

**Engineering progress  
Enhancing lives\***

# **Smart Guard Inline/Ontop**

Mode d'emploi



\*Nos avancées technologiques. Votre confort au quotidien.



## **Consignes de sécurité**

### **Conseils d'utilisation**

Nous vous remercions d'avoir choisi pour votre sécurité le système de protection préventif REHAU Smart Guard.

Pour que vous puissiez profiter longtemps de votre REHAU Smart Guard, nous vous prions de lire attentivement et de respecter les consignes décrites dans ce mode d'emploi.

Ce mode d'emploi fait partie intégrante de Smart Guard et doit être disponible à tout moment. Il doit être remis au spécialiste chargé des travaux de maintenance ainsi qu'au nouveau locataire ou propriétaire en cas de déménagement.

Cet appareil ne peut être utilisé par des personnes de moins de 16 ans et des personnes souffrant d'une incapacité physique, mentale ou sensorielle ou d'un manque d'expérience ou de connaissances que s'ils sont supervisés ou ont été informés pour utiliser l'appareil en toute sécurité et qu'ils comprennent les risques qui en découlent. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et la maintenance ne doivent pas être effectués par des enfants.

Si vous n'avez pas compris les consignes de sécurité ou les étapes d'utilisation, contactez-nous au :

Contact :  
[service.smartguard.fr@rehau.com](mailto:service.smartguard.fr@rehau.com)

## Consignes de sécurité

### Pictogrammes et logos



Consignes de sécurité



Remarque juridique



Informations importantes



Vos avantages



Information sur Internet

## Consignes de sécurité

### Usage approprié

REHAU Smart Guard Inline/Ontop est un système d'alarme qui peut être soit intégré de manière fixe dans le système de la fenêtre, soit posé sur le dormant ou le battant. La variante Inline/Inline GS est prévue pour un montage fixe dans les systèmes de fenêtres GENEIO/SYNEGO - HST& Slide, et Neferia. Le montage est autorisé pour le profilé dormant horizontal supérieur ou le vantail de la fenêtre, en fonction du système concerné.

Il est interdit de modifier et transformer l'appareil.

La sécurité de fonctionnement de l'appareil n'est garantie qu'en cas d'utilisation conforme.

Veuillez respecter les indications du mode d'emploi.



### **Dommages matériels en cas d'utilisation non conforme**

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation non conforme ou de modification non autorisée du produit et pour toutes les conséquences qui en découlent.

---

## Consignes de sécurité

### Utilisation des batteries

---



#### **Dangers liés à la manipulation des piles**

- Protéger de l'humidité.
  - Conserver hors de portée des enfants.
  - Ne pas chauffer à plus de 100 °C et ne pas jeter dans le feu.
  - Ne pas court-circuiter.
  - Ne pas ouvrir ou endommager.
  - Ne pas recharger.
- 

### Installation

---



#### **Risques liés à l'installation et à la mise en service**

L'installation, la mise en service et la réparation ne doivent être effectuées que par des personnes suffisamment qualifiées. Il convient à cet égard de respecter les dispositions locales, régionales ou nationales des règlements de prévention des accidents, les normes, directives et dispositions en vigueur.

Il est généralement interdit d'ouvrir l'appareil et ses accessoires, à l'exception du couvercle du compartiment à piles.

## Consignes de sécurité

### Modifications de l'appareil

---



#### **Dommmages matériels dus à des modifications de l'appareil**

Toute modification de l'appareil peut compromettre la sécurité et le fonctionnement de l'appareil et de l'ensemble de l'installation.

