



PIRNAR®

CarbonCore Smart



MANUEL DE L'UTILISATEUR

2023 - V3

DEUTSCH

ENGLISH

FRANCAIS

ITALIANO

SLOVENSKO



MANUEL D'UTILISATION

Avertissements de sécurité	7
Avertissements spéciaux, conseils et recommandations	8

1. SERRURES

Serrures mécaniques	
Armo, Armo max	12
Serrures automatiques	
Armo Comfort et Armo Comfort Limit.	13
Serrures entièrement motorisées	
Armo Electro Comfort	14
Améliorations pour chaque serrure	16
Retrait et remplacement du cylindre de la serrure	18
Retrait et remplacement du cylindre rond de la serrure	20

2. GESTION INTELLIGENTE DE LA PORTE

Système intelligent Securosmart	24
Éclairage intelligent SmartLux	36

3. RÉGLAGES MÉCANIQUES DES PORTES

Réglages des têtes, du pêne et de l'entrebâilleur	40
Réglage des paumelles en deux parties 6960CC	41
Réglage des paumelles en trois parties 6960CC	42
Réglage des paumelles massives 6964CC	43
Réglage des paumelles invisibles CarbonCore	46
Réglage du ferme-porte	48
Réglage du limiteur et de la butée de porte.	49

4. DÉMONTAGE DE L'OUVRANT DE LA PORTE DU DORMANT

Démontage du bras du ferme-porte, du limiteur et de la butée du dormant de la porte.	52
Démontage pour les modèles avec des paumelles en deux ou trois parties 6960CC.	53
Démontage pour les modèles avec des paumelles 6964CC	54
Démontage pour les modèles avec des paumelles invisibles CarbonCore.	55

5. RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE

Débranchement de l'ouvrant - passage des câbles	58
Branchement de l'ouvrant - passage des câbles	59
Raccordement électrique des portes intelligentes Pinar	60
Nettoyage, entretien et maintenance	62
Conditions de garantie	64

DEUTSCH

ENGLISH

FRANCAIS

ITALIANO

SLOVENSKO





DEUTSCH

ENGLISH

FRANCAIS

ITALIANO

SLOVENSKO

MANUEL D'UTILISATION

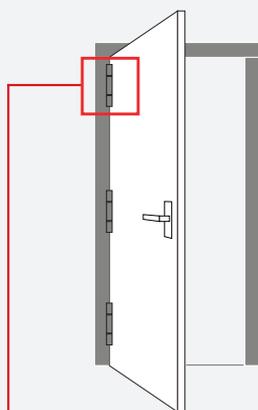
2023 - V3

FÉLICITATIONS ET MERCI POUR VOTRE CONFIANCE !

Vous avez rejoint un groupe de fiers propriétaires qui ont embelli leur maison avec une entrée Pinar, primée dans le monde entier. En choisissant une porte d'entrée moderne, vous avez opté pour un produit haut de gamme qui se distingue par des solutions innovantes avec une isolation phonique et thermique record, une étanchéité supérieure, une résistance exceptionnelle et un design époustoufflant. À chaque étape du développement et de la production, nous avons conçu nos portes pour qu'elles

fonctionnent pendant de nombreuses années. Veuillez lire attentivement le manuel d'utilisation ci-joint, qui présente l'entretien et la maintenance réguliers, le dépannage, les conseils, les avertissements et les conditions de garantie, pour une utilisation correcte.

Vous pouvez accéder aux instructions sous forme électronique en scannant le code QR sur votre porte d'entrée ou sur le lien : <https://home.pinar.fr>



Numéro de confirmation de la commande

Numéro de l'ordre de fabrication

Date de production (année, mois, jour)

Norme harmonisée

Lien vers le certificat CE, déclarations de propriété et instructions d'utilisation



LES AVERTISSEMENTS CI-DESSOUS FONT RÉFÉRENCE À DES SITUATIONS DANGEREUSES QUI, SI ELLES NE SONT PAS GÉRÉES CORRECTEMENT, PEUVENT ENTRAÎNER DES BLESSURES GRAVES.

Risque de blessure en cas de parties du corps piégées dans l'espace situé entre le dormant et l'ouvrant de la porte.

Lors de la fermeture de la porte, n'interférez pas avec le joint entre l'ouvrant et le dormant. Faites toujours attention en fermant l'ouvrant. Les enfants ou les personnes qui ne sont pas en mesure d'évaluer la situation correctement et en toute sécurité doivent être assistés par un tuteur pour ouvrir ou fermer la porte.

Risque de blessures et de dommages matériels dus à l'impact de l'ouvrant de la porte sur le bord de l'ouverture du mur.

Un ouvrant de porte heurtant le bord de l'ouverture du mur peut causer des dommages matériels. Ceci peut être efficacement évité avec un accessoire approprié qui empêche l'angle d'ouverture de l'ouvrant d'être trop large (butée en caoutchouc au sol).

Risque de blessures et de dommages matériels dus à des objets ou obstacles insérés dans l'espace situé entre l'ouvrant et le dormant.

Les dommages sur le produit sont causés par des matériaux mal installés (par exemple des cales) censés empêcher la fermeture de l'ouvrant de la porte.

Risque de blessures et de dommages matériels dus à une charge supplémentaire sur l'ouvrant de la porte.

Une charge supplémentaire pèse sur la structure de la porte, les paumelles et les ferrures (par exemple, les barres de tirage et les poignées) au-delà des recommandations. Il est interdit de mettre le poids du corps ou d'autres types de charges sur la poignée ou la barre de tirage.

Risque de blessures et de dommages matériels dus au vent et aux courants d'air.

Lorsque la porte est ouverte, évitez toute influence du vent ou des courants d'air. Pour éviter les blessures, en cas de vent ou de courants d'air, verrouillez la porte.

Risque de blessures et de dommages matériels dus à la fermeture et à l'ouverture incontrôlées de l'ouvrant de la porte.

Vous devez contrôler physiquement l'ouvrant en position ouverte ou fermée en le tirant ou en le poussant avec votre main. Vous éviterez ainsi un battement incontrôlé de l'ouvrant.

Risque de blessures et de dommages matériels en raison de températures élevées.

Pour les portes de couleur plus foncée, faites attention à l'endroit où elles sont posées. Si elles sont exposées à la lumière directe du soleil, elles peuvent atteindre une température de plus de 80°C. Cette température élevée entraîne une déformation de l'ouvrant de la porte (effet bilame), ce qui rend la porte moins étanche. Il existe également un risque élevé de brûlures sur une surface aussi chaude.

Risque de blessures en cas de bris de verre

Le verre peut se briser rapidement. Le contact physique avec des fragments de verre brisés et tranchants peut provoquer des blessures.



AVERTISSEMENTS SPÉCIAUX, CONSEILS ET RECOMMANDATIONS

Étanchéité à l'eau, à l'air et résistance aux effractions.

- Une porte ouverte ne répond pas aux exigences d'étanchéité au niveau des joints ou de l'étanchéité à l'eau de pluie. Elle ne répond pas non plus aux exigences en matière d'isolation phonique et thermique et de résistance aux effractions.
- Les portes qui ne sont pas fermées conformément aux règles (si elles ne sont verrouillées qu'à l'aide du pêne, d'un entrebâilleur ou d'une gâche électrique) ne répondent pas aux exigences en matière de résistance aux effractions et d'étanchéité à l'air et à l'eau.
- L'étanchéité optimale de la porte d'entrée n'est garantie que lorsque la porte est verrouillée avec une clé.
- En termes d'étanchéité, il est essentiel d'installer un auvent au niveau de la porte d'entrée pour éviter le contact direct des précipitations avec la porte.

Ventilation et condensation

- Empêchez l'accumulation d'humidité dans l'air pendant la construction (après les travaux de plâtrage, de peinture ou en faisant la chape) et plus tard quand vous êtes installés (salles de bains avec douches, buanderies, piscines intérieures, sous-sols, cuisine, air expiré, séchage du linge, etc.) L'humidité excessive au niveau de la porte d'entrée entraîne la corrosion des ferrures.
- Si vous utilisez la porte d'entrée pour ventiler le bâtiment, vous devez vous assurer que l'échange d'air est suffisant. Veuillez respecter les limites d'étanchéité à l'air de la porte d'entrée, comme indiqué dans la déclaration CE des caractéristiques du produit (norme d'étanchéité à l'air SIST EN 12207).
- Les ventilateurs soufflant de l'air chaud ou d'autres éléments de chauffage installés à proximité de la porte d'entrée peuvent provoquer la formation de condensation sur la face intérieure de la porte, surtout en hiver. L'air chaud se refroidit au contact d'une surface de porte plus froide jusqu'à ce que sa température tombe au point de rosée. Si la température de l'air refroidi descend en dessous de cette température, l'eau est séparée de l'air sous forme de condensation. Il n'est pas recommandé d'installer des ventilateurs et des planchers chauffants ou d'autres éléments de chauffage à proximité de la porte.
- En cas d'écart des conditions climatiques (par exemple dans les bâtiments avec piscines, saunas, chambres froides, etc.) ou de conditions particulières, telles que par exemple l'augmentation de la salinité de l'air ou l'augmentation de la teneur en acide dans l'air (à proximité de la mer, d'une rivière, d'un lac, à proximité d'installations industrielles, par exemple des laiteries, des écuries, des usines chimiques, etc.), il est

nécessaire d'obtenir l'accord écrit du fabricant sur la compatibilité de la porte d'entrée avec une utilisation dans ces conditions exceptionnelles.

- Une ventilation suffisante de la pièce vous apportera plusieurs avantages :
 - Un air intérieur sain grâce à l'apport d'air frais et à l'évacuation de l'air vicié.
 - Des économies d'énergie, car la ventilation en fonction des besoins, évite le refroidissement inutile des murs intérieurs et réduit ainsi la consommation d'énergie pour le chauffage.
 - La prévention des dommages à la structure et aux éléments individuels.
- Prévention de la formation de condensation :
 - Veillez à évacuer l'humidité de la pièce.
 - En cas de forte humidité, aérez bien la pièce plusieurs fois par jour pendant de courtes périodes.
 - Fermez les radiateurs pendant l'aération.
 - Pendant les mois les plus froids, utilisez une ventilation optimale dans les chambres à coucher pour assurer un apport minimum d'air frais.
 - En hiver, ne laissez pas les fenêtres ouvertes trop longtemps en position oscillo-battant, car de la condensation se forme lorsqu'elles refroidissent.
 - Aérez plusieurs fois par jour en cas de forte humidité temporaire du bâtiment (supérieure à 60 %).

Résistance des éléments en verre

- Le verre transparent ordinaire et les autres verres décoratifs ne répondent pas aux exigences de résistance accrue à la casse et aux effractions et de sécurité incendie. Tenez compte des réglementations, directives, exigences et normes régionales en matière de produits de construction et de menuiserie.
- Conservez le verre fourni séparément de la porte dans un endroit sec, car l'eau peut endommager de façon permanente le joint de bordure du verre isolant.
- L'augmentation des charges thermiques (appareils de chauffage, projecteurs, rayonnement solaire) et la concentration de chaleur sur le verre peuvent entraîner un éclatement spontané du verre.
- Évitez de coller des films sur des surfaces vitrées ou de les peindre à postériori.
- L'installation de grandes surfaces vitrées près de la porte d'entrée, surtout avec une exposition au soleil, est déconseillée. En effet, il existe de grandes différences de température entre l'extérieur et l'intérieur de la porte, ce qui peut entraîner la déformation de l'ouvrant.
- Avec un verre triple vitrage ou multicouche, de la condensation peut se former sur la face extérieure du verre lorsque l'humidité de l'air est élevée.



