



WIŚNIOWSKI



**Porte de garage**  
**PRIME**

# Bienvenue dans le monde des portes de garage WIŚNIOWSKI

Les portes de garage WIŚNIOWSKI combinent une structure solide et un design intemporel, ainsi que votre sécurité et un confort élevé. Découvrez comment une technologie innovante vous simplifie la vie.

Dans l'univers des portes de garage WIŚNIOWSKI, vous trouverez des solutions pour chaque projet. Quoi qu'il en soit, vous pouvez être assuré d'une qualité supérieure et d'une parfaite conformité à vos besoins.

Les portes WIŚNIOWSKI offrent une excellente efficacité énergétique et protègent contre les pertes de chaleur. Vous recherchez des produits pour la modernisation thermique ?

5

jusqu'à 5 ans  
**de garantie**



## PRIME

**garantie** min. 25 mille cycles

automatisme standard préparée  
pour la **maison intelligente**

**structure** galvanisée  
et **thermolaquée**

panneau **INNOVO 60 mm**

$Up=0,33 \text{ W/m}^2\text{K}$

**double** galet à roulement

protections **flexibles**  
entre les panneaux

joint d'étanchéité bas (lèvre)  
à deux chambres

**système de sécurité** optique  
et des éléments mécaniques



classe  
**exclusive**



## UniTherm

<b>garantie</b> min. 25 mille cycles	<b>garantie</b> min. 25 mille cycles
automatisme standard préparée pour la <b>maison intelligente</b>	automatisme standard préparée pour la <b>maison intelligente</b>
<b>structure</b> galvanisée (option: et <b>thermolaquée</b> )	<b>structure</b> galvanisée
panneau <b>INNOVO 60 mm</b>	panneau <b>40 mm</b>
Up=0,33 W/m <sup>2</sup> K	Up=0,48 W/m <sup>2</sup> K
<b>double</b> galet à roulement	galet à roulement
protections <b>flexibles</b> entre les panneaux	-
double joint d'étanchéité bas (lèvre)	-
-	-

\* min. 20 mille pour les portes à ressorts de traction



classe  
**premium**



classe  
**standard**

# Nouvelle génération

## de portes de garage

La porte de garage PRIME est un projet parfait dans chaque détail. Elle offre des solutions avancées en matière de sécurité, une isolation thermique supérieure et un design qui séduit par son caractère unique et sa fraîcheur. Une porte de garage peut être différente. Elle peut continuer à remplir parfaitement toutes ses fonctions traditionnelles tout en intriguant et en suscitant la curiosité

**Telle est la porte PRIME.**

5

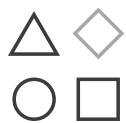
jusqu'à 5 ans  
**de garantie**



Certificat CE -  
**sécurité**



Protection -  
**anti-effraction CR2/RC2**



Convient aux  
**fenêtres et aux portes**



**Étanchéité**  
à l'eau 4A



Technologies  
**technologie**

# PRIME



Panneau INNOVO  
**isolation thermique - 0,33 W/m<sup>2</sup>K**



La plus  
**grande sécurité**



Min. **25 000 cycles**  
de la porte



**Esthétique**  
**irréprochable**  
d'exécution

# Qu'est-ce qui distingue la porte de garage PRIME?

PRIME est une porte sectionnelle exclusive de nouvelle génération. Sa conception repose sur l'idée que chaque détail compte. Grâce à ce souci du détail, vous disposez d'un produit unique en son genre. Riche en innovations, en éléments uniques, incomparable en termes de design et de technologie. Le garage n'est plus seulement un lieu de rangement, c'est une partie de la maison dont vous prendrez soin en choisissant une porte PRIME.

5

ans de garantie



Découvrez la porte PRIME sur notre site web.

Vous y trouverez plus d'informations, de nombreuses inspirations et des conseils.



# PRIME

## forme et fonction



**Isolation thermique**  
à partir de 0,8 W/m<sup>2</sup>K



Design  
**Moderne**

# KREATOR BUDOWNICTWA ROKU

\*Dans le cadre du concours « **Créateur du Bâtiment de l'Année 2022** » la porte de garage PRIME a été sélectionnée pour sa combinaison de systèmes de sécurité avancés, de haute qualité et de design.



