d'abord l'adresse e-mail de l'utilisateur que vous souhaitez inviter. L'utilisateur que vous invitez doit disposer d'un compte ekey bionyx.

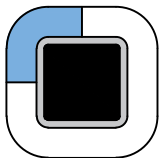


Etape n°4 : Indiquez l'adresse mail de l'utilisateur et cliquez sur "Envoyer une invitation". Un mail type s'ouvre avec un QR code, il faut cliquer sur "envoyer".

Attention l'adresse mail renseignée doit être l'adresse utilisée par l'utilisateur pour se connecter à son compte Ekey Bionyx.

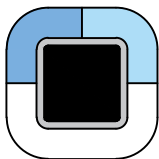
4. Signification des signalisation LED sur le lecteur d'empreinte

Les quatre segments LED du lecteur d'empreinte digitale EKEY indiquent les différents modes de fonctionnement ainsi que les erreurs. Différentes couleurs sont utilisées à cet effet, Bleu, jaune, vert et rouge. Ces segments LED indiquent certains scénarios au moyen des différents intervalles auxquels il s'allument.



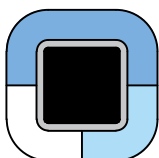
Segment LED bleu clignotant en haut à gauche :

Le lecteur d'empreinte digitale ekey est prêt pour la mise en service.



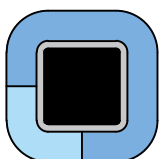
Segment LED bleu continu en haut à gauche et segment LED bleu clignotant en haut à droite :

La connexion au réseau local s'établit.



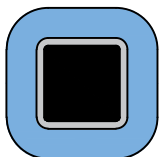
Segment LED bleu continu en haut et segment LED bleu clignotant en bas à droite :

La connexion au système Ekey Bionyx s'établit.



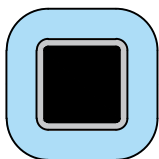
Deux segments LED bleu continu en haut, un segment LED bleu continu en bas à droite et un segment LED bleu clignotant en bas à gauche :

Les appareils sont en train d'être configurés.



Quatre segments LED bleu continu :

Le lecteur d'empreinte digitale Ekey est dans son état de fonctionnement normal.



Quatre segments LED bleu clignotants :

La durée de mise en service a été dépassée. Le système ekey est bloqué. Débranchez le lecteur d'empreinte digitale pendant au moins 10 secondes. Puis rebranchez-le. Rapprochez-vous ensuite à nouveau de l'appareil pour poursuivre la mise en service.



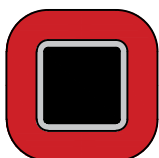
Quatre segments LED orange continus :

Le doigt sélectionné peut être enregistré.



Quatre segments LED vert continus :

Le doigt autorisé a été reconnu et la porte s'ouvre.



Quatre segments LED rouge continus après avoir posé un doigt :

La personne n'est pas autorisée à ouvrir la porte ou le doigt n'a pas été reconnu correctement. Veillez à ce que le doigt soit positionné correctement, afin qu'il soit reconnu.

5. Messages d'erreur sur le lecteur d'empreinte

Les messages d'erreur s'affichent environ 3 secondes après une reconnaissance réussie du doigt (Les quatre segments LED s'allument en vert en continu). Le lecteur d'empreinte digitale EKEY est alors à nouveau dans son état de fonctionnement normal (Les quatre segments LED s'allument en bleu continu).



Segment LED rouge clignotant en haut à gauche :

La communication par bus entre le lecteur d'empreinte digitale ekey et l'unité de commande ekey est interrompue.

Si le système ne revient pas à la normale, procédez comme suit :

1. Coupez l'alimentation électrique.
2. Attendez au moins 10 secondes.
3. Rétablissez l'alimentation électrique. Le système devrait maintenant revenir à la normale.

Si, contre toute attente, aucune connexion n'est établie entre le lecteur d'empreinte digitale ekey et l'unité de commande ekey, contactez le service SAV EURADIF (sav@euradif.fr).



Segment LED rouge clignotant en haut à droite :

Votre réseau sans fil n'est pas disponible.

Vérifiez si le réseau sans fil sélectionné est disponible.



Segment LED rouge clignotant en bas à droite :

Il n'y a pas de connexion Internet.

Vérifiez votre connexion Internet : votre routeur est peut-être éteint.



Segment LED rouge clignotant en bas à gauche :

Une commande n'a pas été envoyée correctement au système de maison intelligente.



Deux segment LED rouge continus à gauche et deux segments LED bleu continus à droite :

La reconnaissance du doigt a été annulée. Il peut y avoir plusieurs raisons à cela:

- Une position incorrecte du doigt (bout du doigt);
- Le doigt n'a pas été posé suffisamment longtemps sur le capteur;
- Le doigt n'a pas été maintenu immobile pendant la reconnaissance;
- Des interférences sur le capteur (eau, saleté grossière).

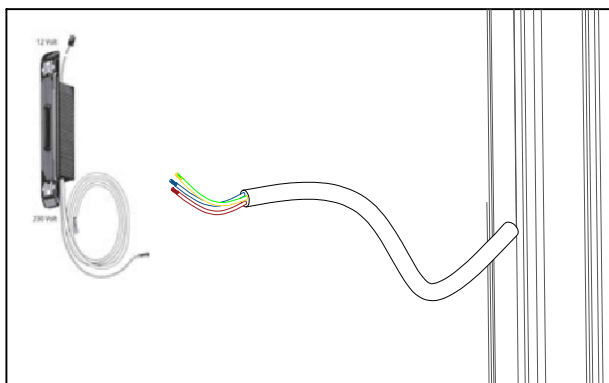
Assurez-vous que votre doigt est correctement positionné et qu'il n'y a pas de corps étrangers sur le lecteur d'empreinte digitale.



Deux segment LED rouge continus à gauche et deux segments LED vert continus à droite :

Aucune fonction (aucun relais) n'a été associée au doigt ou l'accès a lieu en dehors de la plage horaire attribuée.

1. Câblage du système ouverture main libre

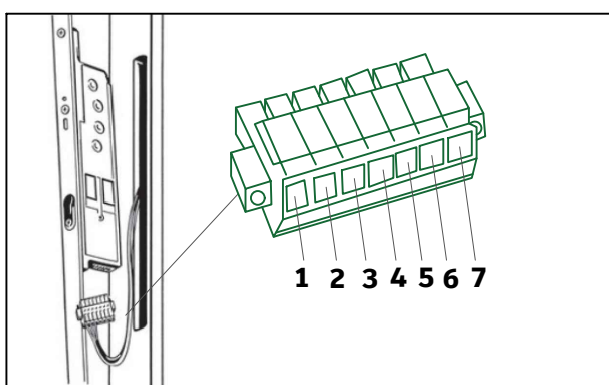


Etape n°1 : Raccordez directement le câble de sortie sur le réseau domestique 230v de l'habitation.

Fil marron = La phase +
Fil bleu = Le neutre -
Fil jaune/vert = La terre

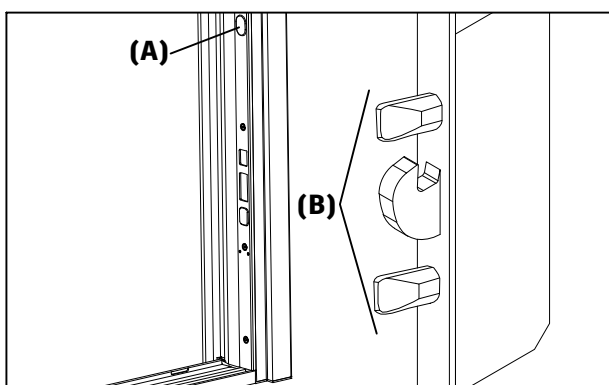
Si besoin d'un contact sec pour un interphone par exemple, veuillez utiliser les 2 câbles supplémentaires en sortie (12/24v uniquement) :

- Fil rouge = La phase +
- Fil blanc = Impulsion



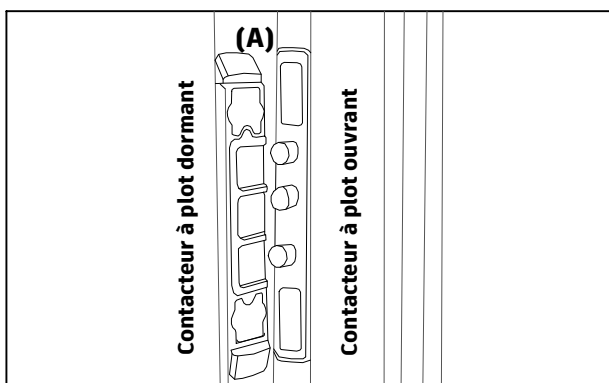
Si vous devez contrôler le câblage de la serrure sur la porte, voici le câblage réalisé sur le bornier :

Borne 1 = Aucun câble
Borne 2 = Câble noir alimentation électrique 12v
Borne 3 = Câble rouge alimentation électrique 12v
Borne 4 = Câble blanc alimentation électrique 12v
= Câble blanc module ouverture main libre
Borne 5 = Câble marron module ouverture main libre
Borne 6 = Câble vert module ouverture main libre
Borne 7 = Aucun câble



Dès que la serrure est en face de l'aimant (A) positionné sur la gâche filante, l'ensemble des points de fermeture de la serrure (B) se verrouillent.

Coté intérieur, il est toujours possible d'ouvrir la porte juste en baissant la béquille pour déverrouiller l'ensemble des points de verrouillage sans utiliser la clé.



L'alimentation de la serrure motorisée sur l'ouvrant se fait via un contacteur à plot (A) entre l'ouvrant et le dormant. Dès que la porte est fermée, la serrure est alimentée. Dès que la porte est ouverte à plus de 30°, l'alimentation est coupée.

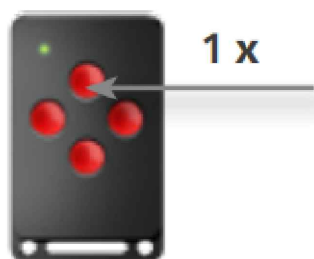
Pour éviter la corrosion des contacteurs, nous vous fournissons un tube de lubrification. Appliquez une goutte sur chaque plot régulièrement.

1. Couplage du module ouverture main libre



Etape n°1 : Appuyer avec précaution sur le bouton de programmation du module "ouverture main libre" au niveau du moteur sur la serrure pendant environ 1 seconde.

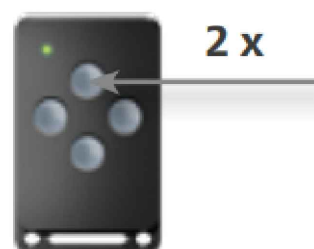
dans les 20 secondes



Etape n°2 : Appuyez une fois sur le bouton de réglage et d'ouverture de votre télécommande principale (Avec bouton rouge) dans les 20 secondes.

La LED verte de la télécommande s'allume pendant 2 secondes puis commence à clignoter à intervalles d'une seconde.

dans les 20 secondes



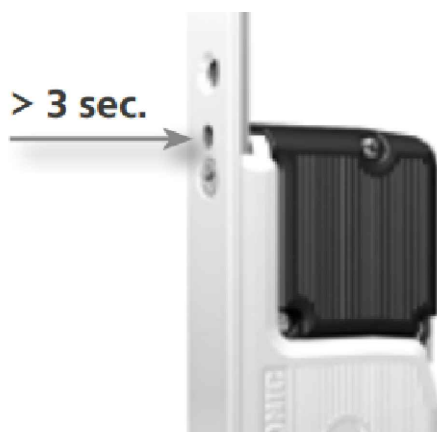
Etape n°3 : Si vous possédez une autre télécommande (avec touche grise), appuyez deux fois dans les 20 secondes sur le bouton d'ouverture de la télécommande pour être synchronisé.

La LED verte du module d'ouverture main libre s'allume pendant 4 secondes et s'éteint ensuite automatiquement.

Etape n°4 : La programmation en cours est terminée et les télécommandes sont prêtes à être utilisées pour l'ouverture de la porte.

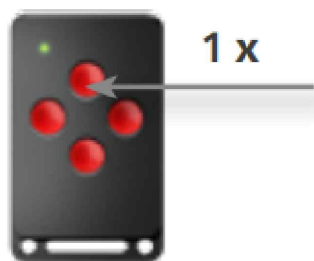
Remarque : Si vous dépassez les 20 secondes ou si vous utilisez la mauvaise télécommande principale (avec touche rouge), le processus de réglage en cours sera annulé.

2. Supprimer le couplage d'une télécommande utilisateur (touche grise)



Etape n°1 : Appuyer avec précaution sur le bouton de programmation du module "ouverture main libre" au niveau du moteur sur la serrure pendant environ 3 secondes. Dès que le bouton de programmation est relâché, la LED verte du module commence à clignoter rapidement.

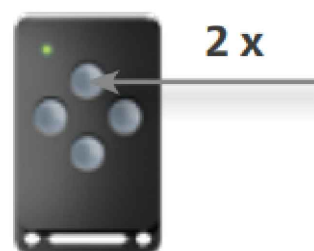
dans les 20 secondes



Etape n°2 : Appuyez une fois sur le bouton de réglage et d'ouverture de votre télécommande principale (Avec bouton rouge) dans les 20 secondes.

La LED verte de la télécommande s'allume pendant 2 secondes puis clignote à nouveau rapidement.

dans les 20 secondes

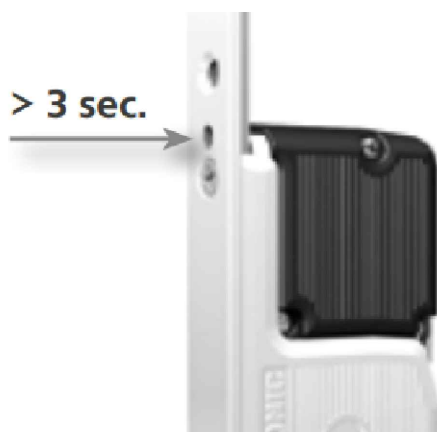


Etape n°3 : Appuyez une fois sur le bouton d'ouverture de la télécommande utilisateur que vous souhaitez supprimer dans les 20 secondes.