Usure des parties mécaniques des portes

- Inspectez et contrôlez régulièrement l'usure des pièces mécaniques des ferrures et assurez-vous qu'elles sont bien fixées.
- Si nécessaire, serrez un peu plus les vis de fixation des ferrures et remplacez immédiatement les pièces usées des ferrures par des pièces en bon état.
- Ouvrir, fermer et verrouiller toutes les pièces mécaniques de la porte d'entrée au moins une fois par mois. Cela s'applique en particulier aux portes qui sont restées inutilisées pendant une longue période et qui ne sont pas utilisées quotidiennement. Cela assurera une bonne lubrification des pièces métalliques et évitera d'éventuels dommages (corrosion) ainsi que l'usure dus à la non-utilisation.

Prévention des dommages au produit dus à des facteurs externes

- Les portes d'entrée sont soumises à une multitude de contraintes mécaniques, climatiques et chimiques pendant les travaux de construction du bâtiment et pendant le stockage. Couvrez ou protégez la porte d'entrée (dormant) et assurez une ventilation adéquate pour réduire la charge d'humidité.
- Pour protéger les surfaces, utilisez des rubans ou des films adhésifs appropriés, qui doivent être compatibles avec les surfaces en aluminium thermolaqué et résistants aux UV.
- Stockez les portes d'entrée dans un endroit sec et couvert.
- Si des saletés sont laissées en raison des travaux de construction malgré l'attention apportée, elles doivent être nettoyées dès qu'elles apparaissent, à l'aide de produits non agressifs et sans effets nocifs.
- Les lixiviats alcalins des façades et des murs des bâtiments peuvent causer des dommages irréversibles aux surfaces en aluminium thermolaquées. Recouvrez ou protégez la surface de la porte d'entrée en conséquence. En cas de contact avec les lixiviats, nettoyez les taches dès que possible avec de l'eau propre.
- L'effet bilame est un phénomène par lequel un matériau se déforme en raison de la dilatation différentielle de deux matériaux interconnectés ayant des coefficients de dilatation thermique différents. Ce phénomène est typique des structures thermiquement isolantes. Il s'agit de structures dont les profils sont constitués d'un demi-profil intérieur et d'un demi-profil extérieur, solidement reliés entre eux par un matériau isolant. L'effet bilame affecte la fonction de fermeture et d'étanchéité, en particulier pendant les saisons chaudes et froides,

lorsque les différences entre la température extérieure et intérieure sont les plus importantes. Sous certaines conditions, vous pouvez atténuer les problèmes avec des mesures préventives classiques (par exemple, réduire partiellement le problème l'été avec un auvent pour créer de l'ombre sur la porte, choisir une couleur plus claire, pendant la phase de planification du bâtiment placer la porte/les éléments du côté nord). Concernant le verrouillage, les fonctions de verrouillage et d'étanchéité peuvent être perturbées. Le phénomène, connu depuis longtemps, est physiquement déterminé et reconnu comme faisant partie de l'état technique général.

Installation et raccordement de la porte d'entrée par un professionnel

- L'installation, les réglages, l'entretien et le remplacement des éléments de sécurité ne doivent être effectués que par des professionnels.
- Les composants et équipements électriques pour les portes d'entrée, tels que les récepteurs électriques, les serrures électriques/motorisées, les modules électroniques, les transformateurs, les éléments d'éclairage (LED), le contrôle d'accès électrique, les interphones, les sonnettes, etc. ne peuvent être raccordés que par des personnes ou des entreprises autorisées et professionnellement qualifiées.

Recommandation sur l'ouverture de la porte d'entrée

- Lors de l'ouverture depuis l'extérieur, tirez la porte vers vous autant que possible pour libérer les pénes et faciliter le déverrouillage.
- Lorsque vous ouvrez la porte de l'intérieur, poussez-la le plus loin possible de vous pour libérer les pénes et faciliter le déverrouillage.
- Pour les portes s'ouvrant vers l'extérieur, le processus présenté aux deux points ci-dessus est inversé.



MENTION LÉGALE

Au cas où la porte d'entrée causerait des dommages au bâtiment ou à d'autres objets liés au bâtiment et/ou des blessures à des personnes ou à des animaux, le fabricant de la porte d'entrée ne sera pas tenu légalement et financièrement responsable des dommages causés et des frais de remise en état.



DEUTSCH

ENGLISH

FRANCAIS

ITALIANO

SLOVENSKO



1. SERRURES

**VERROUILLAGE**

Double tour de clé

SERRURE MÉCANIQUE

- ARMO
- ARMO MAX

1 Crochet massif**2** Pêne**3** Pêne dormant**DÉVERROUILLAGE**

Double tour de clé

AMÉLIORATIONS POSSIBLES :

Fonction jour/nuit avec gâche électrique intégrée (voir page 16).





ARMO COMFORT ET ARMO COMFORT LIMIT

DEUTSCH

ENGLISH

FRANCAIS

ITALIANO

SLOVENSKO

VERROUILLAGE

Lorsque la porte se ferme, les crochets sortent automatiquement.

(Pêne dormant se verrouille séparément avec une clé.)

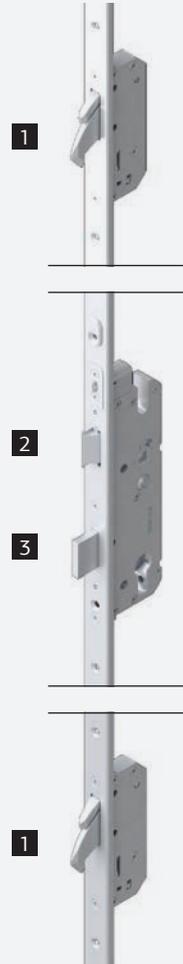
SERRURE AUTOMATIQUE

- ARMO COMFORT
- ARMO COMFORT LIMIT

- 1 Crochet massif avec élément d'étanchéité



- 2 Pêne
- 3 Pêne dormant

**DÉVERROUILLAGE**

A l'extérieur : avec la clé ;

A l'intérieur : avec la poignée.

(Pêne dormant se déverrouille séparément avec une clé.)

La version ARMO COMFORT LIMIT est équipée d'un entrebâilleur qui permet une ouverture partielle (voir page 17).

**VIDÉO :**

Tutoriel du fonctionnement de la serrure



**VERROUILLAGE**

Lorsque la porte se ferme, les crochets massifs sortent automatiquement.

(Pêne dormant se verrouille séparément avec une clé.)

SERRURES ENTIÈREMENT MOTORISÉES

1 Crochet massif avec élément d'étanchéité

**1****2**

2 Armo Electro Comfort

3 Pêne

4 Pêne dormant

3**4****1****DÉVERROUILLAGE**

A l'extérieur : avec un lecteur d'empreintes digitales, une clé ou l'application Pirnar ;

A l'intérieur : avec la poignée.
(Pêne dormant se déverrouille séparément avec une clé.)

**VIDÉO :**

Tutoriel du fonctionnement de la serrure



OPTIONS DE GESTION DE LA PORTE

1 Porte verrouillée avec une clé :

L'entrée et la poignée intérieure sont verrouillées. Dans ce cas, le lecteur d'empreintes digitales, l'application Pinar, l'interphone ou le clavier ne peuvent pas déverrouiller la porte.



2 Fonction jour :

La targette est déplacée vers le haut.

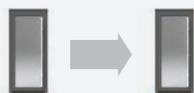
Utilise avec la barre de tirage. La porte peut être ouverte en la poussant de l'extérieur si elle n'est pas verrouillée.



3 Fonction nuit :

La targette est déplacée vers le bas.

La porte avec une barre de tirage est verrouillée de l'extérieur et ne peut être ouverte en la poussant. L'entrée n'est pas possible sans la clé, le lecteur d'empreintes digitales ou l'application Pinar.



ATTENTION :

N'utilisez pas la poignée pendant le déverrouillage motorisé de la porte, car la serrure pourrait être endommagée !

En cas d'ouverture forcée, le mécanisme peut être endommagé.

L'étanchéité est garantie lorsque la porte est complètement fermée à clé !

Une porte fermée peut s'ouvrir en raison des courants d'air, du vent, d'une sous-pression ou de la curiosité des animaux domestiques.





	Gâche électrique	Entrebâilleur
Serrure Armo, Armo Max	✓	×
Serrure Armo Comfort	×	✓
Serrure Armo Electro Comfort	×	×

1.4.1 GÂCHE ÉLECTRIQUE

Les portes équipées d'une gâche électrique avec la fonction jour/nuit s'ouvrent en poussant dans le sens de l'ouverture, à condition que la porte soit déverrouillée.

OPTIONS DE GESTION DE LA PORTE

1 Fonction jour :

La targette est déplacée vers le haut.

La porte avec une barre de tirage peut être ouverte en la poussant de l'extérieur si elle n'est pas verrouillée.



2 Fonction nuit :

La targette est déplacée vers le bas.

La porte avec une barre de tirage est fermée de l'extérieur, mais pas verrouillée.



1.4.2 ENTREBÂILLEUR INTÉGRÉ

Un entrebâilleur de porte intégré est disponible sur les portes équipées d'une serrure Armo Comfort Limit.

OPTIONS DE GESTION DE LA PORTE

1 Activation/désactivation de l'ouverture partielle de la porte

Vous pouvez le faire en tournant la mollette à l'intérieur de la porte (d'environ 90 degrés) ou la clé depuis l'extérieur.

Réglage de l'ouverture partielle (voir page 40).



ATTENTION :

Une porte fermée peut s'ouvrir en raison des courants d'air, du vent, d'une sous-pression ou de la curiosité des animaux domestiques.



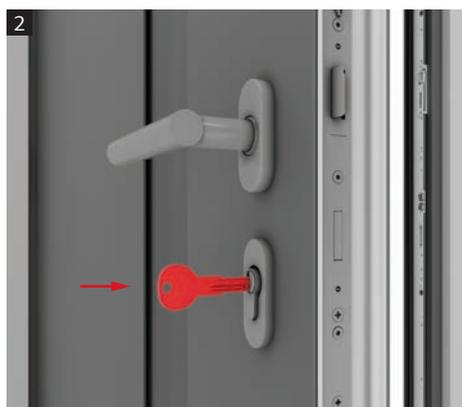
RETRAIT ET REMPLACEMENT DU CYLINDRE DE LA SERRURE



1 Insérez un tournevis dans la fente située sur le bord de la rosette et retirez-la. Faites attention à ne pas rayer la porte.

2 Insérez la clé et tournez-la de 10° dans le sens des aiguilles d'une montre.

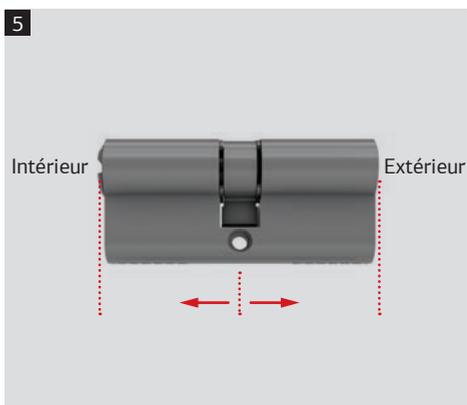
3 Desserrez la vis pour libérer le cylindre.