- Toute transformation ou modification arbitraire de l'appareil est interdite.
  - Les modifications structurelles peuvent influencer le fonctionnement et la sécurité et sont généralement à éviter.
  - Les pièces de l'appareil et les accessoires qui ne sont pas dans un état impeccable doivent être mis sous tension en retirant les batteries et remplacés immédiatement.
  - Utilisez uniquement des pièces de rechange et des accessoires d'origine du fabricant.
  - Les marquages réalisés en usine sur l'appareil ne doivent pas être modifiés, supprimés ni illisibles.
-

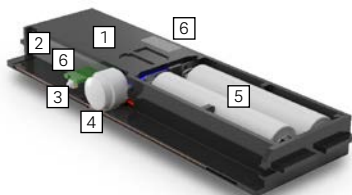
## Caractéristiques techniques

<b>Description</b>	REHAU Smart Guard Inline/Ontop
<b>Systèmes de fenêtres</b>	Geneo/Synego HST&Slide, et Neferia
<b>Alimentation en courant électrique</b>	2 x 1,5 V Micro/LR03/AAA
<b>Durée de vie des piles</b>	env. 2 ans
<b>Dimensions LxH</b>	39 mm x 108 mm x 13 mm
<b>Intensité de l'émetteur de signaux</b>	60 dB(A)
<b>Bande de fréquence radio</b>	868 MHz
<b>Standard radio</b>	EnOcean/Z-Wave
<b>Type de protection</b>	IP 54
<b>Plage de température</b>	De -20 °C à +60 °C
<b>Matériau du boîtier</b>	PA12/ASA



## Description du produit

### Module d'alarme



- 1 Capteur de vibrations
- 2 Avertisseur sonore
- 3 Voyant LED
- 4 Détecteur de mouvements
- 5 Compartiment à piles
- 6 Contacts magnétiques



Aimant



Cache pour variante intégrée Inline (l'illustration montre un cache pour une profondeur de construction de 70 mm)



Cache pour la variante en applique Ontop

## Configuration du système

### Modes de fonctionnement

---



Pour l'apprentissage à une centrale, l'aimant ne doit pas être posé sur le boîtier REHAU Smart Guard.

---

REHAU Smart Guard peut être utilisé dans deux modes de fonctionnement :

1. Mode de fonctionnement :

Centrale System Plus : Sirène intérieure Smart Guard System Plus

L'apprentissage de la sirène intérieure peut être effectué comme décrit dans le mode d'emploi de la sirène intérieure dans les 20 secondes suivant le retrait de la languette des piles. Si Smart Guard n'est pas couplé à la sirène intérieure dans ces 20 secondes, la procédure doit être répétée. Veuillez au préalable retirer la pile et la remettre en place. Si la connexion n'est toujours pas possible, la distance entre la centrale et le système Smart Guard est trop importante. Dans ce cas, il faut utiliser un répéteur radio (art. n°13269321001).

---



Lorsque la procédure a été correctement effectuée, un signal sonore vous en avertit. Cela peut prendre jusqu'à 8 secondes.

---

## Configuration du système

### Modes de fonctionnement

#### 2. System Smart Home

Centrale : Passerelle REHAU Re.Hub

---



Pour utiliser le système Smart Home, il faut au préalable insérer une clé USB EnOcean dans la centrale Re-Hub.

---

Connexion à la centrale Re.Hub à l'aide de l'application REHAU Smart Guard peut être effectué dans les 20 secondes suivant le retrait de la languette des piles. Si Smart Guard n'est pas couplé à la passerelle Re.Hub dans ces 20 secondes, il convient de répéter la procédure. Veuillez au préalable retirer la pile et la remettre en place. Si l'apprentissage n'est toujours pas possible, la distance entre la centrale et le système Smart Guard est trop importante. Dans ce cas, il faut utiliser un répéteur radio (art. n°13269321001).

L'installation et l'utilisation du système Smart Home s'effectuent via l'application gratuite REHAU Smart Guard, que vous pouvez télécharger depuis les app stores habituels.



## **Configuration du système**

### **Mise en service du système Smart Home**

Une fois REHAU Smart Guard installé, il doit être connecté au réseau Smart Home.

Pour ce faire, suivez les instructions de l'application REHAU Smart Guard.

## **Configuration du système**

### **Rétablissement des paramètres d'usine**

S'il est nécessaire de remettre REHAU Smart Guard à l'état d'usine, il faut procéder comme décrit ci-dessous.