# PRIME

## sécurité

Les différents systèmes qui composent une porte de garage sécurisée sont interdépendants et fonctionnent en synergie avec certaines parties de la structure. Parmi ceux-ci, on trouve les protections fixes des rails de guidage, les protections amovible des galets, la protection intégrée de l'arbre à ressorts, les protections latérales de l'arbre et des ressorts, ainsi que les protections internes flexibles au niveau des joints entre les panneaux.



Protection intégrée de l'arbre avec joues latérales



Caches flexibles entre les panneaux



Protections verticales des rails de guidage



Photocellules: protection dans les zones entre les caches et rails de guidage



Protections amovibles des galets et des rails de guidage



Photocellules



Protection intégrée de l'arbre  
et des ressorts



Panneaux avec système  
anti-pince doigt



## Kit de sécurité anti-effraction CR2/RC2



Le niveau de retardement de l'effraction CR2/RC2, certifié par le renommé institut IFT, vous garantit la sérénité au quotidien pour tout ce qui est important pour vous.

Les portes de garage avec motorisation METRO Smart io ou MOTO io équipées du pack de protection anti-effraction CR2/RC2 sont certifiées par l'institut indépendant renommé IFT Rosenheim (Allemagne) et confirment leur conformité à la norme DIN/TS 18194:2020.

# PRIME noir ou blanc

Depuis des années, la marque WIŚNIOWSKI est pionnière dans le domaine de la combinaison de fonctionnalité et d'esthétique dans ses produits. Le dernier né de cette approche est la porte de garage PRIME Black Edition. Il s'agit d'une porte unique sur le marché, dont l'intérieur est peint en noir. Le noir élégant, combiné à des options presque illimitées en termes de choix de couleurs et de personnalisation de la façade du tablier, vous donne la possibilité de créer un design adapté à vos attentes et à vos rêves.



Esthétique  
irréprochable  
d'exécution



PRIME avec motorisation METRO  
Smart io en version avec intérieur et  
rail de motorisation peints en couleur  
RAL 9002\*



**PRIME Black Edition** avec motorisation  
METRO Smart io en version avec intérieur  
et rail de motorisation peints en couleur  
RAL 9005\*

\* En version avec motorisation SPARK, le rail et les suspentes ne sont pas peints.

# PRIME

## révolution thermique

PRIME se distingue par son isolation thermique, la qualifiant parmi les produits recommandés pour les bâtiments à haut rendement énergétique, voire passifs. C'est une réponse au besoin d'optimiser les bénéfices énergétiques et de minorer les pertes de chaleur dans le bâtiment. Pour atteindre ces performances, il a été nécessaire d'obtenir le coefficient le plus bas que possible de transfert thermique.

La porte de garage PRIME bénéficie entièrement des performances d'isolation thermique du panneau INNOVO et des systèmes d'étanchéité mis en œuvre ce qui permet d'éliminer les pertes de chaleur dans les endroits les plus sensibles du tablier de la porte.



Double joint d'étanchéité bas



Joint sur le pourtour à deux lames



Isolation à deux lames dans le blendé



Protections flexibles  
entre les panneaux

Étanchéité supplémentaire dans  
le profilé aluminium supérieur



Joints d'étanchéité entre les  
panneaux



Éléments de remplissage des  
rainures



Seuil isolant  
(option supplémentaire)

# PRIME automatisme

## METRO Smart io



Émetteur à 4-canaux  
**PULSAR io**

Les motorisations METRO Smart io a été conçue dans le cadre d'une coopération de la marque WIŚNIOWSKI et de la société Somfy. Dotée d'un protocole radio bidirectionnel, io-homecontrol **offre la possibilité de contrôler** et de surveiller via un émetteur mural, une télécommande, une application pour smartphone ou tablette, ou encore des commandes vocales via un assistant vocal compatible.\* La détection d'obstacles arrêtera le vantail de la porte et effectuera une marche arrière, minimisant ainsi le risque de dommages aux biens ou à la santé des utilisateurs.

Le rail de la motorisation est peint et équipé de série de courroie crantée, ce qui vous permet de bénéficier d'un fonctionnement encore plus silencieux.

La motorisation METRO Smart io dispose de réglages préprogrammés et permet de connecter et de contrôler des éclairages indépendants, tels que l'éclairage LED sous les rails de guidage et le connecteur de rails de guidage. WIŚNIOWSKI propose aussi une large gamme d'accessoires modernes.