4 Retirez le cylindre.



5 Mesurez les dimensions du cylindre. Le cylindre se mesure du centre du trou vers l'extérieur.



6 Dans l'ordre inverse, installez le cylindre dans la porte, vissez-le et remettez la rosace.



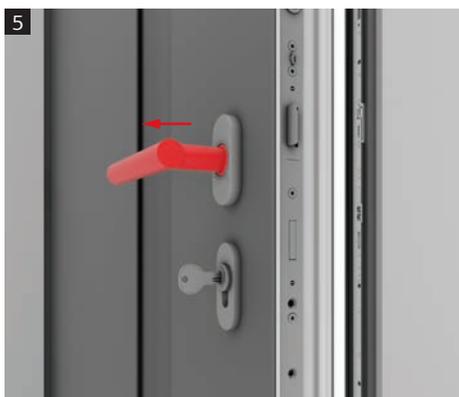
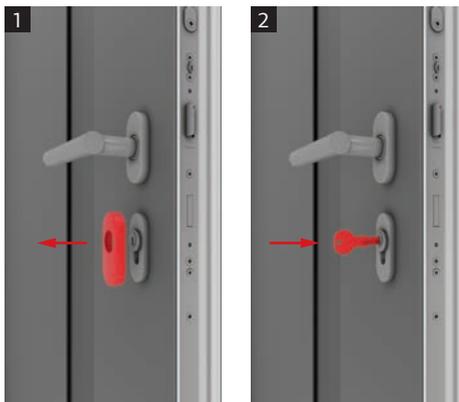
VIDÉO:

Mesure des dimensions du cylindre.





- 1 Insérez un tournevis dans la fente située sur le bord de la rosette et retirez-la. Faites attention à ne pas rayer la porte.
- 2 Insérez la clé et tournez-la de 10° dans le sens des aiguilles d'une montre.
- 3 Desserrez la vis pour libérer le cylindre.
- 4 Desserrez les vis de la serrure pour libérer la serrure.
- 5 Dévissez la vis Allen de la poignée et retirez la poignée.

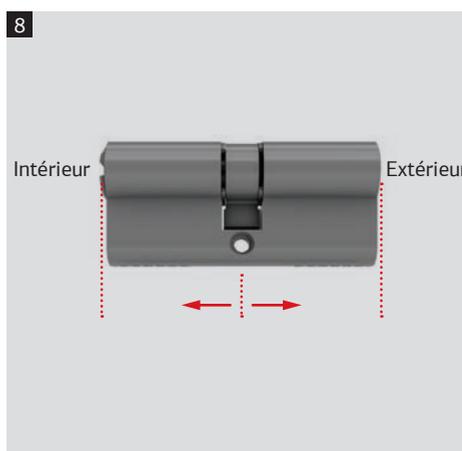
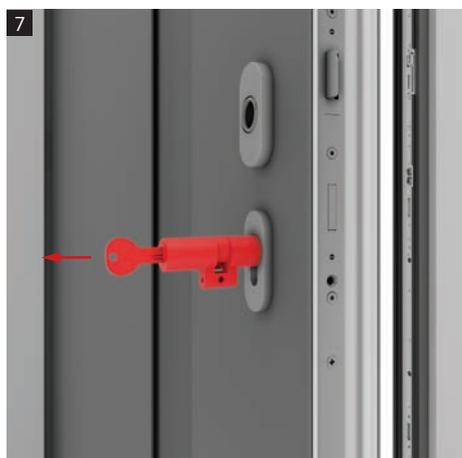
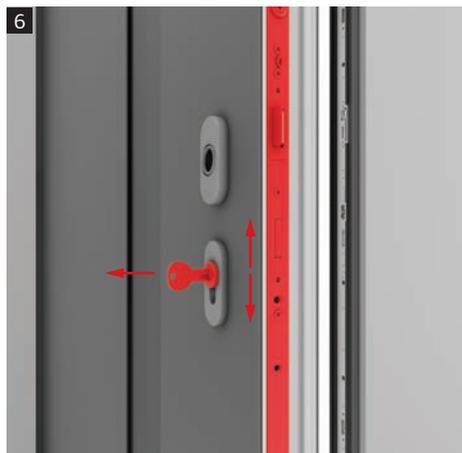


6 Soulevez ou abaissez la serrure d'environ 1 cm et retirez le cylindre en même temps. Tournez la clé de 10° dans le sens des aiguilles d'une montre.

7 Retirez le cylindre.

8 Mesurez les dimensions du cylindre. Le cylindre se mesure du centre du trou vers l'extérieur.

9 Dans l'ordre inverse, installez le cylindre dans la porte, vissez la serrure, le cylindre et remettez la poignée et la rosette.





DEUTSCH

ENGLISH

FRANCAIS

ITALIANO

SLOVENSKO



2. GESTION INTELLIGENTE DE LA PORTE



Pour pouvoir rajouter le système intelligent SecuroSmart, les conditions suivantes doivent être remplies :

- Lors du raccordement de la porte à l'alimentation électrique, la LED du lecteur d'empreintes digitales doit s'allumer.
- L'application mobile Pirnar doit être installée sur votre téléphone.

TÉLÉCHARGEMENT DE L'APPLICATION MOBILE PIRNAR

Il existe deux manières de télécharger l'application mobile Pirnar :

- 1 Scannez le code QR situé sur le devant de la porte d'entrée.
Recherchez « Pirnar » dans le Google Play Store ou l'Apple App Store.



CRÉEZ UN COMPTE

- 2 Ouvrez l'application et créez un compte. Suivez les instructions de l'application, qui vous guidera facilement à travers les différentes étapes.



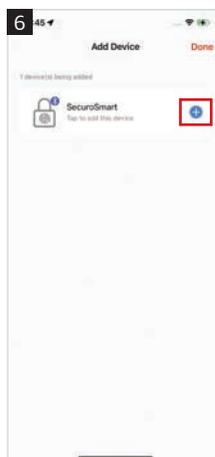
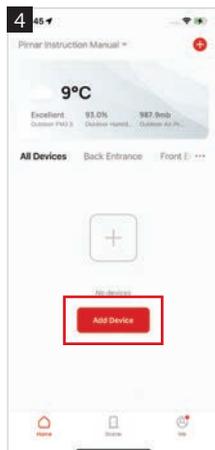
CONNECTEZ VOTRE APPAREIL À L'APPLICATION

Pour réussir à connecter votre appareil à l'application, activez le Bluetooth et le Wi-Fi.

Veillez accepter la demande d'autorisation de localisation et d'autorisation de découverte d'appareils à proximité, sinon l'appareil risque de ne pas être détecté.

Une fois que vous avez créé un compte, commencez à connecter votre appareil SecuroSmart :

- 3 Avant de commencer à ajouter des appareils, assurez-vous que le voyant bleu du lecteur d'empreintes digitales est allumé. Cela signifie que votre appareil est prêt à se connecter. *
- 4 Cliquez sur le bouton « Add device » dans l'application.
- 5 Attendez que l'application détecte l'appareil.
Si l'appareil n'a pas été détecté automatiquement, sélectionnez SecuroSmart pour un ajout manuel et suivez les instructions de l'application.
- 6 Confirmez l'ajout de l'appareil en sélectionnant le symbole +.



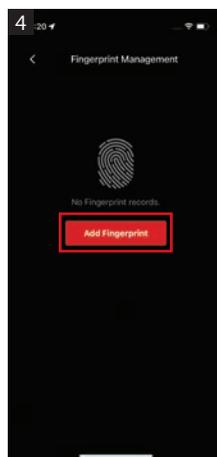
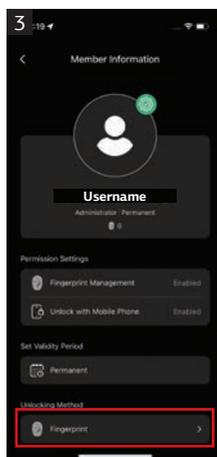
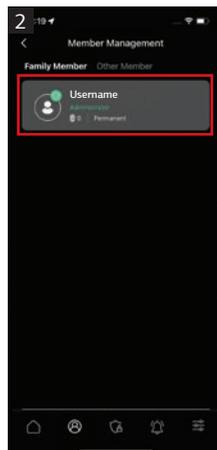
* SI C'EST UN VOYANT BLANC QUI EST ALLUMÉ AU LIEU DU BLEU, PROCÉDEZ COMME SUIT :

- Appuyez sur le bouton de réinitialisation (⌚) et maintenez-le enfoncé. Appuyez ensuite sur le bouton d'alimentation en même temps. (⌚)
- Relâchez les deux boutons.
- Appuyez à nouveau immédiatement sur le bouton de réinitialisation (⌚) pendant 3 à 5 secondes.
- Une réinitialisation réussie est confirmée par un voyant bleu sur le lecteur. Si le voyant est toujours blanc, répétez la procédure depuis le début.



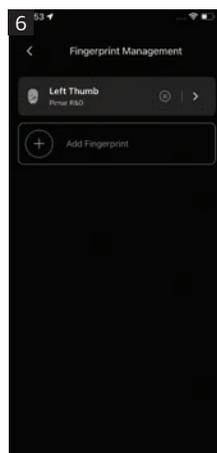
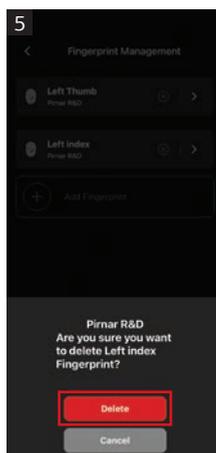
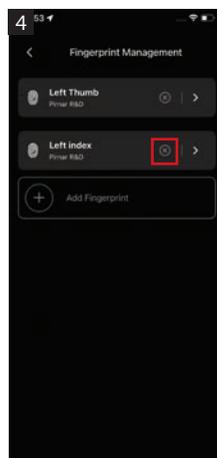
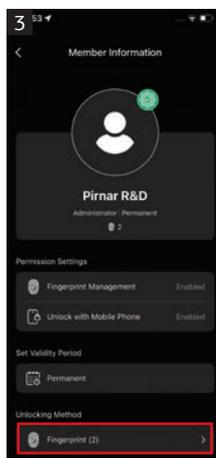
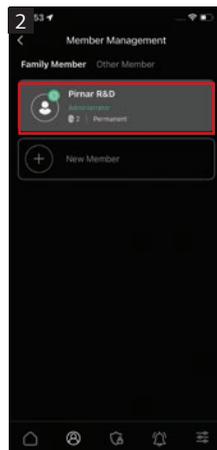
SAISIE DE LA PREMIÈRE EMPREINTE DIGITALE (ADMINISTRATEUR)

- 1 Dans l'application Pinar, ouvrez l'appareil SecuroSmart précédemment ajouté et sélectionnez le menu « Users ».
- 2 Sélectionnez l'utilisateur pour lequel vous souhaitez ajouter une empreinte digitale.
- 3 Sélectionnez « Fingerprint ».
- 4 Cliquez sur « Add Fingerprint ».
- 5 Sélectionnez comme indiqué sur l'image.
- 6 Placez votre doigt sur le lecteur d'empreintes digitales comme indiqué sur l'image. Maintenez votre doigt sur le lecteur jusqu'à ce que vous entendiez un bip de confirmation. L'application vous montrera en même temps la procédure d'enregistrement de vos empreintes digitales. *



EFFACER UNE EMPREINTE DIGITALE

- 1 Dans la vue de base, sélectionnez le menu « Users ».
- 2 Sélectionnez l'utilisateur pour lequel vous souhaitez supprimer l'empreinte digitale.
- 3 Sélectionnez le menu « Fingerprint ».
- 4 Appuyez sur le symbole à côté de l'empreinte digitale que vous souhaitez supprimer.
- 5 Confirmez la suppression de l'empreinte digitale.
- 6 Si l'empreinte supprimée n'apparaît plus dans la liste des empreintes digitales, la suppression de l'empreinte digitale a réussi.