1. Dévisser le couvercle du compartiment à piles et retirer les piles.
2. Attendre 5 min.
3. Appliquer l'aimant sur le contact magnétique supérieur.
4. Remettre les batteries. L'appareil revient à l'état d'usine après 30 secondes.

## Configuration du système

### Remplacement des batteries

La pile de Smart Guard Inline/Ontop a une durée de vie d'environ 2 ans. En fonction de l'appareil, un indicateur de l'état des piles est affiché dans l'application REHAU Smart Guard.

---



### Avertissement

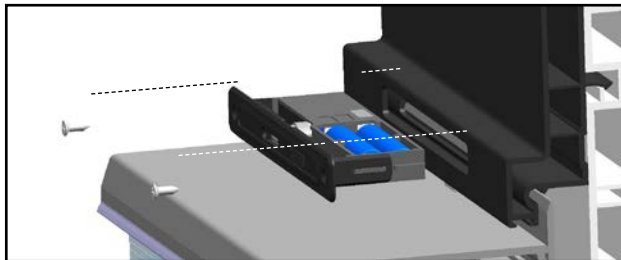
L'utilisation de types de piles inappropriées présente un risque d'explosion.

- Faites fonctionner Smart Guard uniquement avec des piles 1,5 V Micro/LR03/AAA.
-

## Configuration du système

### Remplacement des batteries

Remplacement de la pile des levantes coulissantes SYNEGO/GENEO (HST) et SYNEGO Slide :



Exemple de SYNEGO Slide

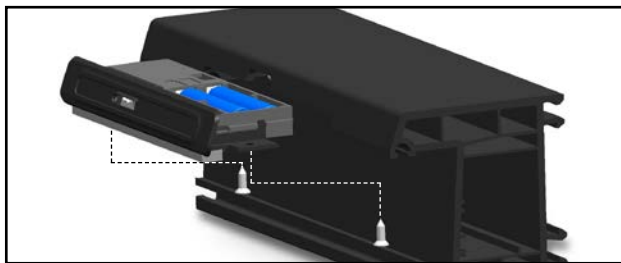
1. Dévisser les vis du cache.
2. Retirer le cache avec le module d'alarme du profilé d'huissierie.
3. Retirer le film de protection du compartiment à piles.
4. Retirer les piles du module d'alarme.
5. Insérer des piles neuves 1,5 V Micro/LR03/AAA. L'appareil revient à son état normal au bout de 30 secondes.
6. Coller une nouvelle feuille de protection sur le compartiment à piles.
7. Insérer le module d'alarme avec le cache dans le profilé de fenêtre et le visser.

Un nouvel apprentissage de Smart Guard n'est pas nécessaire.

## Configuration du système

### Remplacement des batteries

Remplacement de la pile:



1. Dévisser les vis du cache et retirer ce dernier.
2. Retirer le module d'alarme du profilé de fenêtre.
3. Retirer les piles du module d'alarme.
4. Insérer des piles neuves 1,5 V Micro/LR03/AAA. L'appareil revient à son état normal au bout de 30 secondes.
5. Insérer le module d'alarme avec le cache dans le profilé de fenêtre et le visser.

Lors de la mise en place du cache, veiller à ce que le joint soit correctement positionné.

Une nouvelle connexion de Smart Guard n'est pas nécessaire.



## Configuration du système

### Remplacement des batteries

Remplacement de la pile, variante Smart Guard Ontop (en applique):



1. Dévisser la vis (3) du cache et retirer ce dernier.
2. Retirer les piles du module d'alarme.
3. Insérer des piles neuves 1,5 V Micro/LR03/AAA. L'appareil revient à son état normal au bout de 30 secondes.
4. Mettre en place le couvercle du compartiment à piles en commençant par le bord gauche (1), le faire glisser vers la droite et le fermer (2).
5. Fixer le cache avec la vis (3).

Un nouvel apprentissage de Smart Guard n'est pas nécessaire.