\* - Pour le contrôle via l'application, la box TaHoma switch est nécessaire.



Émetteur à  
4-canaux DART /  
DART Vibe\*

\* - L'émetteur DART Vibe dispose d'une fonction de retour d'information, sous la forme d'une

brève vibration qui informe l'utilisateur que le récepteur a reçu le signal.

\*\* - Détection ampérométrique d'obstacles (protection contre les surcharges) - lorsque le bord inférieur du vantail de la porte rencontre un obstacle, le moteur l'arrête et modifie immédiatement le sens du mouvement.

Moteur **SPARK** est une solution avancée qui offre la puissance la plus élevée parmi les options disponibles - avec une force allant jusqu'à 1100 N et une efficacité de 40%. Le moteur **dispose d'un module Wi-Fi intégré**, ce qui permet de contrôler la porte via une application mobile sans avoir besoin d'une configuration professionnelle et de composants supplémentaires tels qu'un panneau de commande. Il est alimenté par 220-240V, 50/60Hz avec un moteur 24V DC, permettant à la porte de s'ouvrir rapidement à une vitesse de 18 voire 24 cm/s, selon les réglages. Le moteur utilise un chariot pour une durabilité exceptionnelle et un fonctionnement silencieux. Il fonctionne dans une plage de températures allant de -25°C à +65°C, ce qui le rend résistant aux conditions météorologiques difficiles. Il dispose d'un récepteur radio intégré et fonctionne sur la voie radio WIŚNIOWSKI 868. SPARK dispose d'une détection d'obstacles\*\*, de la possibilité de connecter des cellules photoélectriques, ainsi que d'une fermeture automatique réglable jusqu'à 240 secondes. Il permet également la connexion d'un détecteur de portillon, le contrôle indépendant de l'éclairage extérieur jusqu'à 500 W et une fonction d'aération du garage. Le moteur est couvert par une **garantie de 5 ans**.

#### Disponible pour les portes PRIME

	METRO Smart io	SPARK
Alimentation secteur /Alimentation moteur	220-230V, 50/60Hz / 24V DC	220-240V, 50/60Hz / 24V DC
Force de traction	800N / 1000N	500N / 600N / 800N / 1100N
Consommation électrique (en veille)	< 0.5 W	< 1 W
Efficacité	30%	40%
Rail	monobloc, en acier, peint	divisé, en acier, non peint
Transmission	chaîne ou courroie	chariot
Vitesse	max. 14 cm/s	max: 18 / 24 / 21 / 18 cm/s
Centrale de commande	incorporée	incorporée
Récepteur radio	io-homecontrol; incorporé: 868-870 MHz	WIŚNIOWSKI; incorporé: 868 MHz
Nombre de télécommandes mémorisables	30 télécommandes	40 télécommandes
Protocole radio bi-directionnel	oui	oui
Sélection automatique des paramètres de fonctionnement	oui	oui
Fins de course	encodeur + butée mécanique.	encodeur + fin de course mécanique.
Débrayage de secours	oui	oui
Conditions de fonctionnement	-20°C /+60°C ; IP20	-25°C /+65°C - dans une pièce sèche
Tête tournante	oui	non
Garantie	5 ans	5 ans
Détection d'obstacle	oui	oui
Sensibilité de détection d'obstacle réglable	4 niveaux de réglage	4 niveaux de réglage
Action lorsqu'un obstacle est détecté	arrêt ou réouverture totale	arrêt ou réouverture totale
Photocellules	en standard	en standard
Fermeture automatique	60 sec. / 120 sec. ou après photo	oui / max. 240 sec
Ralentissement en position finale	oui	oui
Mode faible consommation d'énergie	oui	oui
Éclairage extérieur indépendant	oui / 230V, 500 W	oui / 230V, 500 W <sup>(4)</sup>
Contrôle de l'éclairage extérieur	oui	oui
Lampe de signalisation supplémentaire	oui / 24V, 15 W	oui / 24V, 25 W
Délai de désactivation de la lumière dans la motorisation	oui / fixe - 60 s.	oui / fixe - 180 s.
Contrôle indépendant de l'éclairage dans la motorisation	oui	oui
Alimentation de secours	oui	oui
Afficheur / diodes LED	non / oui	non / oui
Informations sur les défaillances	oui, diodes LED	oui, diode LED
Maison intelligente	oui, la technologie io-homecontrol <sup>(1)</sup>	oui <sup>(2)/(3)</sup>
Contrôle via l'application	TaHoma switch	WIŚNIOWSKI Connected