La LED verte du module d'ouverture main libre s'allume pendant 4 secondes et s'éteint ensuite automatiquement.

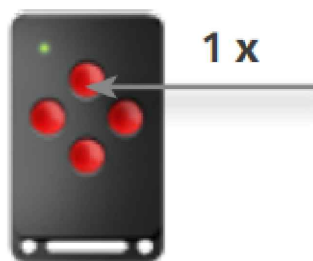
Etape n°4 : Le processus de suppression est terminé. Vérifier en appuyant sur le bouton de transmission de la télécommande de l'utilisateur si le processus de suppression à fonctionner.

3. Supprimer le couplage de toutes les télécommandes



Etape n°1 : Appuyer avec précaution sur le bouton de programmation du module "ouverture main libre" au niveau du moteur sur la serrure pendant au moins 3 secondes. Dès que le bouton de programmation est relâché, la LED verte du module commence à clignoter rapidement.

dans les 20 secondes



Etape n°2 : Appuyez une fois sur le bouton de réglage et d'ouverture de votre télécommande principale (Avec bouton rouge) dans les 20 secondes.

La LED verte de la télécommande s'allume pendant 2 secondes puis clignote à nouveau rapidement.



Etape n°3 : Appuyer à nouveau avec précaution sur le bouton de programmation du module "ouverture main libre" au niveau du moteur sur la serrure pendant au moins 3 secondes.

Dès que le bouton de programmation est relâché, la LED verte s'allume pendant 4 secondes et s'éteint ensuite automatiquement.

Etape n°4 : Le processus de suppression est terminé. Vérifier en appuyant sur le bouton de transmission des télécommandes si le processus de suppression à fonctionner.

4. Activation / désactivation manuelle de la fonction ouverture main libre

Vous pouvez activer et désactiver la fonction main libre, c'est à dire la possibilité d'ouvrir la porte en touchant le capteur d'activation sur l'ouvrant pour chaque télécommande séparément. Pour activer ou désactiver cette fonction, il suffit d'appuyer sur le bouton d'ouverture de la télécommande correspondante pendant au moins 5 secondes. Le module main libre utilise des signaux acoustique et optiques pour indiquer un changement de mode: Désactivation = 2x signal lumineux/bip long / Activation = 2x signal lumineux / bip court.

Si la fonction main libre est désactivé, vous pouvez toujours ouvrir la porte en utilisant le bouton d'ouverture de la télécommande.

5. Désactivation automatique de la fonction ouverture main libre

Pour des raisons de sécurité, toutes les télécommandes sont équipées d'un capteur de mouvement. Si une télécommande n'est pas déplacée pendant 3 secondes, elle s'éteint automatiquement d'elle même. Si la télécommande se trouve dans le rayon de détection du module main libre, la désactivation empêche l'ouverture non autorisée de la porte via l'ouverture main libre. En outre, la mode de désactivation permet d'économiser la batterie. Vous pouvez réactiver le capteur en déplaçant la télécommande et ouvrir la porte comme d'habitude via la fonction main libre.

6. Temps de blocage automatique

Pour des raisons de sécurité, après chaque ouverture complète de la porte (Le contacteur à plot ouvrant et le contacteur dormant ne se touche pas) et chaque fermeture, la possibilité d'ouvrir via l'ouverture main libre est toujours bloquée automatiquement pendant 5 secondes. Après une ouverture motorisée en touchant le capteur d'activation, elle sera désactivée pendant 15 secondes. Cela permet d'éviter une ouverture intempestive de la porte. Veuillez attendre un délai de 5 à 15 secondes pour utiliser à nouveau la fonction main libre ou utiliser simplement le bouton d'ouverture de la télécommande.

7. Foire aux questions

Si la serrure motorisée ne s'ouvre pas en touchant le capteur d'activation, veuillez d'abord vérifier si l'une des fonctions de sécurité évoquées ci-dessus est active.

Si la serrure motorisée ne peut pas être ouverture en touchant le capteur d'activation, veuillez parcourir les points suivant à l'aide d'une télécommande, étape par étape.

Tout d'abord, appuyez brièvement sur le bouton d'ouverture de la télécommande pour déverrouiller la serrure motorisée par signal radio.

- Si la serrure motorisée ne s'ouvre pas avec la télécommande, veuillez vérifier les points suivants :
 - Le module main libre est-il bien connecté à la prise du moteur ?
 - La télécommande est-elle bien couplé au module main libre ? (Voir chapitre 1)
 - Les câbles ont-ils été endommagés lors de l'installation du système dans l'ouvrant de la porte?
 - La serrure motorisée est-elle sous tension ?
 - La pile de la télécommande est-elle déchargée ? (Si la pile est encore valide, la LED de la télécommande s'allumera une fois lorsque vous appuyez brièvement sur le bouton d'ouverture.
- Si la serrure motorisée s'ouvre en appuyant sur le bouton d'ouverture de la télécommande, vérifiez le bon fonction main libre en fonction du chapitre 4 ou 5. Veuillez tenir compte des temps de blocage entre les ouvertures de la porte.

8. Niveau de charge de la télécommande

Si les piles de la télécommande sont faible, cela réduira la portée de la connexion radio. La télécommande mesure la quantité de charge restante dans la pile en appuyant sur son bouton d'ouverture. Si la pile est trop faible, la LED de la télécommande clignote 3 fois lorsque l'on appuie sur son bouton d'ouverture. Si cela se produit, veuillez remplacer la pile rapidement. Toutes les données enregistrées restent sauvegardées lors du remplacement de la pile.

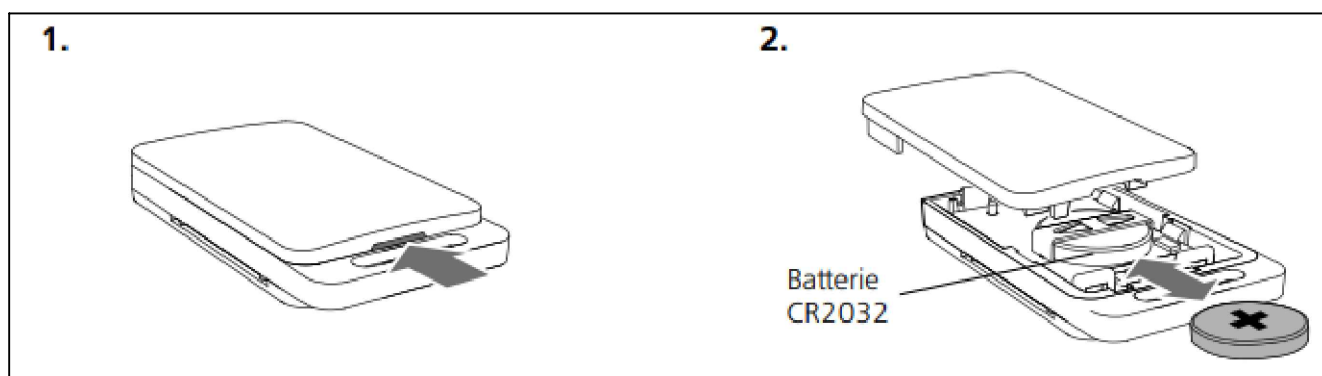
Attention, veuillez changer les piles à temps. Si les piles sont complètement vides, vous ne pourrez plus ouvrir la porte avec la télécommande ou le système d'ouverture main libre, il faudra utiliser la clé directement dans le cylindre de la porte.

9. Changement de la pile

La télécommande fonctionne avec une pile CR2032. Elle est immédiatement prête à l'emploi après le changement de pile.

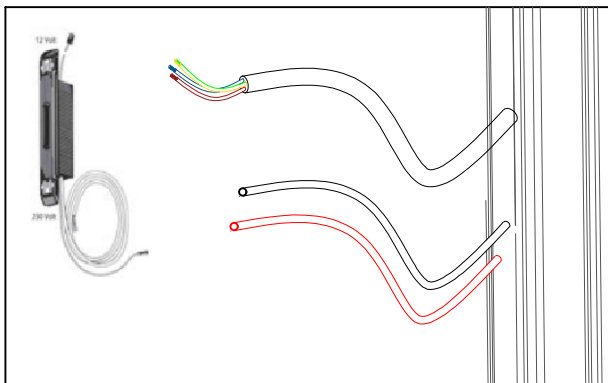
Veuillez procéder comme suit lors du changement des piles :

1. Insérez un petit tournevis plat dans la fente à l'arrière de la télécommande et soulevez doucement le couvercle.
2. Remplacez la pile en vous assurant que la polarité est correcte (Le pôle positif doit être visible au dessus).
3. Refermez le couvercle.



Câblage de la serrure automatique à déverrouillage motorisée

1. Câblage de la serrure automatique à déverrouillage motorisée

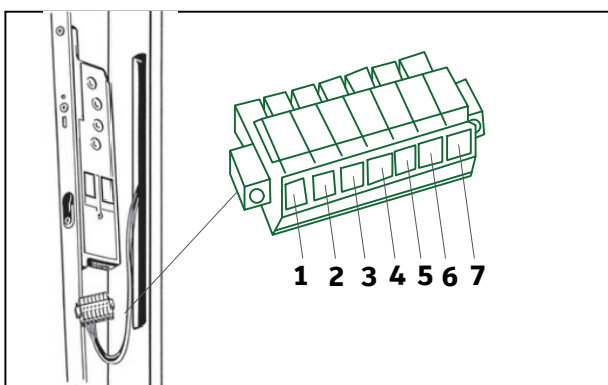


Etape n°1 : Raccordez directement le câble de sortie sur le réseau domestique 230v de l'habitation.

Fil marron = La phase +
Fil bleu = Le neutre -
Fil jaune/vert = La terre

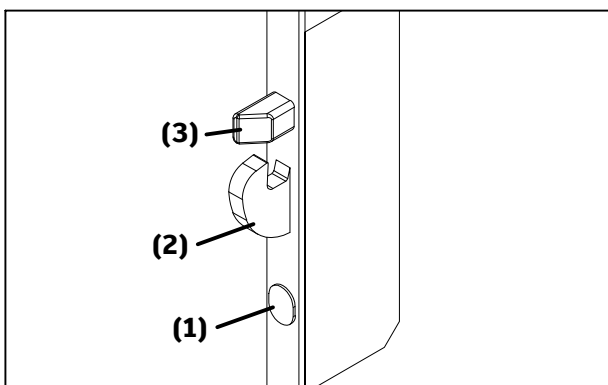
Connecter votre système de contrôle d'accès avec les 2 câbles en sortie contact sec :

- Fil rouge = La phase +
- Fil blanc = Impulsion



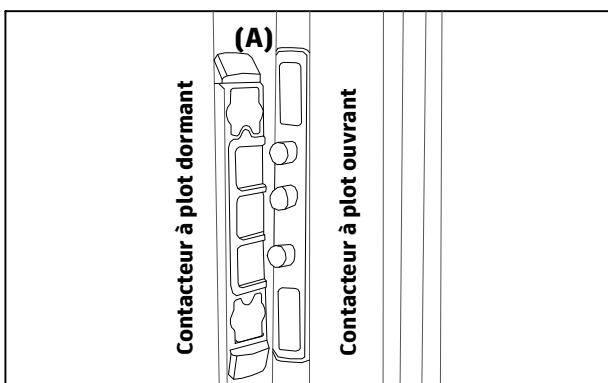
Si vous devez contrôler le câblage de la serrure sur la porte, voici le câblage réalisé sur le bornier :

Borne 1 = Aucun câble
Borne 2 = Câble noir alimentation électrique 12v
Borne 3 = Câble rouge alimentation électrique 12v
Borne 4 = Câble blanc alimentation électrique 12v
Borne 5 = Aucun câble
Borne 6 = Aucun câble
Borne 7 = Aucun câble



La serrure multipoints automatique à déverrouillage motorisée se verrouille automatiquement à la fermeture de la porte. Lorsque l'aimant de la gâche est positionné devant le déclencheur magnétique (1), les pênes verrous (3) et les crochets basculants (2) se mettent en position de verrouillage. Le déverrouillage se fait grâce au moteur intégré à la serrure.

Rappel : Pour que le déclenchement automatique fonctionne, veuillez vérifier que les 2 aimants (A) ont bien été positionnés sur la gâche filante. La distance entre les 2 aimants doit-être de 5mm maximum.

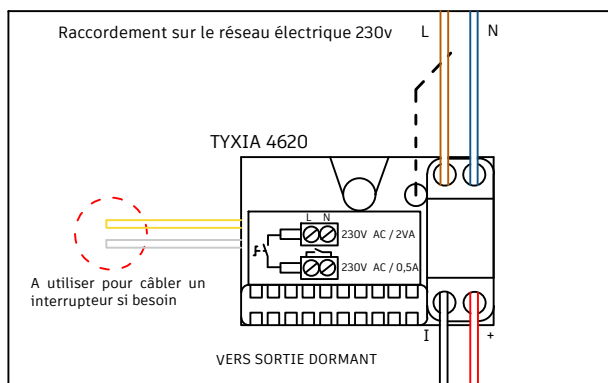


L'alimentation de la serrure motorisée sur l'ouvrant se fait via un contacteur à plot (A) entre l'ouvrant et le dormant. Dès que la porte est fermée, la serrure est alimentée. Dès que la porte est ouverte à plus de 30°, l'alimentation est coupée.

Pour éviter la corrosion des contacteurs, nous vous fournissons un tube de lubrification. Appliquez une goutte sur chaque plot régulièrement.

Raccordement d'un module domotique

1. Raccordement du boîtier DELTA DORE TYXIA 4620 (Non fourni)



Coté secteur 230v :

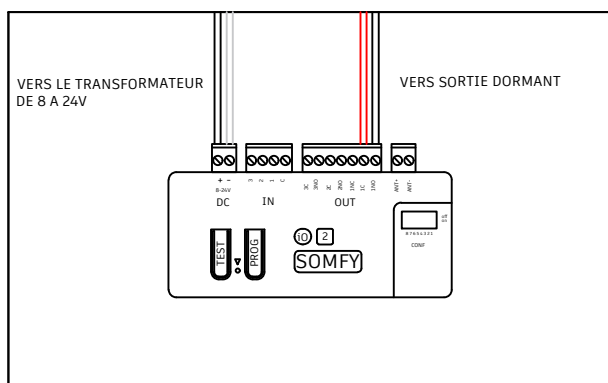
Fil marron sur la borne phase (L).
Fil bleu sur la borne neutre (N).