AJOUT D'UTILISATEURS QUI NE SONT PAS DES MEMBRES DE LA FAMILLE

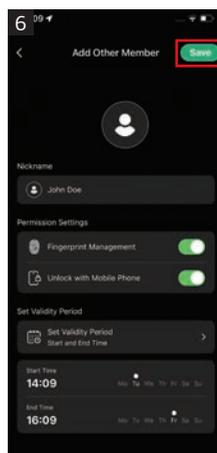
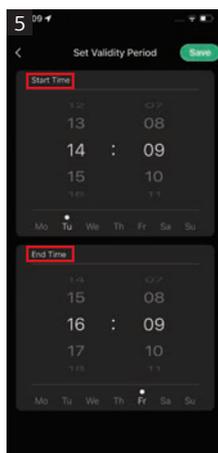
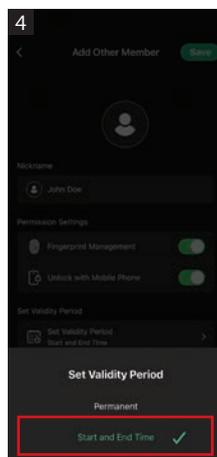
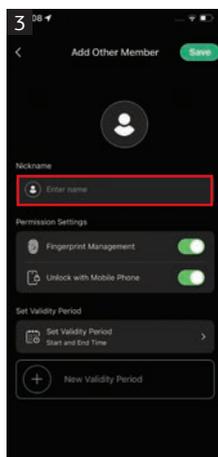
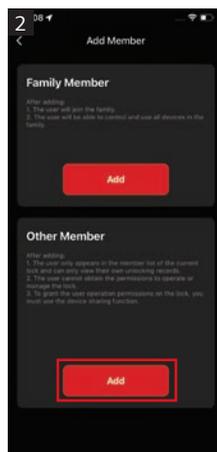
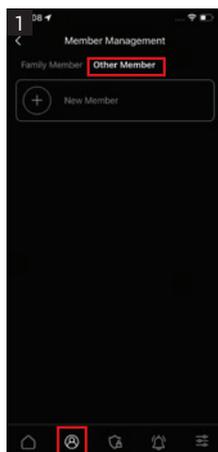
- 1 Dans le menu Utilisateurs, sélectionnez l'onglet « Other Members ».
- 2 Ajoutez un nouvel utilisateur en appuyant sur le bouton « Ajouter ».

3 Indiquez le nom du membre.

4 Choisissez le créneau d'autorisation d'ouverture de la porte.

5 Si vous avez sélectionné une période, précisez le jour et l'heure du début et de la fin de la période pendant laquelle le nouveau membre est autorisé de déverrouiller la porte. La période sélectionnée est répétée de manière cyclique. Appuyez sur « Save »..

6 Appuyez sur « Save » pour confirmer toutes les données que vous avez saisies.



GESTION À DISTANCE

- 1 Pour la gestion à distance, connectez SecuroSmart à l'appareil WiFi Bridge fourni avec chaque porte. WiFi Bridge doit être situé dans la même pièce que la porte d'entrée et à une distance maximale de 10 mètres de la porte d'entrée.

Branchez le câble micro USB fourni sur l'appareil. Branchez le câble USB mâle sur le chargeur USB. Branchez le chargeur sur une prise murale.



AJOUT DU PÉRIPHÉRIQUE WIFI BRIDGE

- 2 Dans l'application Pirnar, sélectionnez le symbole + dans le coin supérieur droit appuyer sur « Add Device ».
- 3 Attendez que l'application détecte l'appareil et cliquez sur « Add », ou sélectionnez l'option Autres (BLE) que vous ajoutez manuellement et suivez les instructions de l'application.



* CONSEIL DE PIRNAR :

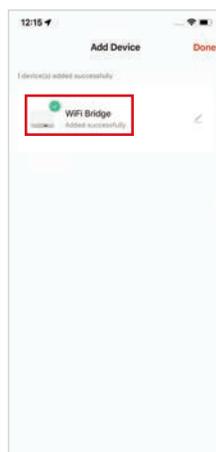
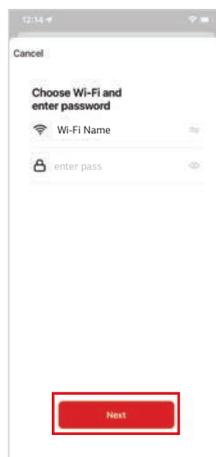
- Placez votre doigt sur le lecteur et ne le faites pas glisser.
- Le même administrateur devrait sauvegarder plusieurs empreintes digitales différentes. Nous vous recommandons d'attribuer les droits d'administrateur à plusieurs personnes. Ainsi, votre appareil sera toujours accessible, même en cas de situations imprévisibles de la vie (décès, changement de domicile, divorce, etc.).



4 Si l'appareil n'a pas été détecté automatiquement, vérifiez que le voyant LED rouge clignote lentement. Si le voyant LED rouge ne clignote pas, appuyez sur le bouton de l'appareil et maintenez-le enfoncé pendant 5 à 10 secondes jusqu'à ce que le voyant rouge commence à clignoter lentement.

5 Cliquez sur le symbole  et saisissez votre mot de passe WiFi (l'appareil ne prend en charge que les réseaux sans fil WiFi 2,4 GHz) et appuyez sur « Next ».

6 Confirmez l'appareil ajouté ou renommez-le si vous le souhaitez.

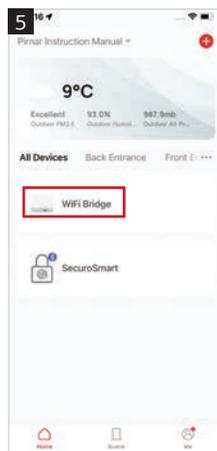
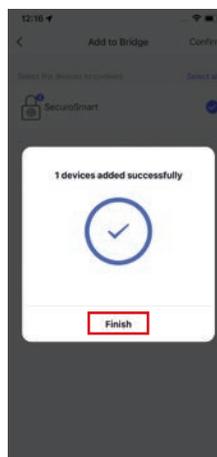
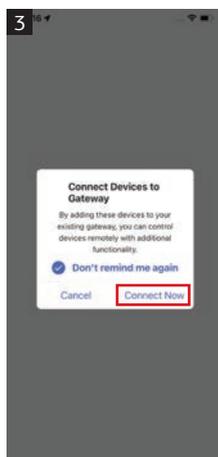


CONNEXION D'UN APPAREIL SECUROSMART POUR ACTIVER DES FONCTIONNALITÉS SUPPLÉMENTAIRES (PAR EXEMPLE, ALEXA, ASSISTANT GOOGLE, SIRI OU À DISTANCE).

- 1 Sélectionnez « Add Device ».
- 2 Sélectionnez un appareil SecuroSmart précédemment ajouté.

- 3 Confirmez toutes les boîtes de dialogue.

- 4 L'appareil a été ajouté avec succès.
- 5 Vous pouvez accéder à la gestion des appareils à partir du menu principal.

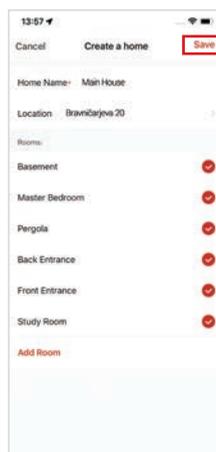
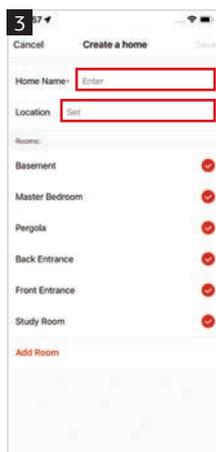
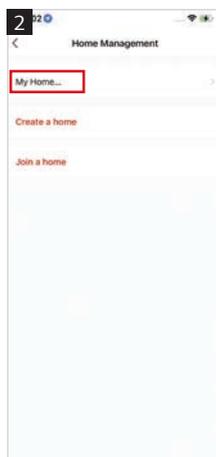
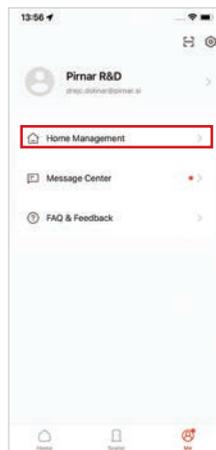
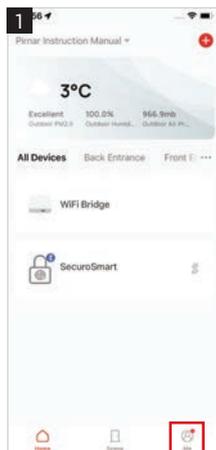


PARTAGER VOTRE APPAREIL AVEC D'AUTRES UTILISATEURS

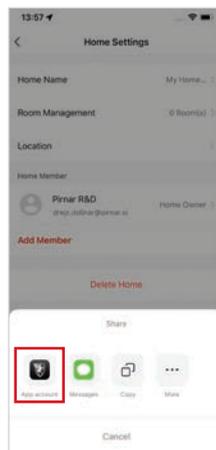
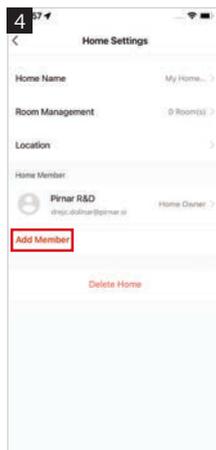
L'administrateur peut partager l'appareil avec d'autres utilisateurs qui ont installé l'application Pinar sur leur téléphone et qui ont un compte utilisateur.

Processus de partage d'appareil :

- 1 Depuis la vue principale de l'application, sélectionnez le menu « Me » puis « Home Management ».
- 2 Sélectionnez par défaut « My Home... ».
- 3 Nommez la propriété et spécifiez son emplacement - ainsi, l'application pourra également vous informer de la météo à l'emplacement sélectionné.

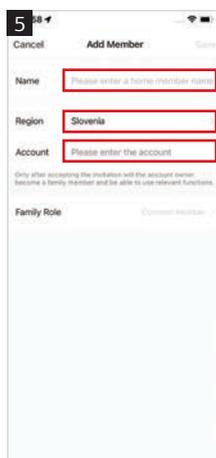


- 4 Sélectionnez « Ajouter un membre » et sélectionnez l'option « Compte d'application ».