## Entretien

REHAU Smart Guard ne nécessite aucun entretien.

## Résolution des problèmes

<b>Problème</b>	<b>Cause</b>	<b>Solution</b>
Smart Guard n'est pas trouvé dans l'application	Pas de signal radio, trajet radio trop long	Installer le répéteur
	Batteries déchargées	Remplacer les batteries
Pas d'alarme	Mode d'alarme inactif	Vérifier le fonctionnement lorsque la tâche alarme est activée
Pas de fonction après le retrait de la languette de séparation des piles	Batteries déchargées	Remplacer les batteries
Pas de fonctionnement après le remplacement des batteries	Piles déchargées	Changer les piles.
	Erreur interne	Contactez l'assistance
La fenêtre est affichée en permanence comme étant ouverte	Aimant manquant ou déplacé	Repositionner et fixer l'aimant

Pour toute assistance supplémentaire, veuillez contacter :

Contact :  
[service.smartguard.fr@rehau.com](mailto:service.smartguard.fr@rehau.com)

## Élimination

---



L'appareil correspond à la directive européenne 2011/65/EU relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques.

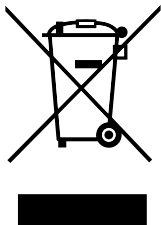
---

REHAU Smart Guard et les piles qu'il contient ne doivent pas être jetés avec les autres déchets.

L'appareil et les batteries doivent être jetés séparément.

REHAU Smart Guard est enregistré dans le registre des déchets d'équipements électriques et électroniques. Les centres de collecte pour le recyclage de l'électronique reprennent gratuitement les composants électroniques REHAU Smart Guard.

Les batteries usagées doivent être jetées dans les centres de recyclage locaux. Les règlements locaux et nationaux pour l'élimination des déchets doivent être respectés.



## Marquage de conformité CE

La construction et la réalisation de REHAU Smart Guard répondent aux normes et directives européennes pertinentes et donc aux exigences fondamentales en matière de santé et de sécurité. Cela est documenté par la déclaration de conformité européenne du fabricant ainsi que par le marquage CE de l'appareil. La conformité a été prouvée et les documents correspondants de la déclaration de conformité européenne sont disponibles auprès du fabricant.



Dans la mesure où une utilisation autre que celle décrite dans le mode d'emploi en vigueur est prévue, l'utilisateur doit consulter REHAU et obtenir expressément l'accord écrit de REHAU avant l'utilisation. En cas d'omission, l'utilisateur est seul responsable du produit. L'application, l'utilisation et la mise en œuvre de nos produits se trouvent, dans ce cas, hors des possibilités de contrôle de REHAU. Le document est protégé par des droits d'auteur. Tous les droits constitutifs qui en émanent sont réservés, notamment ceux attachés à la traduction, la reproduction, le tirage d'illustrations, l'émission radio, la restitution par des systèmes photomécaniques ou similaires ainsi que l'enregistrement dans des installations de traitement des données.

## **Déclaration de conformité européenne simplifiée**

Par la présente, REHAU AG+Co déclare que l'appareil est conforme aux exigences fondamentales et aux dispositions pertinentes des directives 2011/65/UE, 2014/30/UE, 2014/35/UE.

Le texte complet de la déclaration de conformité est disponible à l'adresse suivante :

[www.rehau.de/zertifikate-hochbau](http://www.rehau.de/zertifikate-hochbau)

### **Fréquences**

868,40 - 869,85 MHz, selon les spécifications du pays

### **Puissance de transmission**

6,28 dBm







Retrouvez toutes nos notices et vidéos explicatives sur REHAU Smart Guard en scannant le QR Code.

Sous réserve de modifications techniques.

Veillez vous référer pour chaque produit à l'information technique s'y rapportant, accessible en ligne sur [www.rehau.com/ti](http://www.rehau.com/ti).

© REHAU France  
Place Cisse  
57 340 MORHANGE  
FRANCE

718837-002 FR 03.2022