Coté sortie dormant :

Fil blanc sortie de porte sur la borne impulsion
Fil rouge sortie de porte sur la borne +

Uniquement dans le cas d'une serrure motorisée ou d'une serrure automatique à déverrouillage motorisée.

2. Raccordement du contrôleur de serrure SOMFY iO



Coté transfo 8-24v :

Connecter les fils sur les bornes + et - selon la couleur de vos câbles.

Coté sortie dormant :

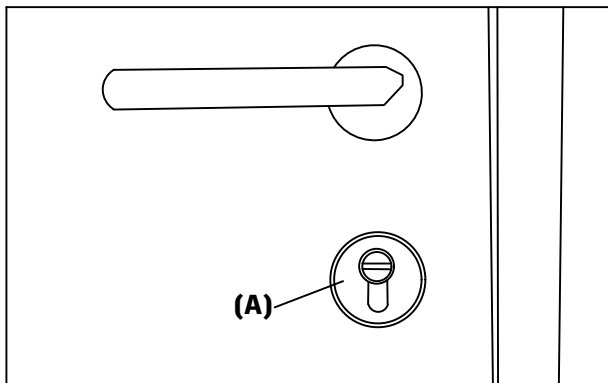
Fil blanc sortie de porte sur la borne 1C
Fil rouge sortie de porte sur la borne 1NO

Configuration du profil du le module :

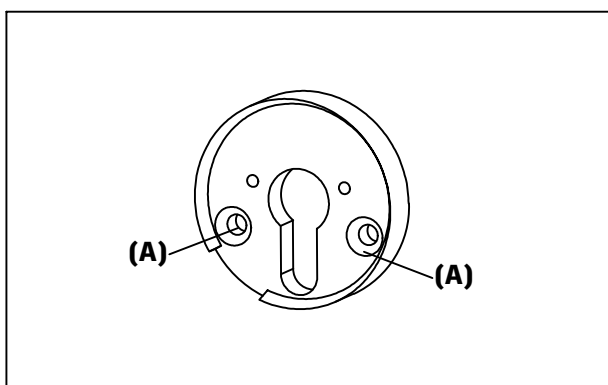


Uniquement dans le cas d'une serrure motorisée ou d'une serrure automatique à déverrouillage motorisée.

1. Mise en place du NUKI Pro

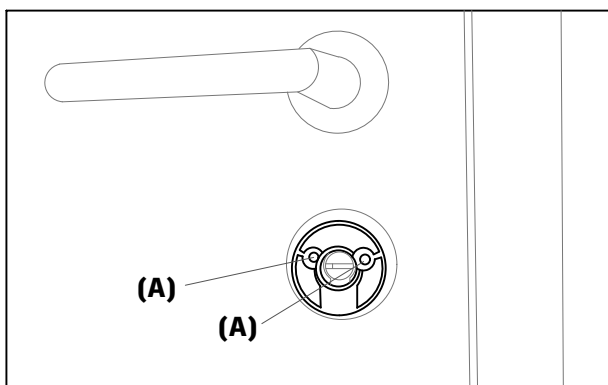


Etape n°1 : Retirer la rosace cylindre de la porte (A) ainsi sur le support rosace en plastique.

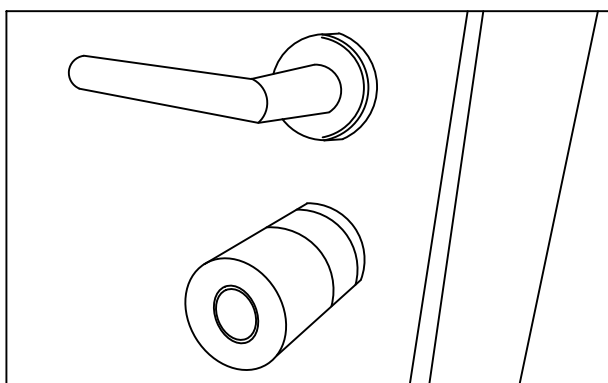


Etape n°2 : Positionner l'entretoise spécifique en plastique noire livrée avec votre NUKI Pro au niveau du cylindre intérieur. Pour la fixation, il faut ré-utiliser les vis de fixations de la rosace cylindre standard au niveau des perçages (A).

Nota : Il est normal que le cylindre ne soit pas centré par rapport à l'entretoise. L'entretoise sera ainsi positionné dans l'alignement du NUKI Pro.



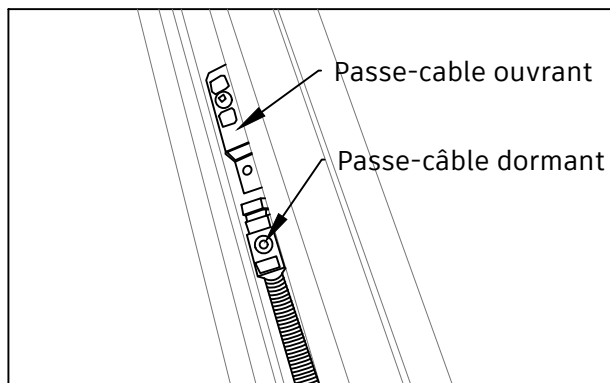
Etape n°3 : Prendre la platine métallique adhésive livrée avec votre kit NUKI Pro. Retirer le film de protection de l'adhésif et fixer la platine sur l'entretoise plastique. Enfin ajouter 2 vis à tête fraisée Ø 3,9 longueur 25 mm (A) pour immobiliser l'ensemble.



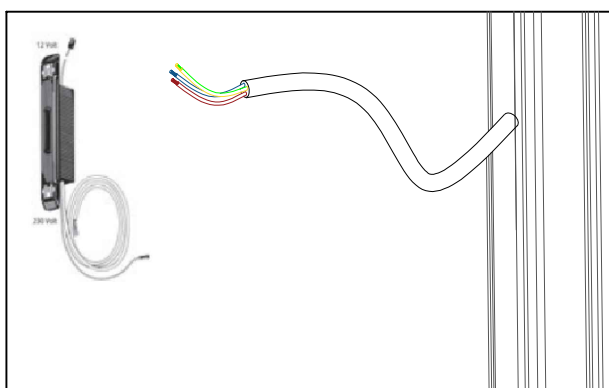
Etape n°3 : Insérer la clé face intérieure dans le cylindre.

Etape n°4 : Installer le NUKI Pro sur sa platine métallique et télécharger l'application Nuki sur votre smartphone pour commencer le paramétrage.

1. Raccordement avec option module wifi Shelly

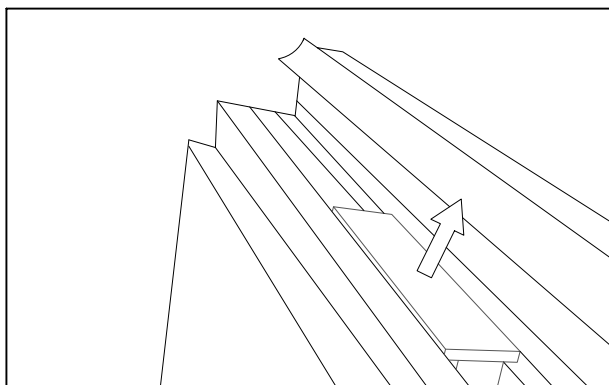


Etape n°1 : Positionnez le câble du passe-câble dormant sur la sortie passe-câble de l'ouvrant et vissez la vis de serrage.

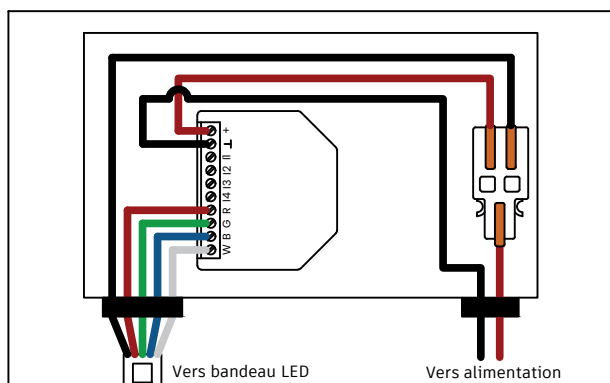


Etape n°2 : Raccordez directement le câble de sortie sur le réseau domestique 230v de l'habitation.

Fil marron = La phase +
Fil bleu = Le neutre -
Fil jaune/vert = La terre

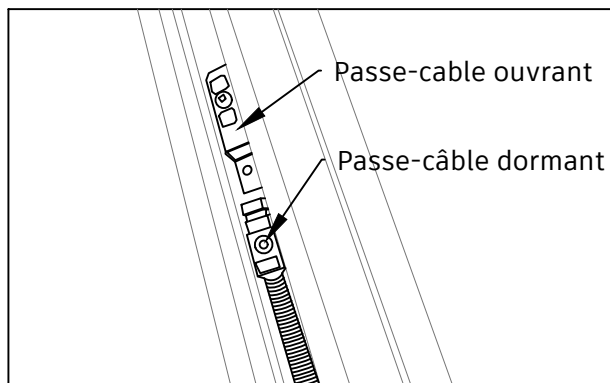


Si vous devez accéder au module WIFI ou procéder à son changement, celui-ci se trouve sur la traverse haute d'ouvrant. Déclipsez le support en plastique présent dans la têtes.

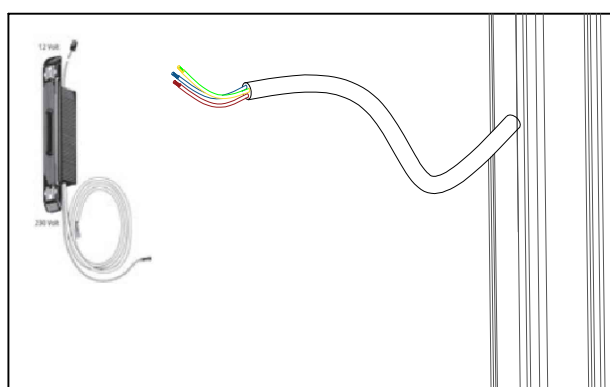


Sortir le support plastique de l'ouvrant avec le module positionné à l'intérieur de celui-ci. Chaque câble doit être câblé comme imagé sur le schéma.

2. Raccordement avec option télécommande radio

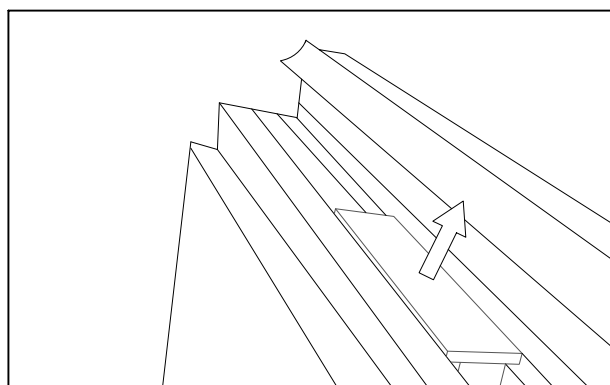


Etape n°1 : Positionnez le câble du passe-câble dormant sur la sortie passe-câble de l'ouvrant et vissez la vis de serrage.

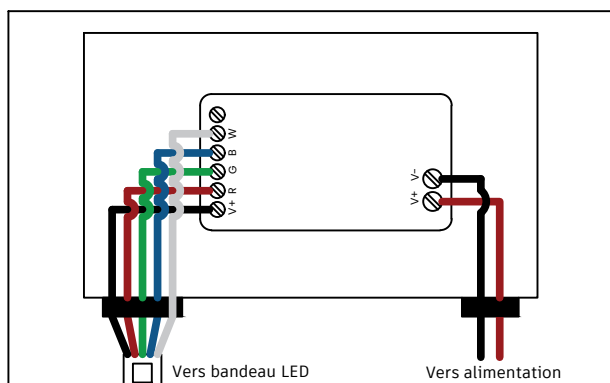


Etape n°2 : Raccordez directement le câble de sortie sur le réseau domestique 230v de l'habitation.

Fil marron = La phase +
Fil bleu = Le neutre -
Fil jaune/vert = La terre



Si vous devez accéder au module WIFI ou procéder à son changement, celui-ci se trouve sur la traverse haute d'ouvrant. Déclipsez le support en plastique présent dans la têtère.



Sortir le support plastique de l'ouvrant avec le module positionné à l'intérieur de celui-ci. Chaque câble doit être câblé comme imagé sur le schéma.

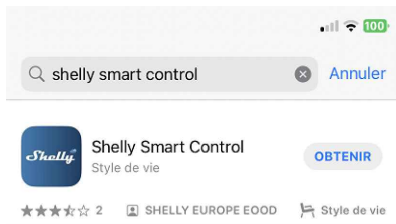
Paramétrage du module wifi Shelly (GRAPHITE Led ou Euraled)

1. Paramétrage sur iOS



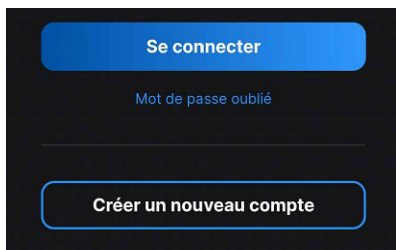
Etape n°1 : Cliquez sur le logo "Apple store" sur votre iPhone afin de télécharger l'application.

Pour fonctionner correctement, le bandeau LED a besoin d'une connexion wifi minimum **2,4 GHz** avec un paramétrage de sécurité réseau d'au moins WPA2. Il faut également un téléphone qui puisse encore disposer des dernières mises à jour constructeur, à savoir **iOS 15**.