- 5 Entrez les informations requises.

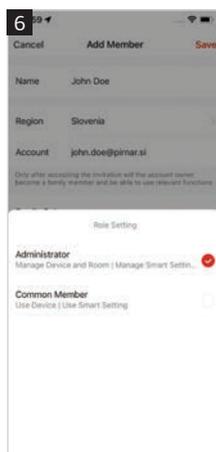
En cliquant sur le menu « Family Role », déterminez si le nouveau membre de la famille sera un administrateur ou un simple utilisateur.



- 6 L'administrateur peut gérer l'appareil, ajouter de nouveaux utilisateurs et ajouter des empreintes digitales. Le membre de la famille peut uniquement suivre le journal des déverrouillages et l'historique des actions.

- 7 Après avoir saisi toutes les données, confirmez la saisie du membre en appuyant sur « Save ».

L'utilisateur dont vous avez saisi le compte recevra une invitation pour votre domicile dans son application. Après confirmation de l'invitation, il sera autorisé à utiliser tous les appareils de votre maison et les droits que vous lui avez accordés.



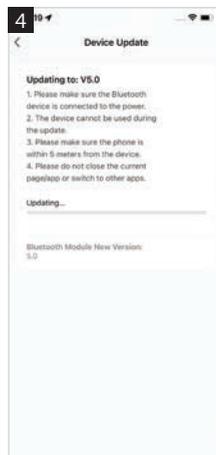
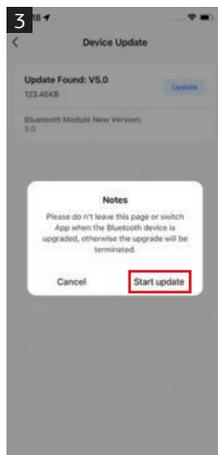
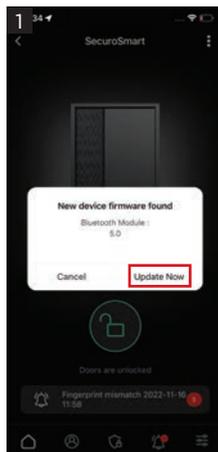
METTEZ À JOUR VOTRE APPAREIL SECUROSMART

SecuroSmart supporte les mises à jour OTA (over-the-air). Lorsqu'une nouvelle mise à jour logicielle est disponible, vous recevez une notification de mise à jour lorsque vous ouvrez la page d'accueil de l'appareil.

Si votre appareil SecuroSmart est connecté à WiFi Bridge, vous devez le déconnecter de la source d'alimentation et activer l'interface Bluetooth sur votre téléphone mobile avant de procéder à la mise à jour. Si vous ne le faites pas, la mise à jour du logiciel échouera !

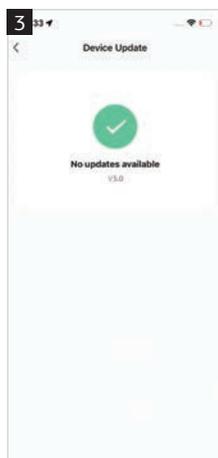
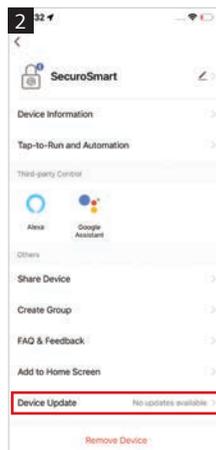
- 1 Lorsque vous recevez une notification de mise à jour, sélectionnez « Update Now ».
- 2 Sélectionnez « Update ».
- 3 Sélectionnez « Start Update ».
- 4 Attendez que la mise à jour s'installe. N'utilisez pas votre téléphone portable pendant cette période.

Après une mise à jour logicielle réussie, vous pouvez rebrancher WiFi Bridge et votre appareil SecuroSmart se reconnectera automatiquement avec WiFi Bridge.



VÉRIFICATION DE LA VERSION DU LOGICIEL INSTALLÉ

- 1 Sur la vue de base de l'appareil, cliquez sur le symbole avec trois points.
- 2 Sélectionnez « Device Update ».
- 3 Sur cet écran, vous pouvez voir la version actuelle du logiciel ou si des mises à jour sont disponibles.



FONCTIONNALITÉS FOURNIES PAR L'APPLICATION

L'application offre plusieurs fonctionnalités utiles :

- Partage de l'appareil avec d'autres utilisateurs.
- Déverrouillage à distance - Pour activer le déverrouillage à distance, vous devez ajouter à l'application le périphérique WiFi Bridge fourni avec la porte d'entrée.
- Contrôle d'activité - avec l'application, vous contrôlez qui entre dans la maison et quand.
- Journal des ouvertures de la porte d'entrée.
- Saisie d'empreintes digitales d'urgence.
- Journal des tentatives d'ouverture de porte échouées.

COMPATIBILITÉ AVEC LES SOLUTIONS DE MAISON INTELLIGENTE

L'application Pirnar est compatible avec divers assistants et solutions intelligents :

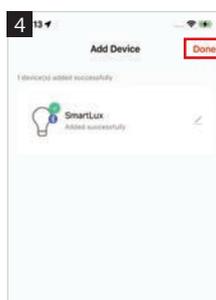
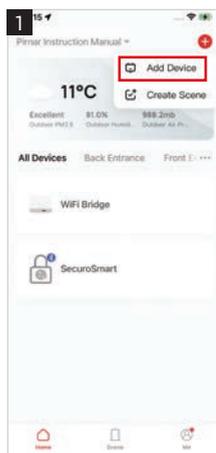
- Google Assistant
- Apple Siri
- Apple Watch
- Amazon Alexa



AJOUT D'UN NOUVEL APPAREIL

Pour contrôler l'éclairage intelligent SmartLux, vous devez ajouter un nouvel appareil dans l'application Pirnar. La porte doit être à portée d'un signal de réseau WiFi de 2,4 GHz.

- 1 Dans l'application Pirnar, sélectionnez le symbole + dans le coin supérieur droit et « Add Device ».
- 2 Attendez que l'application détecte automatiquement votre appareil. Si l'application ne détecte pas automatiquement l'appareil, maintenez enfoncés simultanément les boutons « Soleil » (☀️) et « Couleur » (🎨) sur le panneau de commande pendant 5 à 10 secondes jusqu'à ce que les voyants LED I et II clignotent simultanément. Attendez que l'appareil soit automatiquement détecté, ou sélectionnez l'appareil SmartLux et suivez les instructions de l'application.
- 3 Cliquez sur le symbole +. Saisissez le nom et le mot de passe de votre réseau WiFi 2,4 GHz.
- 4 Terminez l'ajout de l'appareil.



CONTRÔLE MANUEL DE L'APPAREIL

Intensité de l'éclairage : pour modifier l'intensité de l'éclairage de la porte, appuyez sur la touche « soleil » (☀️) du panneau de commande. Lorsque cette fonction est activée, les touches + et - s'allument, ce qui vous permet de régler l'intensité de l'éclairage souhaitée.

Température de la lumière : pour modifier la température de la lumière de l'éclairage de la porte, appuyez sur la touche « couleur » (🗨️) du panneau de commande. Lorsque cette fonction est activée, les touches + et - s'allument, ce qui vous permet de régler la température de la lumière souhaitée.

Basculer entre le contrôle de l'éclairage intérieur et extérieur

Pour passer du contrôle de l'éclairage extérieur (seuil, barre de tirage, barre de tirage automatique OneTouch, éclairage LED) à celui de l'éclairage intérieur de la porte (poignée, plaque lumineuse, barre de tirage automatique OneTouch, cache de service), appuyez simultanément sur les boutons + et - pendant quelques secondes.

Le voyant LED bleu du canal sélectionné (I ou II) s'allume. Si le voyant du canal I était précédemment allumé, il s'éteint et celui du canal II s'allume.

Voyant lumineux LED I :

contrôle de l'éclairage intérieur

Voyant lumineux LED II :

contrôle de l'éclairage extérieur





DEUTSCH

ENGLISH

FRANCAIS

ITALIANO

SLOVENSKO



3. RÉGLAGES MÉCANIQUES DES PORTES



1 RÉGLAGE DE LA PRESSIION DU PÊNE

Le réglage du pêne permet d'obtenir une étanchéité optimale de la porte. Pour régler la pression de la porte sur les joints, dévisser la vis, déplacer le pêne et revisser la vis.

Réglez-le en mode jour.

Il y a une tolérance de +/-1 mm maximum.



2 RÉGLAGE DES TÊTIÈRES

Réglez la tête avec une clé Allen de 3 mm. Les vis de réglage sont situées au-dessus et au-dessous de la tête. Lorsque la porte est verrouillée, pour régler la pression sur les joints, ajustez la tête avec une clé Allen de 3 mm, ce qui permet de régler l'étanchéité. La position de la tête doit être alignée avec la position du pêne.



3 RÉGLAGE DE L'ENTREBÂILLEUR

Les réglages de l'entrebâilleur se font avec une clé Allen de 2,5 mm, sur une plage de -3 / +4 mm. La vis de réglage est située au-dessus de la molette de l'entrebâilleur.



VIDÉO :
Tutoriel pour les réglages.





RÉGLAGE DES PAUMELLES EN DEUX PARTIES 6960CC

3.2

DEUTSCH

ENGLISH

FRANCAIS

ITALIANO

SLOVENSKO

1 RÉGLAGE VERTICAL DES PAUMELLES

1

+3 mm
-2 mm



2 RÉGLAGE HORIZONTAL DES PAUMELLES

2

+2,5 mm
-2,5 mm



Avant de régler les paumelles, retirez le cache de la paumelle et desserrez les vis de fixation comme indiqué sur l'image. De même, après le réglage, fixez-les à nouveau.

3 RÉGLAGE DE LA PRESSION DE LA PORTE SUR LE JOINT D'ÉTANCHÉITÉ

3

+0,5 mm
-0,5 mm



VIDÉO :

Tutoriel du réglage d'une paumelle en deux parties





1 RÉGLAGE VERTICAL DES PAUMELLES

1

+3 mm
-2 mm



2 RÉGLAGE HORIZONTAL DES PAUMELLES

2

+2,5 mm
-2,5 mm



Avant de régler les paumelles, retirez le cache de la paumelle et desserrez les vis de fixation comme indiqué sur l'image. De même, après le réglage, fixez-les à nouveau.

3 RÉGLAGE DE LA PRESSION DE LA PORTE SUR LE JOINT D'ÉTANCHÉITÉ

3

+0,5 mm
-0,5 mm



VIDÉO :

Tutoriel du réglage d'une paumelle en trois parties





RÉGLAGE DES PAUMELLES MASSIVES 6964CC

3.4

RÉGLAGE HORIZONTAL DES PAUMELLES

- 1 Avec un tournevis Torx n° 25 desserrez les vis comme indiqué sur la photo. Vous pouvez régler chaque paumelle individuellement comme vous le souhaitez.
- 2 Le réglage horizontal de la porte se règle avec la vis centrale (+/- 1,5 mm). Si vous le tournez dans le sens des aiguilles d'une montre, l'écart entre l'ouvrant et le dormant au niveau des paumelles **augmente**. Si vous le tournez dans le sens inverse des aiguilles d'une montre, l'écart entre l'ouvrant et le dormant au niveau des paumelles **diminue**.
- 3 Après le réglage horizontal de la paumelle, revissez la vis dans sa position initiale.



DEUTSCH

ENGLISH

FRANCAIS

ITALIANO

SLOVENSKO

RÉGLAGE VERTICAL DES PAUMELLES

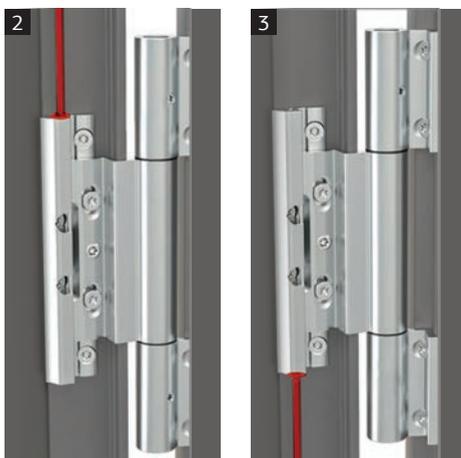
1 À l'aide d'un tournevis Torx n° 25, desserrez la vis de toutes les paumelles comme indiqué sur l'image.

2 Pour décaler l'ouvrant vers le bas, desserrez la vis sur le dessus de la paumelle, puis réglez la vis située sous la paumelle (+/- 3 mm).

3 Pour décaler l'ouvrant vers le haut, desserrez la vis située sous la paumelle, puis réglez la vis sur le dessus de la paumelle (+/- 3 mm).

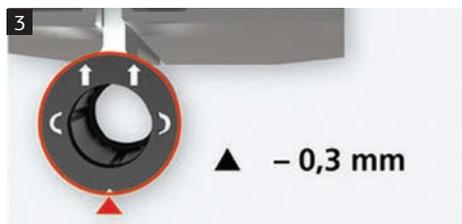
Lorsque l'ouvrant est dans la bonne position, on rapproche la vis opposée.

4 Après le réglage vertical de la paumelle, revissez les vis dans leur position initiale.



RÉGLAGE DE LA PRESSION DE LA PORTE SUR LE JOINT

- 1 Séparez l'ouvrant du dormant (voir page 51).
- 2 Les bras de la paumelle sont dotés de dispositifs de réglage en plastique qui permettent d'ajuster la pression de la porte sur le joint (+/- 0,3 mm).
- 3 Pour augmenter la pression de la porte sur les joints, les flèches doivent être orientées vers l'ouvrant de la porte. Pour réduire la pression, les flèches doivent être tournées à l'opposé de l'ouvrant.



VIDÉO :

Réglage des paumelles massives



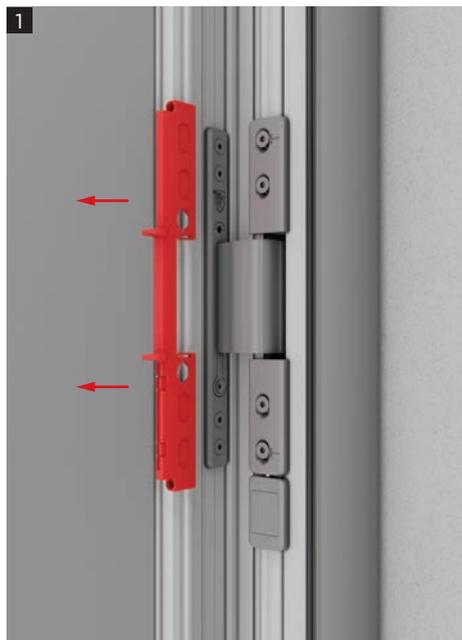


RÉGLAGE HORIZONTAL DES PAUMELLES

- 1 Avec la livraison de la porte, vous avez également des éléments de soutien et de protection, qu'il faut retirer lors du montage. Conservez ces éléments pour tout réglage ultérieur de la porte.

- 2 Réglez l'écart entre l'ouvrant et le dormant avec une clé Allen 4.


 + 4 mm
 - 4 mm



RÉGLAGE VERTICAL DES PAUMELLES

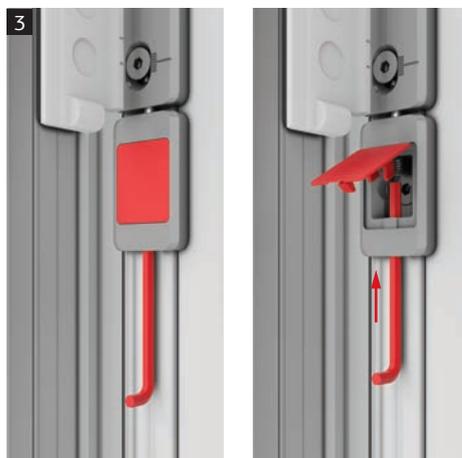
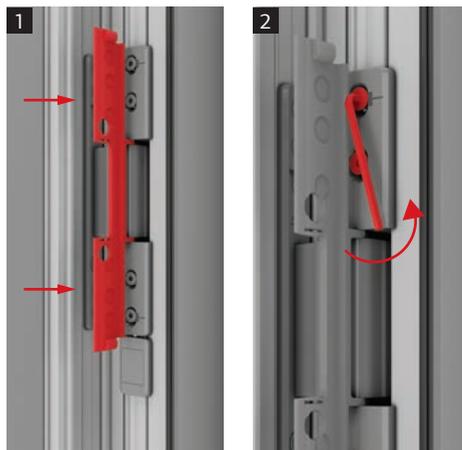
- 1 Remettez les éléments de soutien sur les bras de toutes les paumelles comme indiqué sur l'image.

Si le bras est trop serré, abaissez l'ouvrant à l'aide de la vis de réglage de la hauteur de l'ouvrant. Suivez les étapes 3 et 2.

- 2 Desserrez les vis de fixation.

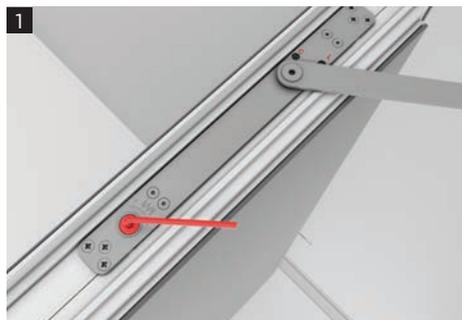
- 3 À l'aide d'une clé Allen, retirez le couvercle du dispositif de réglage pour accéder à la vis de réglage de la hauteur de l'ouvrant.

- 4 Réglez la hauteur de l'ouvrant à l'aide d'une clé Allen n° 4. Resserez à nouveau toutes les vis et remettez le couvercle en place. Retirez tous les éléments de soutien.





1 Utilisez la vis située sur le ferme-porte pour régler la force du ressort dans le ferme-porte. Pour les ouvrants plus lourds ou plus grands, tournez la vis dans le sens des aiguilles d'une montre, tandis que pour les ouvrants plus petits ou plus légers, tournez la vis dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.



2 Les vis L et C permettent de régler la vitesse de fermeture. La vis C permet de régler la vitesse de l'ouverture totale de la porte jusqu'à une ouverture de 15°. Tournez la vis dans le sens des aiguilles d'une montre pour réduire la vitesse, ou tournez la vis dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour augmenter la vitesse.



Angle d'ouverture de la porte : 90° - 15°.

3 La vis L permet de régler la vitesse de fermeture sur les 15 derniers degrés. Tournez la vis dans le sens des aiguilles d'une montre pour diminuer la vitesse, ou tournez la vis dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour augmenter la vitesse.



Angle d'ouverture de la porte : 15° - 0°.

ATTENTION :

Si la porte est installée dans un petit espace (hall), en raison de la dépression/surpression qui se produit lors de l'ouverture/fermeture de la porte, le fonctionnement du ferme-porte peut ne pas être optimal. Dans ce cas, il est nécessaire de prévoir un évent (clapet) permettant l'échange d'air dans cette pièce. La température ambiante influence également le fonctionnement du ferme-porte.





RÉGLAGE DU LIMITEUR ET DE LA BUTÉE DE PORTE

3.7

1 Ouvrez la porte jusqu'à ce que le limiteur soit en contact avec la glissière.

2 Dévissez le limiteur.

3 Ouvrez la porte à l'angle extrême souhaité et maintenez-la.

4 Revissez la vis dans le sens des aiguilles d'une montre.



DEUTSCH

ENGLISH

FRANCAIS

ITALIANO

SLOVENSKO

DEUTSCH

ENGLISH

FRANCAIS

ITALIANO

SLOVENSKO



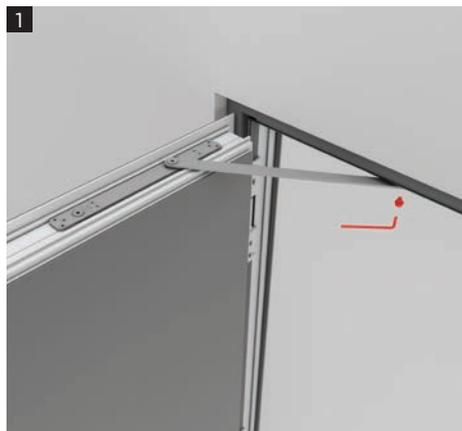
4. DÉMONTAGE DE L'OUVRANT DE LA PORTE DU DORMANT

4.1

DÉMONTAGE DU BRAS DU FERME-PORTE, DU LIM-ITEUR ET DE LA BUTÉE DU DORMANT DE LA PORTE.



1 En cas de démontage de l'ouvrant, desserrez la vis du bras dans le sens des aiguilles d'une montre avec une clé Allen.



DEUTSCH

ENGLISH

FRANCAIS

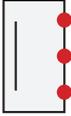
ITALIANO

SLOVENSKO

ATTENTION :

Si vous démontez la porte du dormant, caliez l'ouvrant et débranchez le passage des câbles (voir page 58). Il y a un risque de blessure.





DÉMONTAGE POUR LES MODÈLES AVEC DES PAUMELLES EN DEUX OU TROIS PARTIES 6960CC

4.2

DEUTSCH

ENGLISH

FRANCAIS

ITALIANO

SLOVENSKO

PAUMELLES EN DEUX PARTIES

Ouvrez la porte à 90° et soulevez-la pour la sortir des paumelles.

PAUMELLES EN TROIS PARTIES

Ouvrez la porte à 90°, dévissez la partie supérieure de la paumelle en trois parties et soulevez la porte pour la sortir des paumelles.

ATTENTION :

Si vous démontez la porte du dormant, calez l'ouvrant, débranchez le passage des câbles (voir page 58) et détachez le bras du ferme porte ou du limiteur (voir page 52). Il y a un risque de blessure.