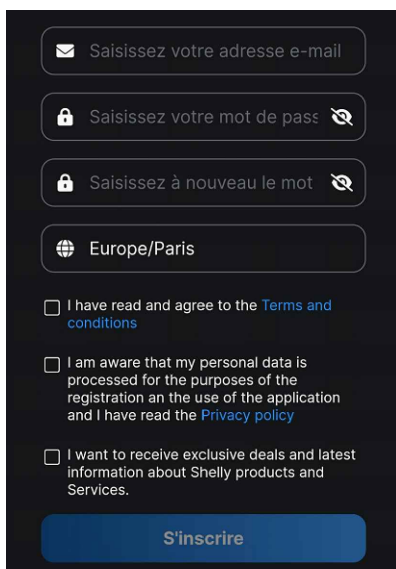
Etape n°2 : Tapez dans la barre de recherche "Shelly Smart Control".

Etape n°3 : Cliquez sur "obtenir" afin de télécharger l'application sur votre téléphone.



Etape n°4 : Ouvrir l'application SHELLY SMART CONTROL.

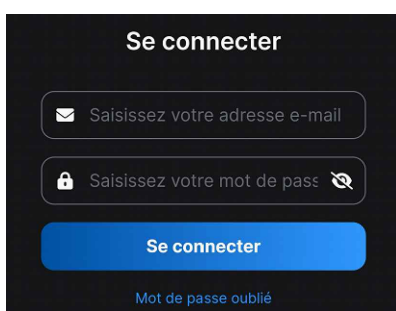
Etape n°5 : Cliquez sur "Créer un nouveau compte".



Etape n°6 : Remplissez les informations demandées :

- Adresse mail
- Mot de passe
- Fuseau horaire

Etape n°7 : Cliquez sur "S'inscrire". L'application va envoyer un mail avec un code à 6 chiffres sur l'adresse mail communiquée afin de valider la création du compte. Ce code à 6 chiffres vous sera uniquement demandé lors de la première connexion.

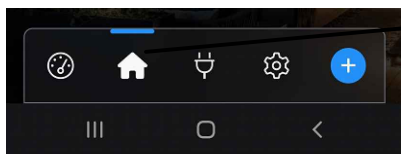


Etape n°8 : Renseignez votre adresse mail ainsi que le mot de passe et cliquez sur "Se connecter".

Lors de la première connexion, il faudra renseigner le code à 6 chiffres qui a été envoyé sur votre adresse mail.

Paramétrage du module wifi Shelly (GRAPHITE Led ou Euraled)

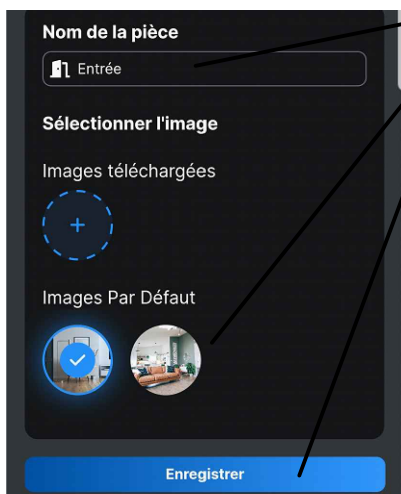
1. Paramétrage sur iOS (Suite)



Etape n°9 : Cliquez sur la maison en bas à gauche de l'application.



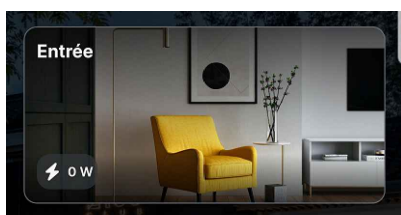
Etape n°10 : Cliquez sur le logo "+" (Ajouter une pièce).



Etape n°11 : Donnez un nom à la pièce.

Etape n°12 : Choisissez une image d'illustration.

Etape n°13 : Cliquez sur "Enregistrer".



Etape n°14 : La pièce est maintenant créée.

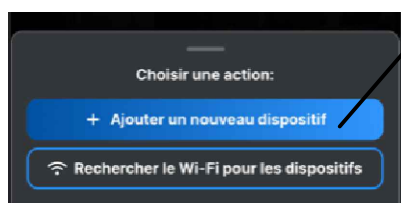


Etape n°15 : Retournez dans la partie réglages du téléphone, puis wifi afin de se connecter au réseau wifi domestique.

1. Paramétrage sur iOS (Suite)



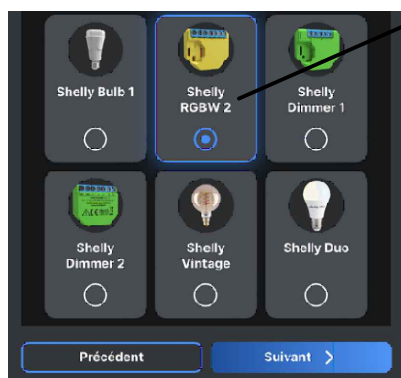
Etape n°16 : Retournez sur l'application Shelly Home Controle, cliquez sur la maison et cliquez sur "Ajouter Appareil" dans la pièce que vous venez de créer.



Etape n°17 : Cliquez sur "Ajouter un nouveau dispositif".



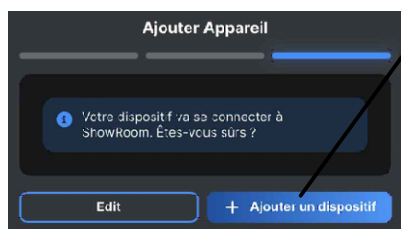
Etape n°18 : Cliquez sur "Ajouter via Wi-fi" puis "Suivant".



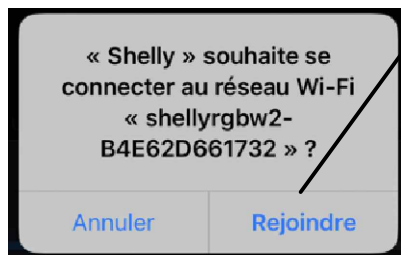
Etape n°19 : Dans la liste, cliquez sur "Shelly RGBW 2" et cliquez sur "Suivant".

Paramétrage du module wifi Shelly (GRAPHITE Led ou Euraled)

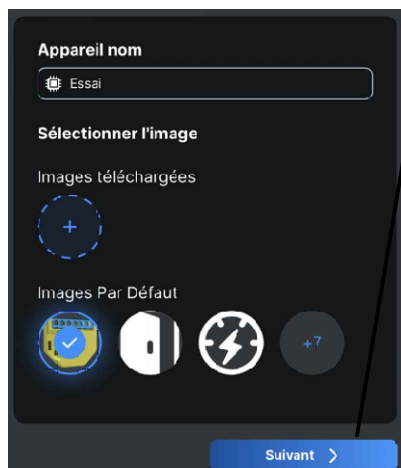
1. Paramétrage sur iOS (Suite)



Etape n°20 : L'application va demander une confirmation pour se connecter à votre réseau WIFI, cliquez sur "Ajouter un dispositif".



Etape n°21 : L'installation peut prendre quelques dizaines de secondes. Une fenêtre va s'ouvrir lorsque l'application aura trouvé le module Shelly, cliquez sur "Rejoindre".



Etape n°22 : Donnez un nom à l'appareil, choisissez une image d'illustration et cliquez sur "Suivant".



Etape n°23 : Choisissez dans quelle pièce vous souhaitez ajouter votre module et cliquez sur "Enregistrer".



Le bandeau LED s'affiche sur l'application.

Pour la partie utilisation, voir page 45.

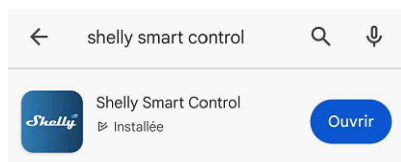
Paramétrage du module wifi Shelly (GRAPHITE Led ou Euraled)

2. Paramétrage sur Android



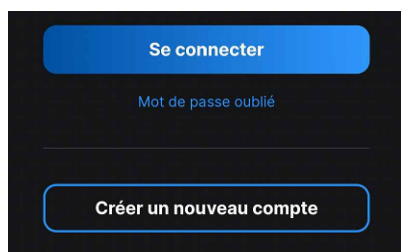
Etape n°1 : Cliquez sur le logo "google play" sur votre téléphone afin de télécharger l'application.

*Pour fonctionner correctement, le bandeau LED a besoin d'une connexion wifi minimum **2,4 GHz** avec un paramétrage de sécurité réseau d'au moins WPA2. Il faut également un téléphone qui puisse encore disposer des dernières mises à jour constructeur, à savoir **Android 12**.*



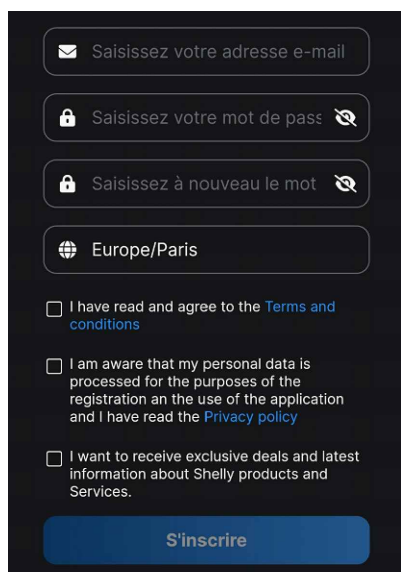
Etape n°2 : Tapez dans la barre de recherche "shelly smart control".

Etape n°3 : Cliquez sur "installer" afin de télécharger l'application sur votre téléphone.



Etape n°4 : Ouvrez l'application Shelly Home Control.

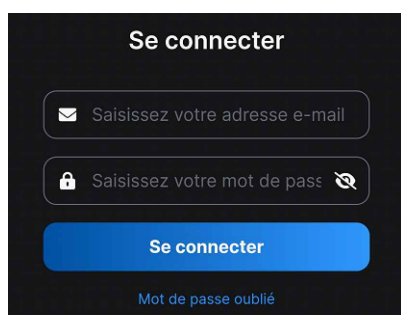
Etape n°5 : Cliquez sur "Créer un nouveau compte".



Etape n°6 : Remplissez les informations demandées :

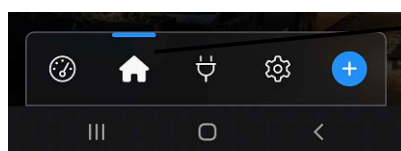
- Adresse mail
- Mot de passe
- Fuseau horaire

Etape n°7 : Cliquez sur "S'inscrire". L'application va envoyer un mail avec un code à 6 chiffres sur l'adresse mail communiquée afin de valider la création du compte. Ce code à 6 chiffres vous sera demandé uniquement lors de votre première connexion.



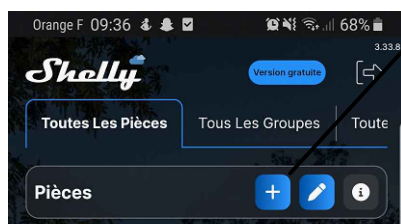
Etape n°8 : Renseignez votre adresse mail ainsi que le mot de passe et cliquer sur "Se connecter".

Lors de la première connexion, il faudra renseigner le code à 6 chiffres qui a été envoyé sur votre adresse mail.

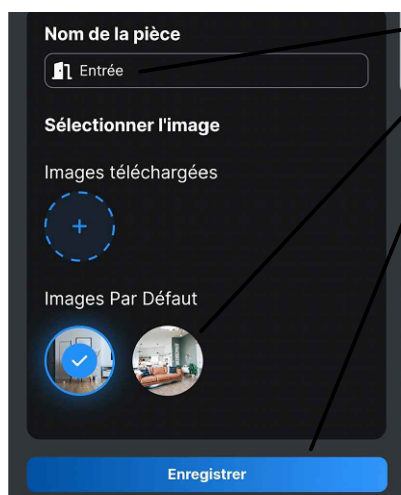


Etape n°9 : Cliquez sur la maison en bas de l'application.

2. Paramétrage sur Android (Suite)



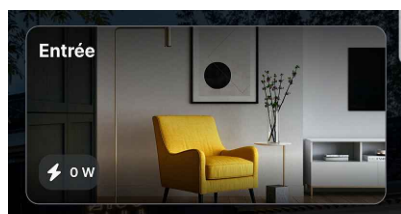
Etape n°10 : Cliquez sur le logo "+" pour ajouter une pièce.



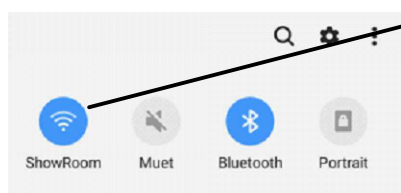
Etape n°11 : Donnez un nom à la pièce.

Etape n°12 : Choisissez une image d'illustration.

Etape n°13 : Cliquez sur "Enregistrer".



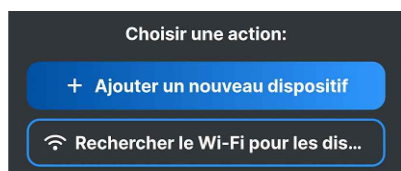
Etape n°14 : La pièce est maintenant créé.



Etape n°15 : Retournez dans la partie réglage du téléphone, puis wifi afin de se connecter au réseau wifi domestique.

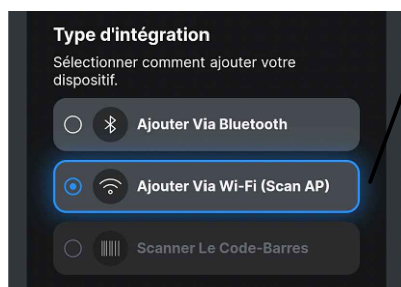


Etape n°16 : Retournez sur l'application Shelly smart control et cliquez sur "Ajouter Appareil" dans la pièce que vous venez de créer.

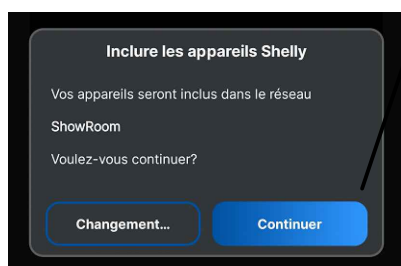


Etape n°17 : Une fenêtre va s'ouvrir, il faudra cliquer sur "Ajouter un nouveau dispositif".