4.3

DÉMONTAGE POUR LES MODÈLES AVEC DES PAUMELLES 6964CC

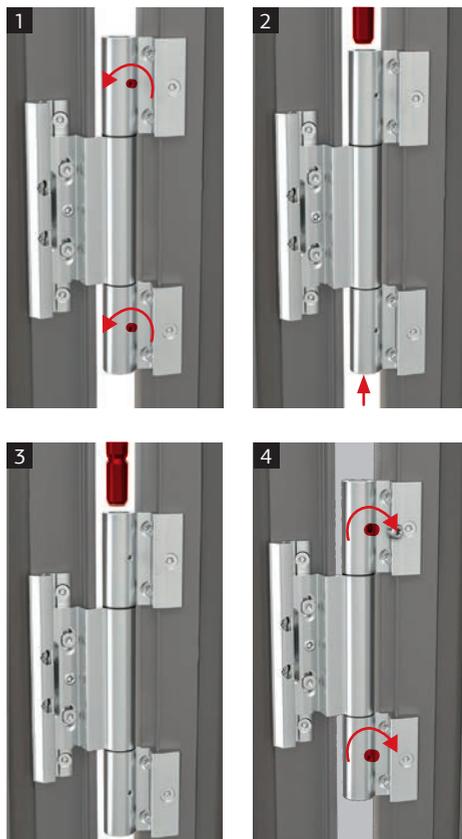


1 Desserrez les deux vis qui maintiennent la tige.

2 Utilisez un objet pointu pour faire sortir la tige de la paumelle par le bas. L'ouvrant de la porte peut être détaché du dormant.

3 Réinstallez l'ouvrant sur les paumelles. Remettez la tige dans la paumelle par le haut.

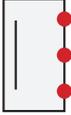
4 Vissez les deux vis qui maintiennent la tige.



ATTENTION :

Si vous démontez la porte du dormant, calez l'ouvrant, débranchez le passage des câbles (voir page 58) et détachez le bras du ferme porte ou du limiteur (voir page 52). Il y a un risque de blessure.

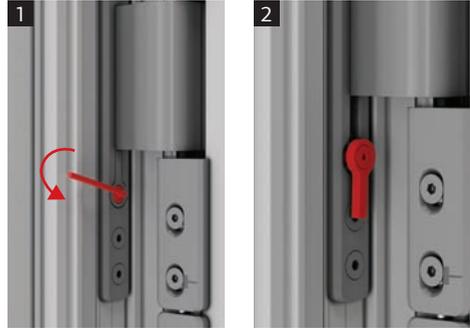




DÉMONTAGE POUR LES MODÈLES AVEC DES PAUMELLES INVISIBLES CARBONCORE

4.4

- 1 Dévissez la vis marquée.
- 2 Dévissez jusqu'à ce que la targette tourne vers le bas.
- 3 Soulevez l'ouvrant
- 4 Séparez l'ouvrant du dormant.



ATTENTION :

Si vous démontez la porte du dormant, calez l'ouvrant, débranchez le passage des câbles (voir page 58) et détachez le bras du ferme porte ou du limiteur (voir page 52). Il y a un risque de blessure.



DEUTSCH

ENGLISH

FRANCAIS

ITALIANO

SLOVENSKO

DEUTSCH

ENGLISH

FRANCAIS

ITALIANO

SLOVENSKO



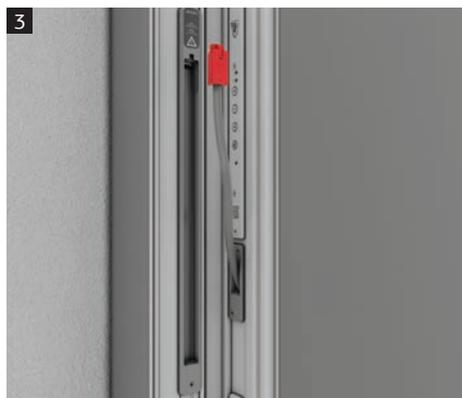
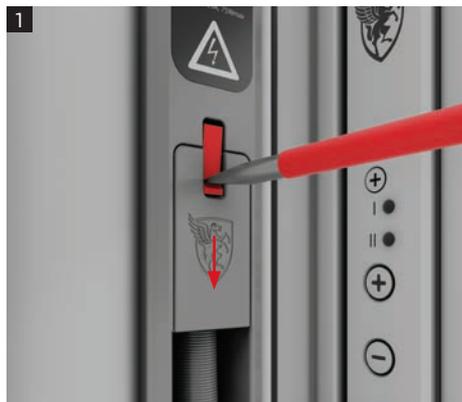
5. RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE

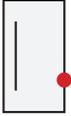
**PROCÉDURE DE DÉBRANCHEMENT
DE L'OUVRANT**

1 Pour couper l'alimentation électrique dans l'ouvrant de la porte, appuyez sur la partie inférieure de la targette avec un tournevis.

2 Poussez le connecteur vers le bas sur toute la longueur de la fente.

3 Retirez le connecteur de la fente.



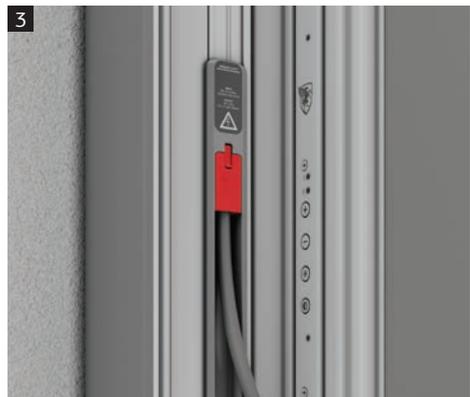


BRANCHEMENT DE L'OUVRANT - PASSAGE DES CÂBLES

5.2

PROCÉDURE DE BRANCHEMENT DE L'OUVRANT

- 1 Le passage du câble passe par un ressort, qui est fixé au boîtier d'alimentation dans le profilé du dormant avec un connecteur à 8 broches.
- 2 Pour brancher l'ouvrant, insérez le connecteur dans la fente et poussez-le vers le haut.
- 3 Le connecteur est en place lorsque vous sentez la targette de sécurité cliquer.



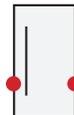
DEUTSCH

ENGLISH

FRANCAIS

ITALIANO

SLOVENSKO



Seul un électricien professionnellement qualifié peut raccorder la porte d'entrée, sinon le fabricant de la porte d'entrée n'est pas légalement et financièrement responsable de tout dommage, frais de réparation ou blessure causés par un choc électrique.



TOUT LE MATÉRIEL NÉCESSAIRE POUR RACCORDER LES PORTES INTELLIGENTES EST INCLUS DANS LE PAQUET FOURNI. LES CÂBLES SONT MARQUÉS PAR DES NUMÉROS :

1 CÂBLE D'ALIMENTATION NUMÉRO 1 (120-240 VCA)

Longueur 4 ou 10 m.

Section : 3 x 0,75 mm² ou 3 x 1,5 mm²

Vert ou jaune-vert		GND
Marron		L
Blanc ou bleu		N

Le câble d'alimentation est utilisé pour alimenter la porte d'entrée. Il peut se finir avec ou sans prise électrique mâle pour le raccordement à la tension du réseau.

2 CÂBLE DE SIGNAL NUMÉRO 2

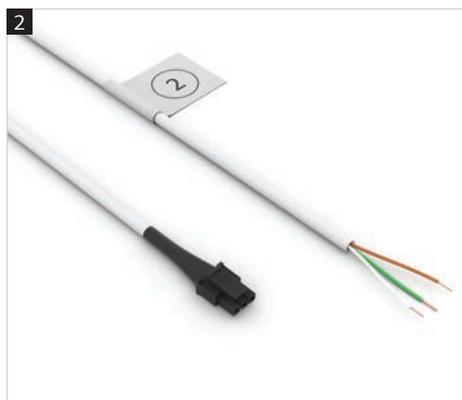
Longueur 4 ou 10 m.

Section : 3 x 0,35 mm²

Vert		S1 (UNLOCK)
Marron		24 VDC
Blanc		S2 NULL

Le câble de signalisation permet le branchement aux contacts externes pour le déverrouillage de la porte (interphone, maison intelligente, etc.). Les conducteurs individuels du câble de signalisation sont marqués par une étiquette placée sur le câble.

La connexion des fils vert et marron déverrouille la porte.



3 CÂBLES DE VERROUILLAGE NUMÉRO 5 ET DE FERMETURE NUMÉRO 3 DES PORTES

Longueur 4 m.

Section : 3 x 0,35 mm²

Vert ● S1

Marron ● NULL

Blanc ○ S2

Les câbles de verrouillage et de fermeture de la porte fournissent des informations sur le verrouillage et sur la fermeture de la porte.

Schéma de connexion :

NO (normally open) - signal de porte non verrouillée

Utilisez les fils blanc et vert du câble de connexion. Lorsque la porte est verrouillée ou fermée, le circuit est établi.

4 CÂBLE POUR LA GÂCHE ÉLECTRIQUE NUMÉRO 4

Longueur 4 ou 10 m.

Section : 3 x 0,35 mm²

Vert ● S1 (UNLOCK)

Marron ● 10-24 VDC

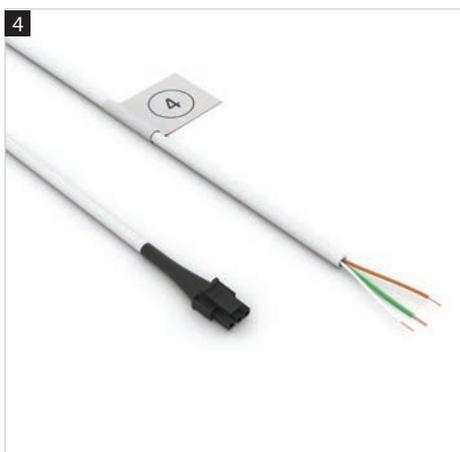
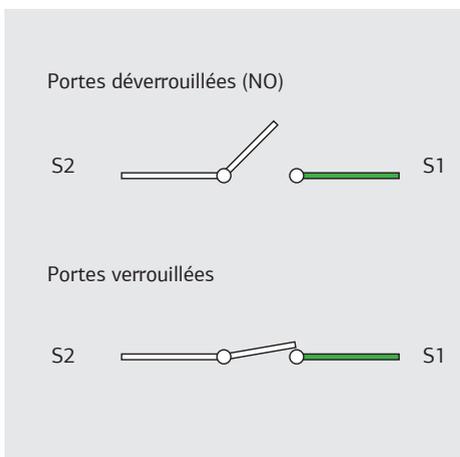
Blanc ○ S2 NULL

La gâche électrique nécessite une tension monophasée de 10 à 24 VDC. Utilisez les fils marron et vert pour la connexion.

Le câble permet de brancher les contacts externes (par exemple, un interphone).

Les différents conducteurs du câble sont identifiés par une étiquette apposée sur le câble.

Si vous connectez les fils marron et vert à une source d'alimentation de 10-24 VDC, la gâche électrique s'activera.





NETTOYAGE, ENTRETIEN ET MAINTENANCE

LES PORTES D'ENTRÉE ONT ÉGALEMENT BESOIN D'UNE MAINTENANCE ET D'UN ENTRETIEN RÉGULIERS POUR GARANTIR LEUR LONGÉVITÉ ET LEUR DURABILITÉ. ELLES SONT EXPOSÉES QUOTIDIENNEMENT AUX INTEMPÉRIES, AUX CHANGEMENTS DE TEMPÉRATURE, AUX GAZ INDUSTRIELS, À LA POUSSIÈRE ET À LA SALETÉ.