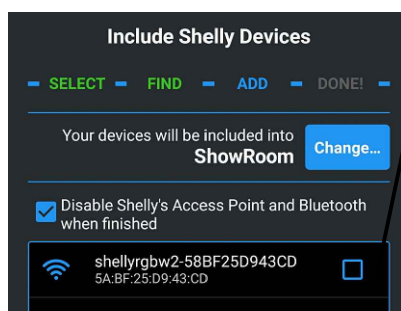
2. Paramétrage sur Android (Suite)



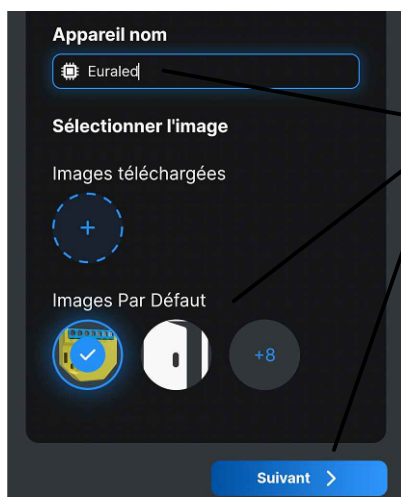
Etape n°18 : Sélectionner "Ajouter Via Wi-Fi".



Etape n°19 : Cliquez sur "Continuer", l'application va effectuer une recherche wifi.

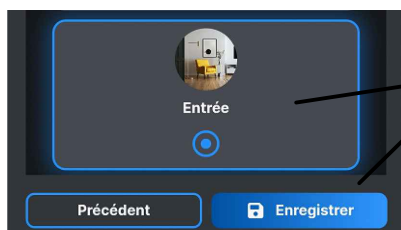


Etape n°20 : L'application va effectuer une recherche du module wifi. Au bout de quelques secondes le module s'affiche. Il faut cliquer dessus.



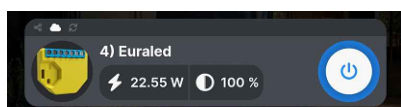
Etape n°21 : L'installation peut prendre quelques dizaines de secondes. Une fois terminée, l'application vous ouvre cette fenêtre. Il faut :

- Ajouter le nom du module.
- Choisir une image.
- Cliquer sur "Suivant".



Etape n°22 : L'application vous ouvre une seconde fenêtre. Il faut :

- Sélectionner la pièce où sera visible le module.
- Cliquer sur "Enregistrer".

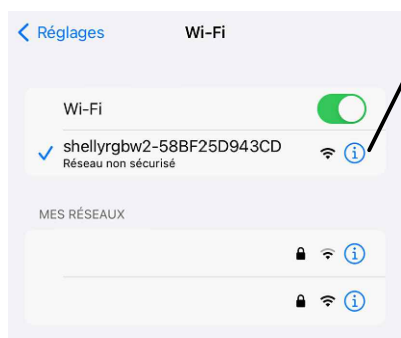


Le bandeau LED s'affiche sur l'application.

Pour la partie utilisation, voir page 36.

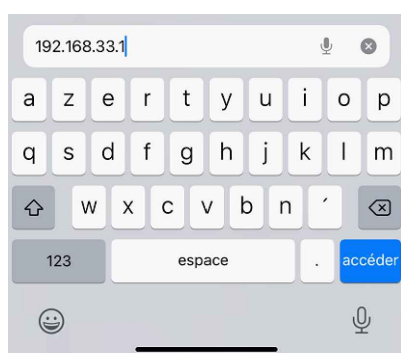
Paramétrage du module wifi Shelly (GRAPHITE Led ou Euraled)

3. Paramétrage avec application web

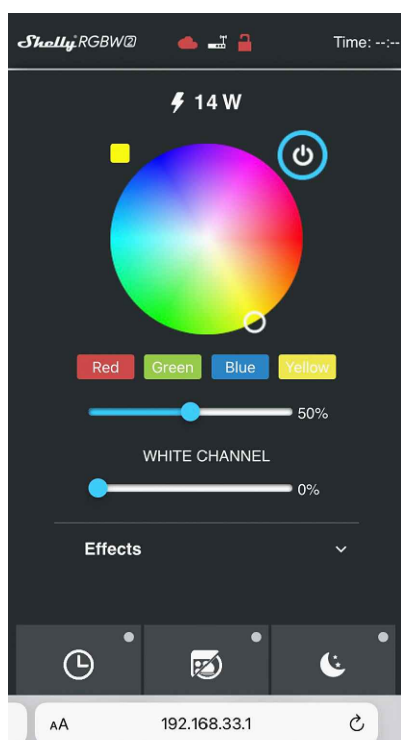


Etape n°1 : Sur le téléphone, faites une recherche wifi et sélectionnez le point wifi qui commence par "shellyrgbw2-XX".

Si vous ne trouvez pas le module lors de votre recherche, soit le module n'est pas sous tension, soit il faut procéder à une réinitialisation du module (voir la partie FAQ pour la procédure de réinitialisation).



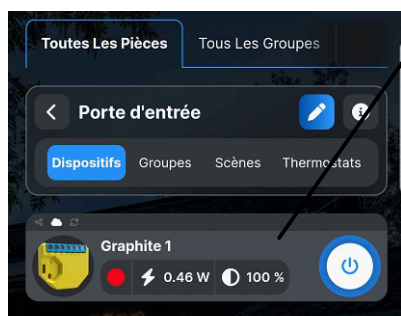
Etape n°2 : Ouvrez une page internet et tapez dans la barre d'adresse l'IP suivante : 192.168.33.1 puis validez.



Etape n°3 : Vous accédez directement au pilotage du bandeau LED.

NOTA : Si vous êtes sur un éclairage EURALED, seul l'éclairage blanc est disponible.

4. Utilisation de l'application



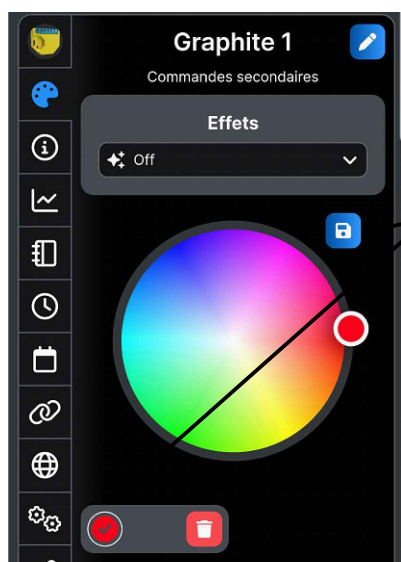
Pilotage du module : Pour changer les paramètres, cliquez sur le module que vous venez de paramétrer.



Canal blanc : A utiliser uniquement lorsqu'on choisit une couleur blanche. Pour toute autre couleur, le curseur doit être à 0%.

Luminosité : Curseur à déplacer de gauche à droite afin d'accentuer l'intensité d'éclairage.

Interrupteur marche/arrêt : Cliquez sur le bouton pour allumer ou éteindre le bandeau LED.

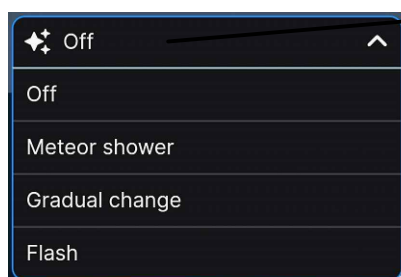


Spectre des couleurs* : Cliquez sur la couleur que vous souhaitez. Le bandeau LED changera de couleur instantanément.

**Uniquement pour le bandeau LED de la poignée MIRAGE, pas disponible avec l'EURALED.*

Enregistrement d'une couleur* : Il est possible d'enregistrer une couleur. Pour cela, il suffit de choisir une couleur sur le spectre et de cliquer sur SAVE. La couleur est maintenant enregistrée dans l'onglet "Saved colors". Cliquez sur le bloc de couleur pour mettre la couleur enregistrée à n'importe quel moment.

**Uniquement pour le bandeau LED de la poignée GRAPHITE, indisponible avec l'EURALED.*



Effets de couleur : Il existe 3 effets de couleur, à savoir :

"METEOR SHOWER" : Pluie de météorites, mélange de couleur rouge et jaune en fondu.

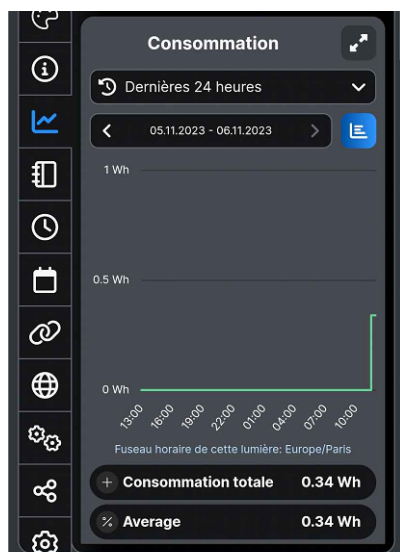
"GRADUAL CHANGE" : Changement de couleur après une temporisation de quelques secondes en fondu.

"FLASH" : Clignotement de la couleur sélectionnée.

"OFF" : Pour changer la couleur du bandeau LED, il faut préalablement cliquer sur le bouton OFF.

**Uniquement pour le bandeau LED de la poignée MIRAGE, indisponible avec l'EURALED.*

4. Utilisation de l'application (Suite)



Consommation électrique : L'onglet consommation permet de voir la consommation électrique du bandeau LED de façon quotidienne.



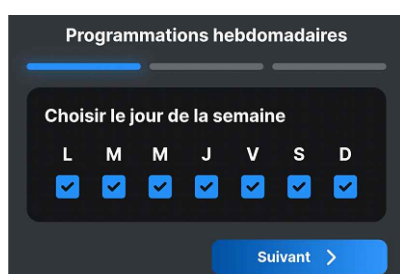
Minuteur : Dans l'onglet minuteur, il est possible d'allumer et d'éteindre le bandeau LED à l'aide d'une temporisation.

Si vous souhaitez allumer le bandeau dans 5 minutes, par exemple, il faut noter 300 secondes et cliquez sur "Enregistrer".

Si vous souhaitez éteindre le bandeau dans 5 minutes, par exemple, il faut noter 300 secondes et cliquez sur "Enregistrer".



Programmation du bandeau LED : Il est possible d'allumer ou d'éteindre le bandeau LED en programmant un horaire en fonction du jour. Pour cela, cliquez sur "Ajouter programmation".

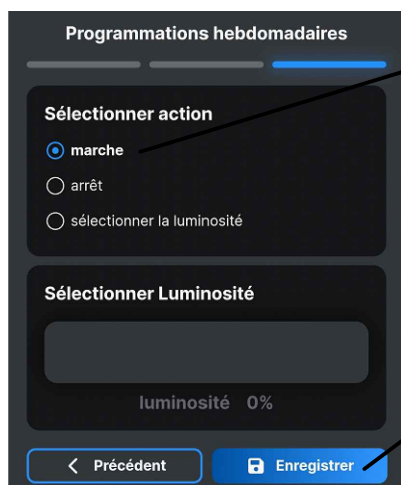


Programmation du bandeau LED : Choix de la journée de la semaine.

4. Utilisation de l'application (Suite)



Choix de l'heure pour allumer ou éteindre le bandeau LED.



Choix de l'action : Marche pour programmer la mise sous tension du bandeau LED, soit arrêt pour programmer la mise hors tension du bandeau LED.

Cliquez sur ENREGISTRER pour sauvegarder vos éléments de programmation. Les paramètres s'affichent comme ceci.



Mise à jour du firmware : Permet de voir s'il y a une nouvelle mise à jour du module à installer.

Réinitialisation : Permet de ré-initialiser à zéro le module depuis l'application.

Réinitialisation du dispositif : Permet de redémarrer le module.

Informations sur le dispositif : Permet de voir l'identifiant du module.

4. Utilisation de l'application (Suite)



Partage du bandeau LED : Il est possible de partager le pilotage du bandeau LED avec un autre compte utilisateur. Pour cela cliquez sur le logo imagé à gauche puis renseignez l'adresse mail du contact et cliquez sur l'onglet "Partager" afin d'ajouter le module sur l'autre compte.

Sur l'autre compte, il faudra cliquer sur l'onglet "Tous les dispositifs" en haut de l'application et cliquez sur l'onglet "crayon" pour ajouter le dispositif dans la pièce que vous souhaitez.

5. Foire aux questions

Je ne vois pas le module du bandeau LED lorsque je fais une recherche WIFI avec mon téléphone.

Il faut sortir le module wifi de la traverse haute de l'ouvrant et regarder si la diode bleu de mise sous tension est bien allumée. Elle peut être allumée fixe ou clignotante. Si la diode n'est pas allumée, c'est que le module n'est pas sous tension. Il faut donc vérifier la continuité des câbles du module jusqu'au transformateur à l'aide d'un millimètre numérique. Si la continuité des câbles est correcte, il faut vérifier le câblage du transfo. Si c'est OK le transfo doit être HS. Il faut procéder à son changement.

Lorsque je paramètre le module dans l'application, je vois bien le module lors de la recherche mais je ne parviens pas à finaliser l'installation.

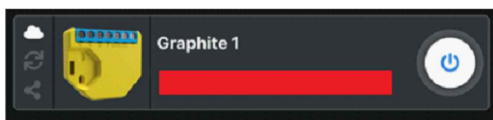
Il faut s'assurer que le téléphone dispose encore des mises à jour constructeur, iOS 15 ou Android 12 afin que le paramétrage fonctionne correctement. Si ce n'est pas le cas, il faut se connecter sur le compte Shelly avec un autre téléphone iOS 15 ou Android 12 et réaliser le paramétrage complet, se déconnecter, et se reconnecter sur le téléphone qui posait problème. Le bandeau est ainsi déjà installé et il est pilotable directement.

Je dois ré-initialiser le module wifi, comment procéder ?

Pour ré-initialiser le module, restez appuyé sur la diode bleue à l'aide d'un trombone. La diode va commencer à clignoter lentement puis rapidement. Dès que la diode commence à clignoter rapidement, relâchez la pression. Le bandeau LED va clignoter 2 fois, le module est maintenant ré-initialiser.



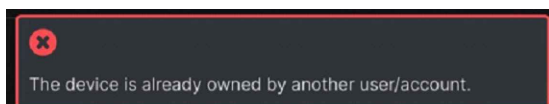
Il y a un message d'erreur sur l'application au niveau du module.



PENDING CONNECTION / Connexion en attente = Connexion en cours, le module est en train de se connecter au wifi, il faut attendre quelques secondes pour qu'il se connecte OU le mot de passe de la connexion WIFI est incorrect.

OFFLINE / Hors ligne = Module hors ligne, le module wifi du bandeau LED n'est pas sous tension.

Lorsque j'essaie de paramétrer le module, un message d'erreur apparaît au moment de la finalisation de l'installation "The device is already owned by another user/account".



Le module que vous essayez d'installer est déjà installé avec un autre compte utilisateur. Il faut d'abord le désinstaller sur l'autre compte utilisateur avant de pouvoir l'installer.

Quand je change la couleur sur l'application, rien ne se passe, la couleur ne se change pas.

Vérifiez que vous n'avez pas enclenché un effet sur l'application. Il faut accéder sur le module dans l'application. Cliquez sur "effets" sous le spectre des couleurs et vérifiez que le bouton est bien sur "OFF".

1. Paramétrage de la télécommande radio

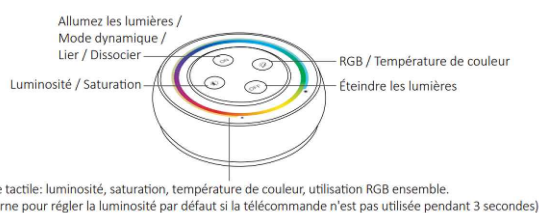


Diagramme des boutons :

Ajuster RGB

Appuyez deux fois de suite sur cette touche puis touchez l'anneau périphérique pour régler le RGB.

Ajuster la saturation

Appuyez deux fois de suite sur cette touche puis touchez l'anneau périphérique pour régler la saturation.

Ajuster la température de couleur

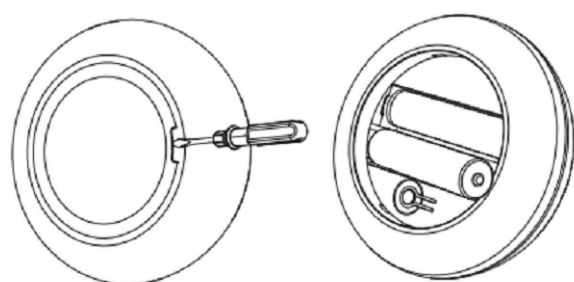
Appuyez un fois sur cette touche puis touchez l'anneau périphérique pour régler la température de la couleur.

Ajuster la luminosité

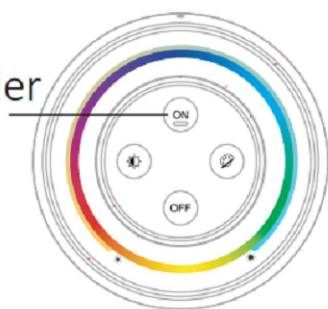
Appuyez un fois sur cette touche puis touchez l'anneau périphérique pour régler la luminosité.

Etape n°1 : Installez les piles* dans la télécommande. Pour cela, ouvrez le couvercle des piles derrière la télécommande. Installez correctement les piles et fermez le couvercle de la batterie.

*2 piles AAA



Lier / Dissocier bouton



Etape n°2 : Coupez l'alimentation de la porte d'entrée pendant 10 secondes avant de la remettre sous tension.

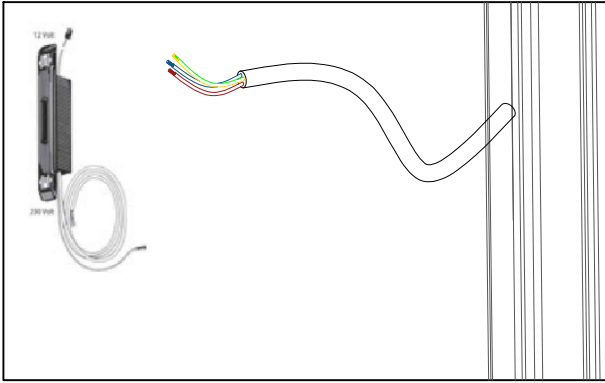
Etape n°3 : Appuyez brièvement sur le bouton "ON" 3 fois dans les 3 secondes lorsque la lumière est allumée.

Etape n°4 : Les lumières clignotent 3 fois lentement, ce qui signifie que la liaison a été effectuée avec succès.

Attention si la LED ne clignote pas lentement, veuillez suivre à nouveau les étapes ci-dessus.

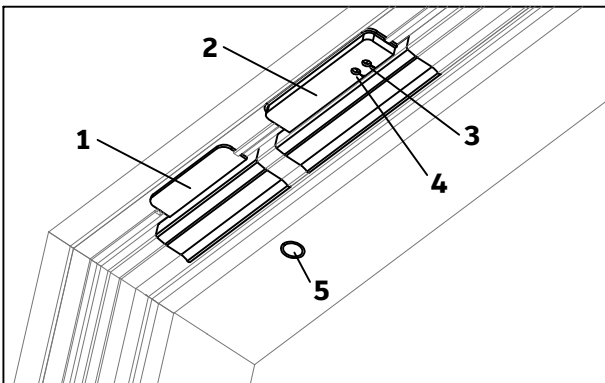
Pour dissocier la télécommande, Coupez l'alimentation de la porte d'entrée pendant 10 secondes avant de la remettre sous tension. Appuyez brièvement sur le bouton "ON" 5 fois dans les 3 secondes lorsque la LED est allumée.

1. Raccordement électrique



Etape n°1 : Raccordez directement le câble de sortie sur le réseau domestique 230v de l'habitation.

Fil marron = La phase +
Fil bleu = Le neutre -
Fil jaune/vert = La terre



1 = Capot plastique avec module de pilotage de l'éclairage wifi ou radio.

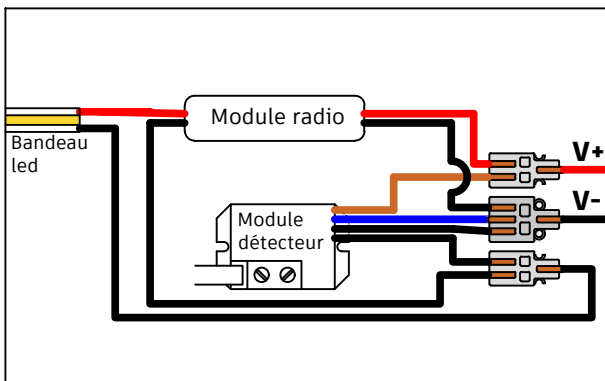
2 = Capot plastique avec le module gérant le détecteur de présence.

3 = Réglage de la temporisation d'allumage avec le détecteur de présence de 10 secondes à 8 minutes.

4 = Réglage de la luminosité ambiante de 3 à 300 lux.

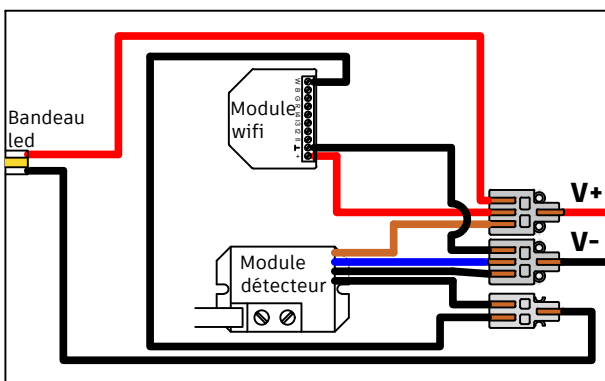
5 = Détecteur de présence extérieur.

2. Plan de câblage pour pilotage avec télécommande radio



Pour le paramétrage de la télécommande, merci de consulter la partie "Paramétrage de la télécommande radio de l'option EURALED".

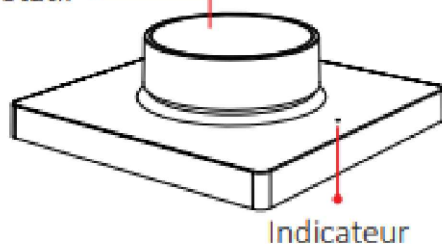
3. Plan de câblage pour pilotage avec application smartphone



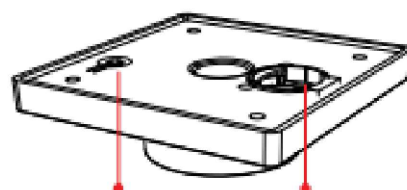
Pour le paramétrage de l'application, merci de consulter la partie "Paramétrage du module wifi Shelly (GRAPHITE Led ou Euraled)".

1. Paramétrage de la télécommande radio

Commutateur rotatif



Indicateur



Bouton de SET

CR2032
boîtier de batterie

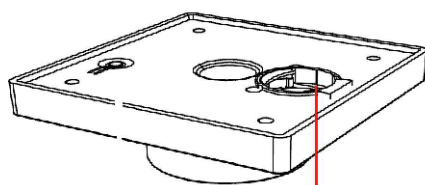
Commutateur rotatif :

Appui court

Allumer/éteindre le bandeau LED.

Rotation du commutateur rotatif :

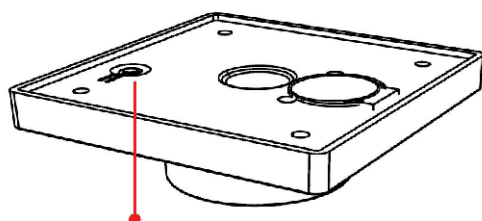
Permet le réglage de l'intensité lumineuse.



CR2032

Etape n°1 : Installez les piles* dans la télécommande. Pour cela, ouvrez le couvercle des piles derrière la télécommande. Installez correctement les piles et fermez le couvercle de la batterie.

*1 pile CR2032



Bouton de SET

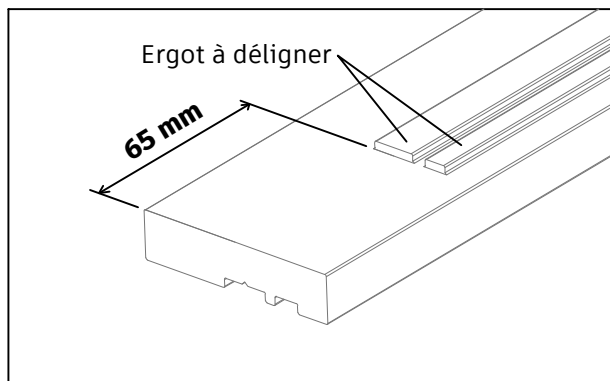
Etape n°2 : Coupez l'alimentation de la porte d'entrée pendant 10 secondes avant de la remettre sous tension.

Etape n°3 : Appuyez brièvement sur le bouton "SET" 3 fois dans les 3 secondes lorsque la lumière est allumée.

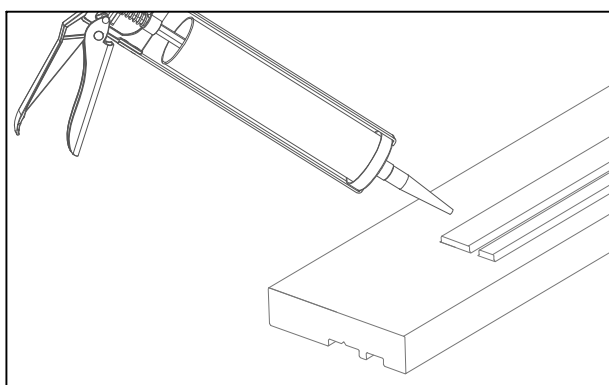
Etape n°4 : Les lumières clignotent 3 fois lentement, ce qui signifie que la liaison a été effectuée avec succès.

Attention si la LED ne clignote pas lentement, veuillez suivre à nouveau les étapes ci-dessus.

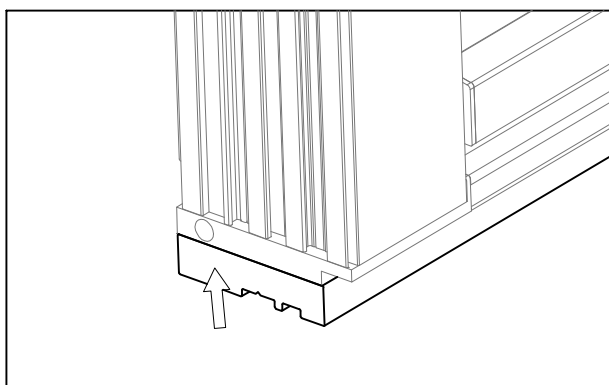
1. Pose du réhausseur de seuil



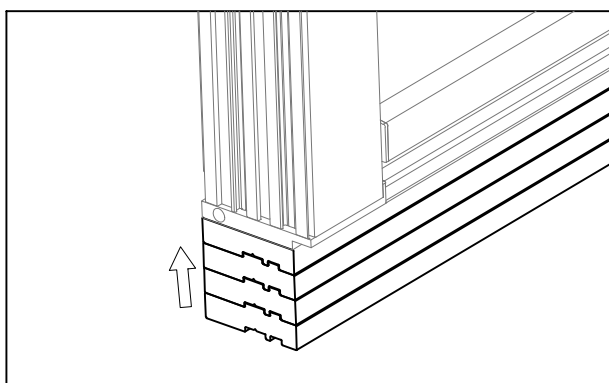
Etape n°1 : Avant de commencer l'encollage, délimiter les ergots du réhausseur qui sera positionné sous le seuil sur 65 mm de chaque côté.



Etape n°2 : Encollez le réhausseur de seuil à l'aide d'une colle mastic hybride polymère (non fournie).