Entretien des portes d'entrée en aluminium

Les portes d'entrée en aluminium nécessitent peu d'entretien, mais un nettoyage minutieux des surfaces en aluminium est essentiel pour préserver l'aspect décoratif de la surface et réduire l'exposition à la corrosion. Un nettoyage complet avec des nettoyeurs doux, au pH neutre ou alcalin, deux fois par an, est suffisant. Le processus de nettoyage est rapide et très simple. Il est essentiel d'utiliser un chiffon en microfibras qui n'endommage pas les revêtements. Nous recommandons l'utilisation d'un kit de nettoyage et d'entretien, qui peut être commandé auprès d'un revendeur agréé ou auprès de Pinar.

Entretien des surfaces en aluminium recouvertes avec de la peinture en poudre

Nettoyez le dormant et l'ouvrant de la porte au moins une fois par an, ou plus souvent si la charge environnementale est plus élevée. Pour le nettoyage, utilisez de l'eau froide avec un peu de savon ou un détergent doux pour vaisselle à la main, en utilisant un chiffon doux ou une éponge. N'utilisez pas de produits de nettoyage agressifs, abrasifs, acides ou fortement alcalins, ni d'éponges abrasives qui endommagent les surfaces. N'utilisez pas de produits de nettoyage dont les ingrédients sont inconnus. Pour les peintures mates et texturées, la surface ne doit pas être polie. Le nettoyage ne doit pas être effectué pendant l'exposition directe au soleil ou si la température de la surface dépasse 25 degrés Celsius.

Entretien des surfaces vitrées

Pour nettoyer le vitrage, utilisez des nettoyeurs pour vitres normaux et un chiffon doux qui ne raye ou n'endommage pas le vitrage. Enlevez d'abord les taches tenaces avec des solvants appropriés tels que l'éthanol, l'acétone ou l'alcool à friction, puis rincez à l'eau. Lors du nettoyage avec des solvants, veillez à ne pas endom-

mager l'étanchéité des bords du vitrage isolant, le joint ou d'autres parties organiques telles que les joints en silicone. N'utilisez pas de liquides de lavage fortement alcalins ou d'acides, notamment d'acide fluorhydrique, ou de produits de nettoyage à base d'acide fluorhydrique pour nettoyer le verre. Pour le nettoyage, nous recommandons un mouvement circulaire de haut en bas et de l'intérieur vers l'extérieur. Cette technique permettra au produit de nettoyage de mousser et de bien nettoyer toute la surface du verre.

Entretien de l'acier inoxydable

Les produits en acier inoxydable ne nécessitent pas de soins particuliers, ils doivent simplement être nettoyés régulièrement. Enlevez les traces de poussière et les empreintes digitales avec un chiffon doux humide, puis essuyez-les avec un chiffon sec. Pour les saletés collées telles que les taches de béton et de plâtre, vous pouvez utiliser des produits de nettoyage avec un additif de polissage. Pour les traces de rouille superficielle dues à la présence de fines poussières métalliques dans l'air (proximité de routes, graviers, bâtiments inachevés, chantiers, non-entretien prolongé, etc.), utiliser un chiffon en nylon et un diluant organique ou minéral mélangé à de l'eau. Dans la phase initiale de rouille de surface, un chiffon et un frottement plus fort dans le sens du ponçage suffisent. Nettoyez toujours dans le sens du ponçage ou le traitement du produit (parallèlement à la structure). En raison de l'influence de l'environnement, l'apparition de rouille aérienne est possible, elle peut être nettoyée avec un nettoyeur spécial (disponible auprès de notre service après-vente).

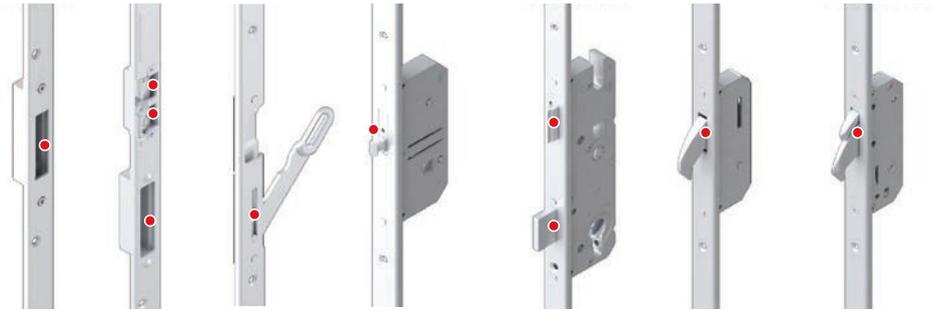
Entretien des ferrures et des joints

Lubrifiez les pièces mobiles des ferrures au moins deux fois par an avec de la graisse ou de l'huile non acide. Cela augmente la durée de vie des ferrures et facilite le fonctionnement de la poignée et du cylindre. Lubrifiez également les paumelles de porte, qui sont plus faciles à lubrifier avec de l'huile en spray. Utilisez de la poudre de graphite pour lubrifier le cylindre. Vérifiez régulièrement la position, l'ajustement et l'usure des accessoires. Pour maintenir un bon fonctionnement, nettoyez les joints avec des détergents doux normaux au moins une fois par an. Nous recommandons également le nettoyage avec des sprays de silicone, ce qui augmente l'étanchéité et la durée de vie des joints.



Entretien des serrures et des barres de verrouillage

- 2 fois par an - huile



DEUTSCH

ENGLISH

FRANCAIS

ITALIANO

SLOVENSKO



VIDÉO :

Tutoriel d'entretien et de maintenance des serrures.





CONDITIONS DE GARANTIE

IDENTIFICATION DES PRODUITS :

La garantie est valable pour les éléments de menuiserie de la gamme de produits Pinar. La forme, la taille, la couleur et les caractéristiques techniques du produit sont soumises à la demande du client. Les produits commandés par l'acheteur et faisant partie de la menuiserie sont également couverts, de même que le service acheté. La garantie n'est valable que sur présentation de la facture.

DÉCLARATION DE GARANTIE :

Le vendeur garantit la qualité et le fonctionnement sans défaut du produit pendant la période de garantie, qui commence à la livraison du produit à l'acheteur. Le délai minimum légal pour la fourniture de l'entretien, des pièces de rechange et des accessoires est de 3 ans après l'expiration de la garantie.

Les pièces qui ne sont pas visuellement identiques à l'original, mais qui sont comparables et ont la même fonction que l'original, sont également considérées comme des pièces de rechange.

En signant le bon de réception des biens et services ou le bon de livraison, l'acheteur est informé du contenu de la déclaration de garantie.

La garantie n'est valable que si les produits ont été entretenus régulièrement et en temps voulu conformément aux instructions du fabricant. Elle n'est accordée qu'après une réclamation écrite, qui comprend une description du problème, des informations sur l'utilisateur et l'établissement pour lequel la demande est formulée (adresse de l'établissement, numéro de téléphone de l'utilisateur, numéro de compte). Toutes les demandes de l'acheteur liées à la réparation de défauts causés par un tiers, sans l'accord écrit du fabricant, sont exclues de la garantie. La garantie n'exclut pas les droits du consommateur découlant de la

responsabilité du vendeur pour les défauts du produit.

PÉRIODE DE GARANTIE :

5 ANS :

- sur l'étanchéité à l'air des verres à isolation thermique,
- sur la durabilité de la peinture sur les portes en aluminium thermolaqué.

2 ANS :

- sur les ferrures intégrées,
- sur le ferme-porte intégré,
- sur les composants électroniques.

LA GARANTIE NE S'APPLIQUE PAS :

- pour les défauts visuels qui, contrairement à la recommandation sur l'emballage, n'ont pas été signalés immédiatement après la réception du produit ;
- si au moment de l'installation le poseur ne fixe pas le dormant dans l'ouverture de manière à ce qu'ils soient de niveau et restent droits et d'équerre après la pose ;
- pour des irrégularités mineures dans les dimensions, la structure et sur les surfaces laquées qui ne sont pas visibles à une distance de 3 m (à l'extérieur) ou 2 m (à l'intérieur) à la lumière du jour normale ;
- si le produit sur lequel porte la réclamation n'est pas payé en totalité ;
- s'il est explicitement indiqué dans le devis ou la commande que le fabricant ne fournit pas de garantie pour un produit donné ;
- si le produit sur lequel porte la réclamation a été installé malgré des défauts préalablement identifiés et visibles (par exemple, le vendeur n'a pas donné son accord pour que les biens soient installés) ;



- si la porte a été utilisée à des fins non prévues pour ce type de produit ;
 - si l'acheteur demande que la porte soit fabriquée dans des dimensions non recommandées par le fabricant, la profession ou le fournisseur des ferrures ;
 - si la porte a été posée dans un bâtiment avec des murs frais et si une ventilation adéquate de l'espace n'a pas été assurée lors de la construction du bâtiment ;
 - si la porte a été directement exposée aux influences météorologiques pendant le stockage (pluie, neige, soleil) ou a été stockée dans des pièces humides ;
 - si l'installation des éléments électriques n'a pas été effectuée par un électricien qualifié ;
 - en cas de dommages d'origine mécaniques ou chimiques sur la surface (chocs, abrasions, nettoyage), dus à une utilisation non professionnelle et violente ou à une surcharge de la porte ;
 - pour les phénomènes temporaires sur la surface tels que les taches d'eau ou le rinçage/la décoloration de la peinture ;
 - si l'acheteur a effectué un traitement de surface lui-même ou par l'intermédiaire de tiers ;
 - s'il s'agit d'usure ou de casse d'équipements résultant de dommages physiques ;
 - si le produit est exposé à des conditions météorologiques extrêmes, à de l'eau salée, à des influences agressives ou à une humidité de l'air supérieure à 70 % ;
 - si la porte d'entrée est installée au ras de la façade du bâtiment ou à moins de 15 cm du bord de la façade et n'a pas de auvent ou de hall ;
 - dans le cas d'un changement de surface causé par l'influence de l'environnement ;
 - en cas d'utilisation violente et en cas de force majeure (ex : catastrophes naturelles, explosions, incendies, tempêtes...)
 - si le service de pose ou de remplacement a été effectué par une personne non autorisée par le vendeur ;
 - si l'erreur résulte de l'intervention d'une personne non autorisée ;
 - pour les dommages causés par un stockage et une manipulation inappropriés des produits ;
 - si, dans le cas d'un raccordement électrique, les instructions de raccordement électrique n'ont pas été suivies et si le raccordement a été effectué différemment de ce qui est prescrit ;
 - si le produit n'est pas entretenu conformément aux instructions d'utilisation et d'entretien ;
 - en cas de commande additionnelle ou de renouvellement, les différences de couleur ne font pas l'objet de réclamations ;
 - dans le cas de changements d'aspect de la surface dus à la pollution ;
 - lorsque de la condensation apparaît à la surface, résultant d'une humidité accrue dans la pièce et d'une ventilation insuffisante ;
 - en cas d'écart dans les nuances de couleur du verre, qui résultent de la structure du verre ;
 - en cas de défauts visuels sur le verre, qui sont dans les limites de la norme d'appréciation de la qualité visuelle du verre ;
 - en cas d'interférences sur le verre ;
 - si le verre se brise en raison d'un impact, d'une pression, d'une charge ponctuelle, d'une surchauffe locale, d'un manque d'ombre ou d'une ventilation obstruée ;
 - en cas de marques liées à la production sur le produit (inscriptions, marquages...) ;
 - si les défauts et dommages n'ont pas été signalés par écrit au fournisseur dans les 15 jours suivant leur survenance.
- En cas de litige, le tribunal slovène est compétent.