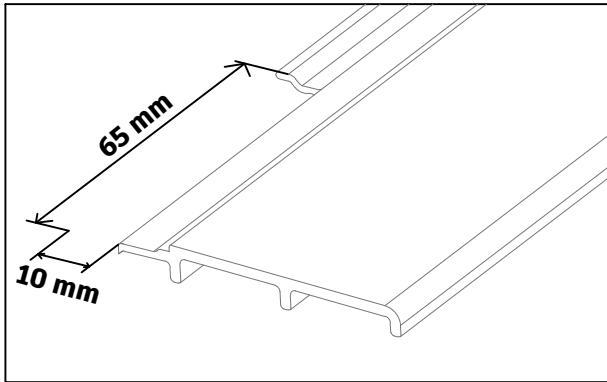


Etape n°3 : Après encollage, positionnez le réhausseur sous le seuil de la porte en comprimant suffisamment afin de faire l'étanchéité entre les 2 éléments.

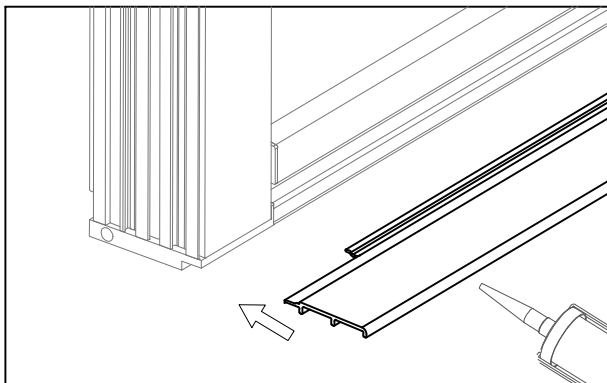


Etape n°4 : Répétez l'opération en fonction du nombre de réhausseur à installer.

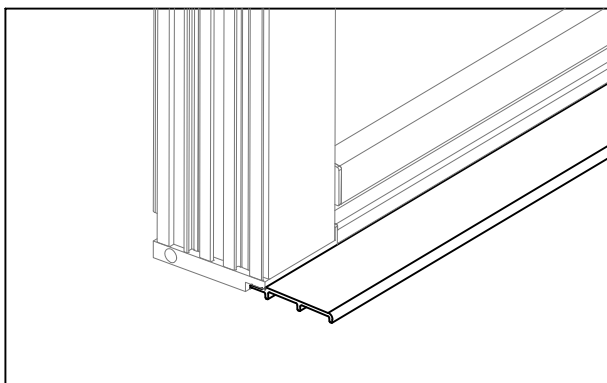
1. Pose de la bavette de seuil



Etape n°1 : Avant de commencer l'installation de la bavette de seuil, déterminez si besoin en fonction de votre type de pose la partie clippage qui sera positionnée sous le dormant de chaque côté du profil.

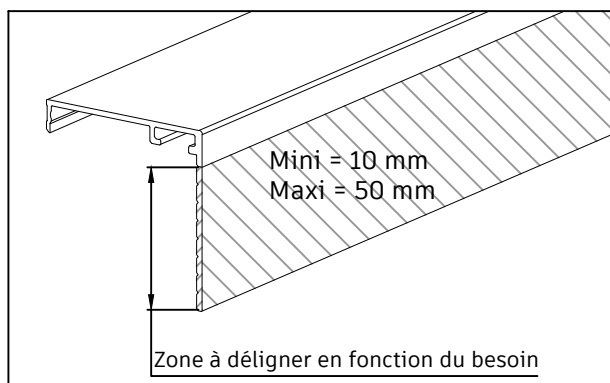


Etape n°2 : Encollez la partie inférieure de la bavette si besoin à l'aide d'une colle mastic hybride polymère (non fournie) puis clippez la bavette sur la gorge de clippage du seuil.



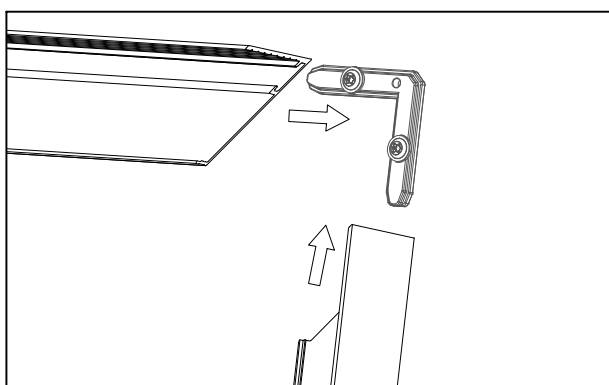
Etape n°3 : La bavette de seuil est maintenant installée.

1. Pose du compensateur de feuillure sur dormant sans aile

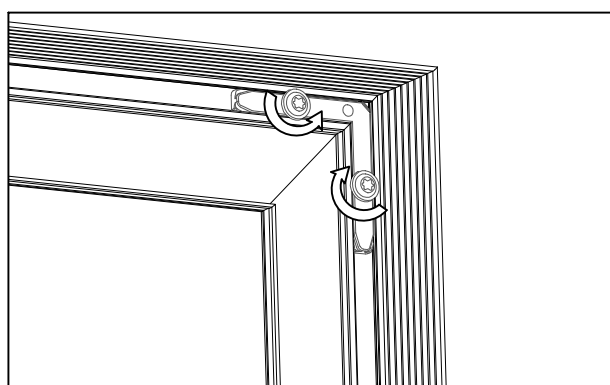


Etape n°1 : Délimitez les 2 montants et la traverse du compensateur en fonction de votre besoin.

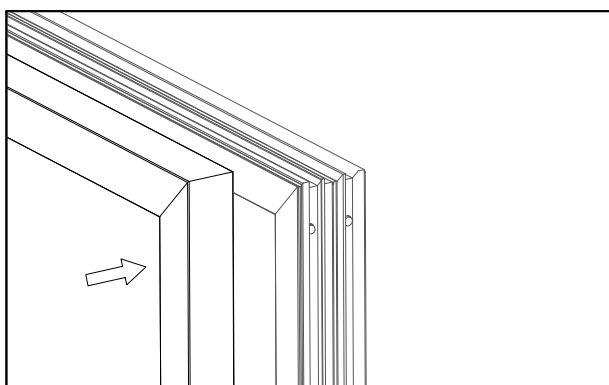
NOTA : Le compensateur de feuillure mesure 50 mm de haut et peut être délimité jusque 10 mm de haut.



Etape n°2 : Assemblez les 2 montants avec la traverse haute à l'aide des 2 équerres fournies.

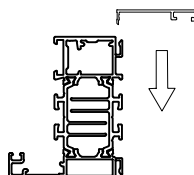


Etape n°3 : Serrez l'ensemble des vis de serrage en respectant le sens de vissage inscrit sur l'équerre.

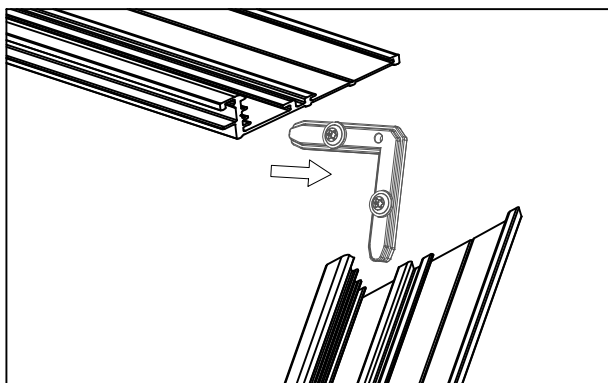


Etape n°4 : Clippez le cadre compensateur de feuillure composé de 2 montants et une traverse directement dans la rainure de clippage intérieure du dormant sans aile.

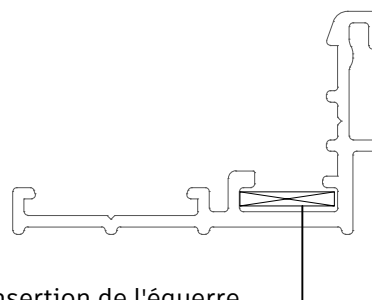
Etape n°5 : Vos compensateurs de feuillure sont maintenant installés !



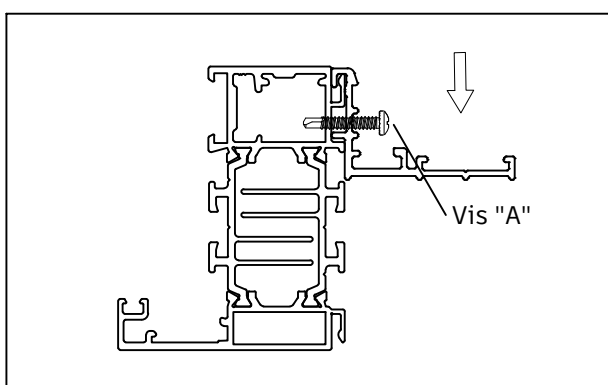
1. Pose du kit dépose totale



Etape n°1 : Assemblez les 2 montants avec la traverse haute du profil brut à l'aide des 2 équerres fournies.



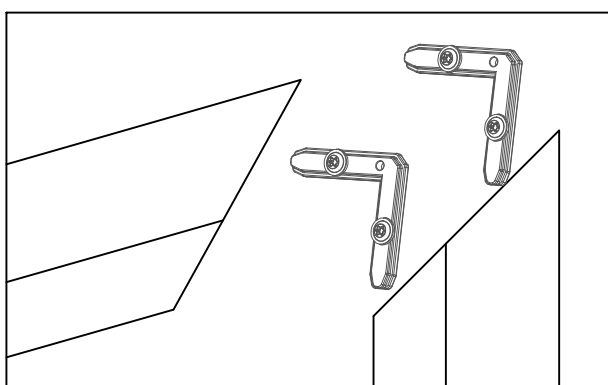
Zone d'insertion de l'équerre



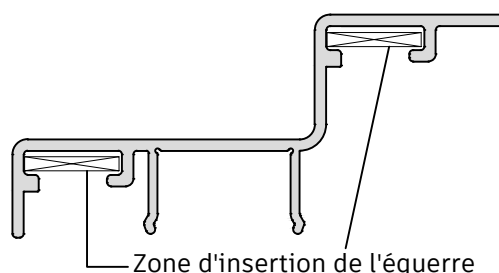
Etape n°2 : Serrez l'ensemble des vis de serrage en respectant le sens de vissage inscrit sur l'équerre.

Etape n°3 : Positionnez le cadre directement sur le dormant dans les gorges de clippage.

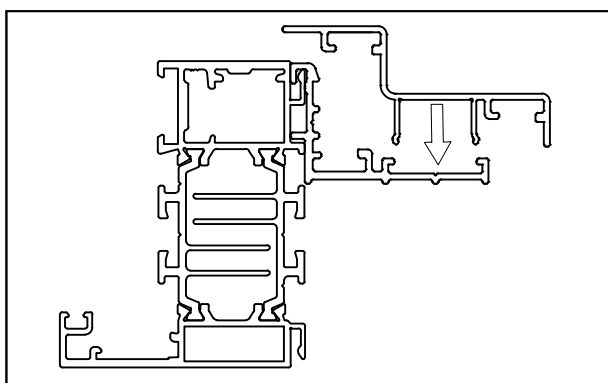
Etape n°4 : Positionnez et vissez les vis $\varnothing 4,2$ longueur 25 mm pour solidariser le profil brut avec le dormant.



Etape n°5 : Assemblez les 2 montants avec la traverse haute du profil de finition laquée à l'aide des 4 équerres fournies.



Zone d'insertion de l'équerre

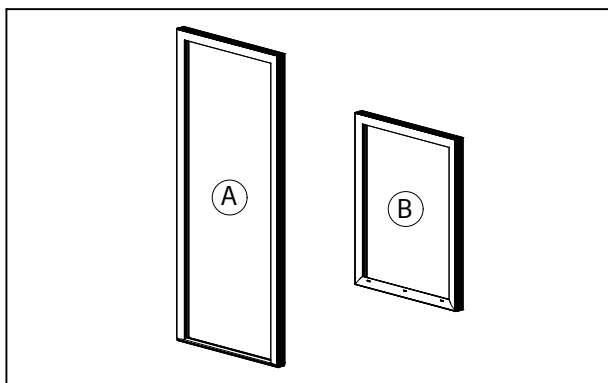


Etape n°6 : Serrez l'ensemble des vis de serrage en respectant le sens de vissage inscrit sur l'équerre.

Etape n°7 : Clippez le profil de finition directement sur le profil brut.

Etape n°8 : Votre kit dépose totale est maintenant assemblé !

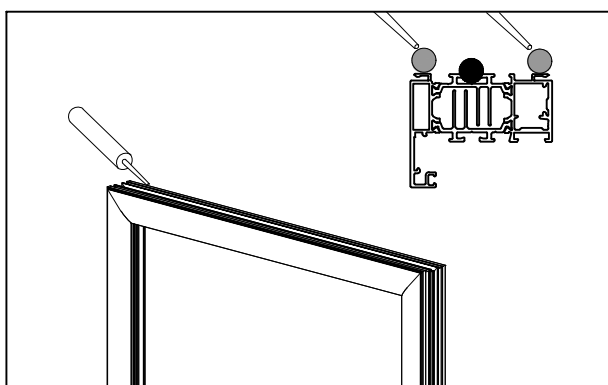
1. Fixation d'une imposte rapportée



Etape n°1 : Le kit de porte avec imposte rapportée est composé des éléments suivants :

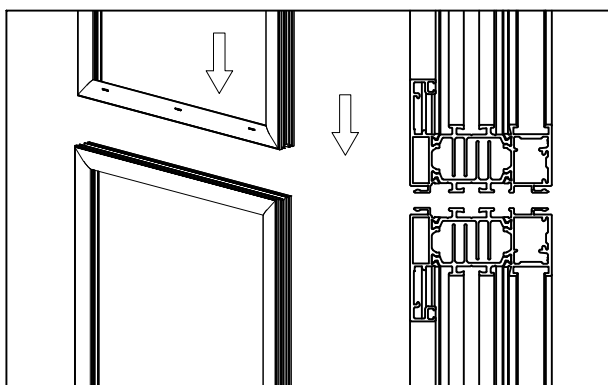
A = Cadre dormant de porte.

B = Cadre d'imposte rapporté.

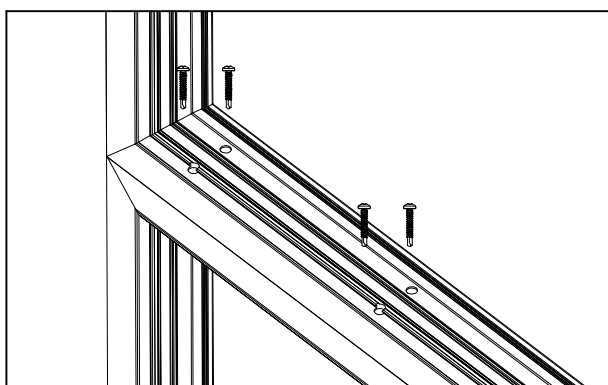


Etape n°2 : Appliquez un double cordon de silicone d'étanchéité certifié SNJF sur la traverse haute de la porte comme imagé par les ronds gris sur le schéma sur le coté.

Etape n°3 : Appliquez une mousse d'étanchéité de hauteur comprimé minimum 11mm sur la traverse haute de la porte comme imagé par le rond noir sur le schéma sur le coté.



Etape n°4 : Positionnez l'imposte rapportée au dessus de la porte et écrasez le cordon de silicone en alignant parfaitement le profil de l'imposte avec le profil de la porte.

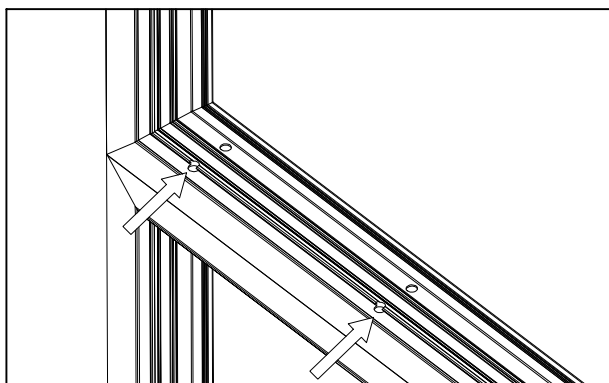


Etape n°5 : L'ensemble des fixations à réaliser sont déjà pré-usiné sur les profilés de l'imposte rapportée. Il vous suffit de réaliser le pré-perçage sur la traverse haute du dormant de porte.

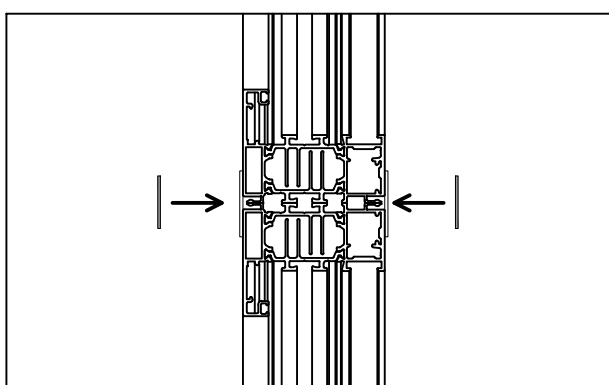
Etape n°6 : A l'aide des vis fournis, vissez chaque vis dans chaque perçage prévu à cet effet.

Attention, il faut utiliser les vis avec petit filet pour la partie aluminium, et les vis avec gros filet pour la partie polyamide.

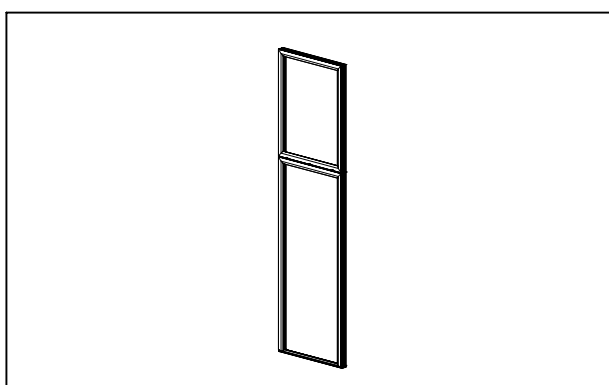
1. Fixation d'une imposte rapportée (suite)



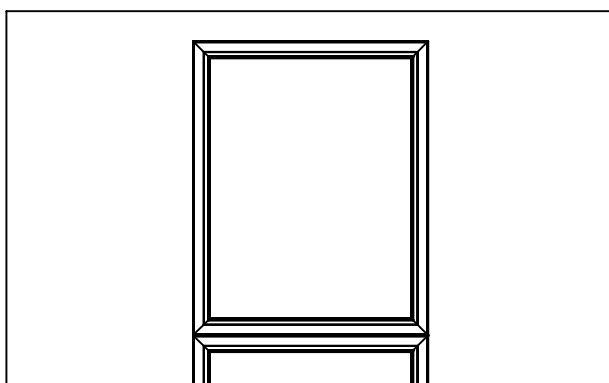
Etape n°7 : Remplir les trous de fixation avec du silicone pour réaliser l'étanchéité ou positionner des bouchons de finitions sur chaque perçage diamètre 10 mm.



Etape n°8 : Appliquez un cordon de silicone certifié SNJF sur la jonction extérieure entre l'imposte rapportée et la porte. Il est possible également de coller un plat de finition laqué au RAL de la porte pour habiller la jonction entre les 2 dormants

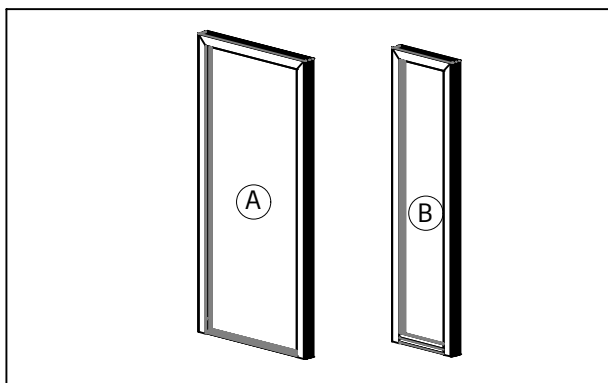


Etape n°9 : L'imposte rapportée est maintenant assemblée avec la porte, il ne vous reste plus qu'à poser l'ensemble suivant le DTU 36.5 et notre document "Recommandations de pose porte PASSAGE NEO".



RAPPEL : Le calage du vitrage sur l'imposte rapportée devra être réalisé suivant les règles du DTU 39.

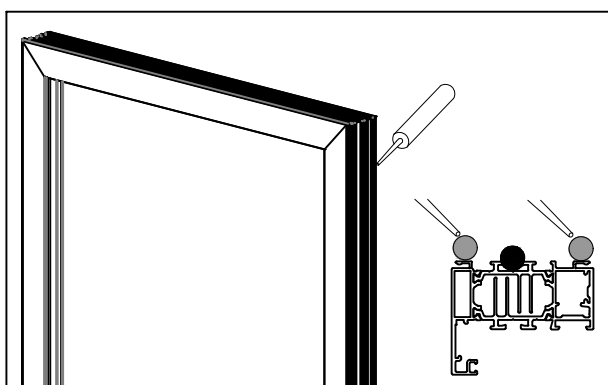
2. Fixation d'une tierce rapportée



Etape n°1 : Le kit de porte avec tierce rapportée est composé des éléments suivants :

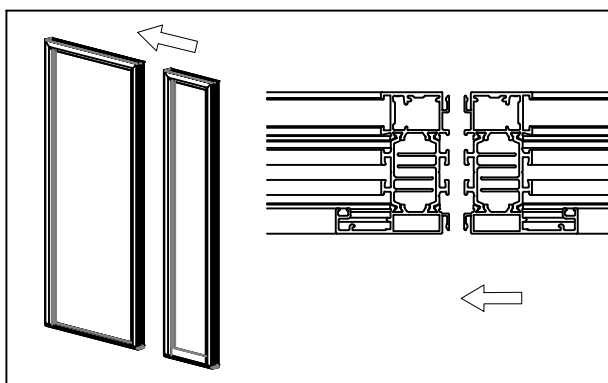
A = Cadre dormant de porte.

B = Cadre de tierce rapporté.

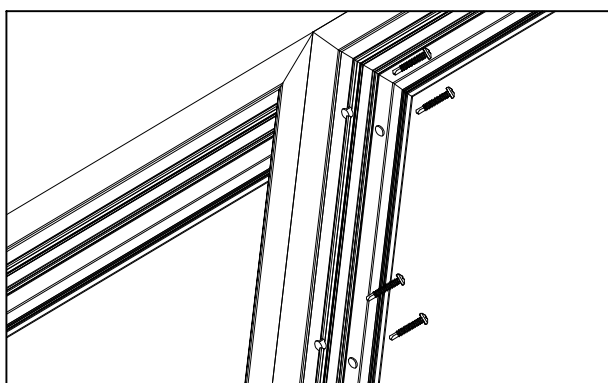


Etape n°2 : Appliquez un double cordon de silicone certifié SNJF sur le montant de la porte comme imagé par les ronds gris sur le schéma sur le coté.

Etape n°3 : Appliquez une mousse d'étanchéité de hauteur comprimé minimum 8mm sur le montant de la porte comme imagé par le rond noir sur le schéma sur le coté.



Etape n°4 : Positionnez la tierce rapportée sur le côté de la porte et écraser le cordon de silicone en alignant parfaitement le profil de la tierce avec le profil de la porte.

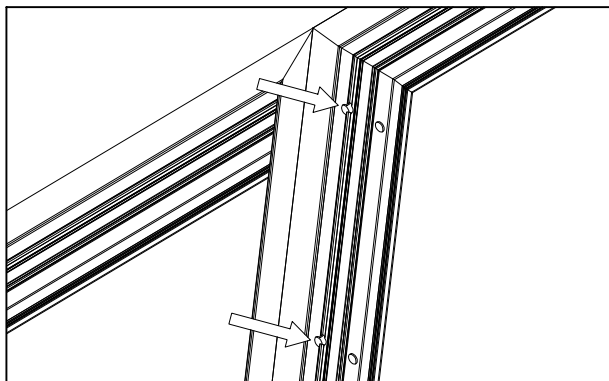


Etape n°5 : L'ensemble des fixations à réaliser sont déjà pré-usiné sur les profilés de la tierce rapportée. Il vous suffit de réaliser le pré-perçage sur le montant correspondant du dormant de porte.

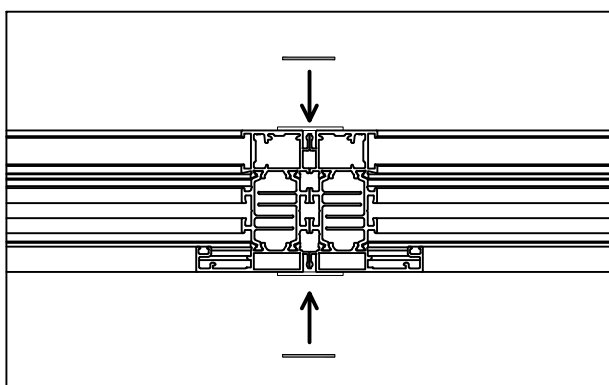
Etape n°6 : A l'aide des vis fournis, vissez chaque vis dans chaque perçage prévu à cet effet.

Attention, il faut utiliser les vis avec petit filet pour la partie aluminium, et les vis avec gros filet pour la partie polyamide.

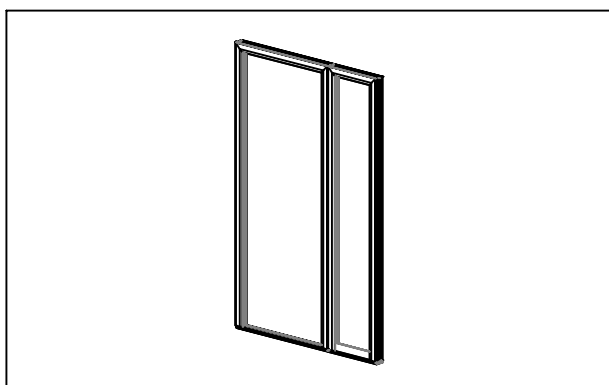
2. Fixation d'une tierce rapportée (suite)



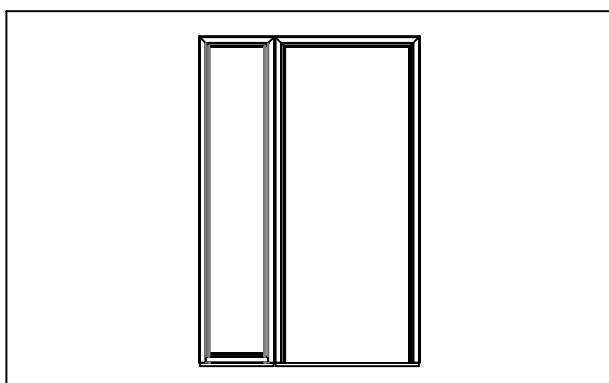
Etape n°7 : Remplir les trous de fixation avec du silicone pour réaliser l'étanchéité ou positionner des bouchons de finitions sur chaque perçage diamètre 10 mm.



Etape n°8 : Appliquez un cordon de silicone certifié SNJF sur la jonction extérieure entre la tierce rapportée et la porte. Il est possible également de coller un plat de finition laqué au RAL de la porte pour habiller la jonction entre les 2 dormants



Etape n°9 : La tierce rapportée est maintenant assemblée avec la porte, il ne vous reste plus qu'à poser l'ensemble suivant le DTU 36.5 et notre document "Recommandations de pose porte PASSAGE NEO".



RAPPEL : Le calage du vitrage sur la tierce rapportée devra être réalisé suivant les règles du DTU 39.



30 ANS
EURADIF

NOUVEAU

COIN MOUCHOIR

EURADIF

CRÉATEUR D'ENTRÉES UNIQUES



SITE INTERNET DU FABRICANT

euradif.fr