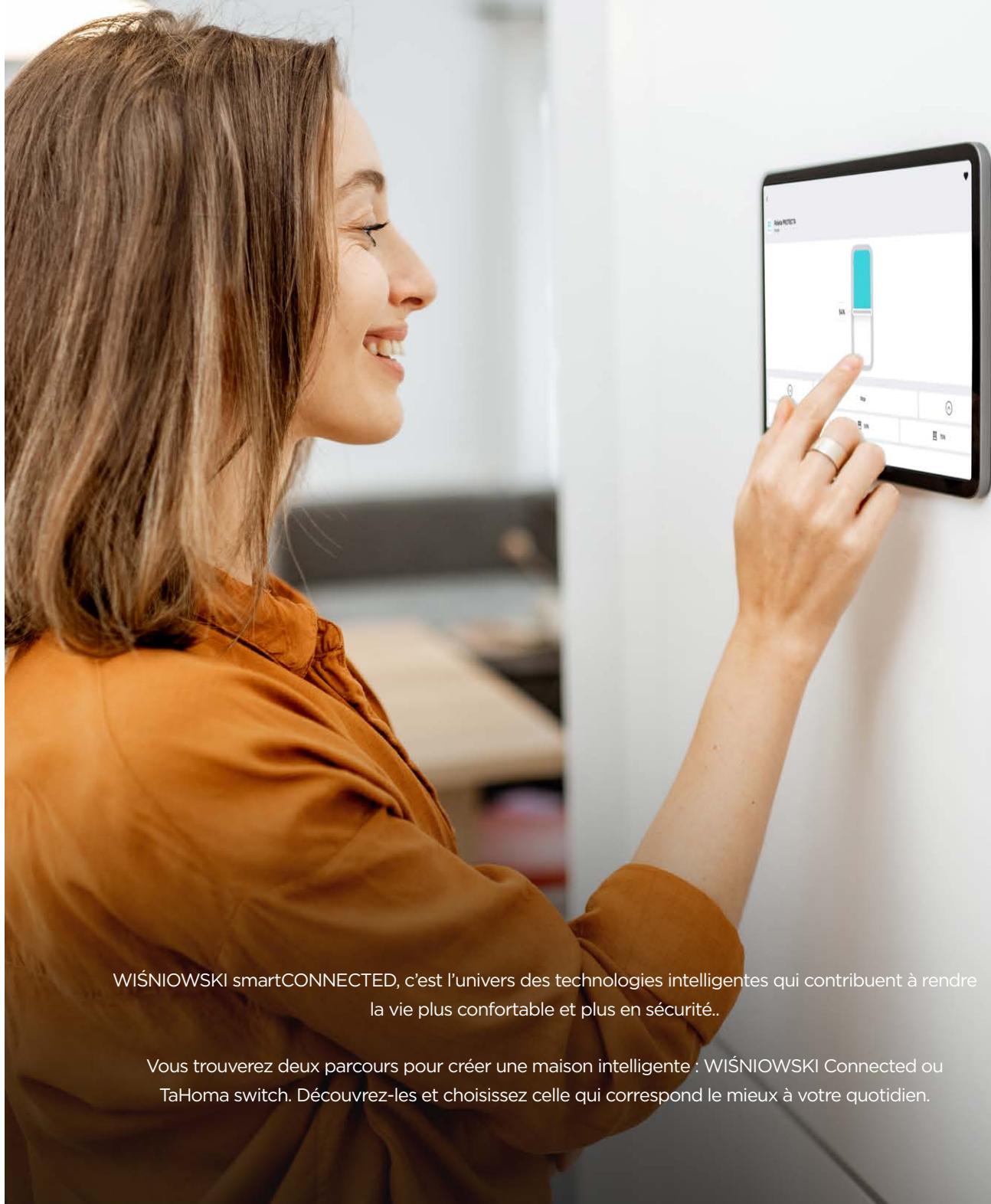
<sup>(1)</sup> - standard, maison intelligente sans fil Smart Home, box TaHoma switch requis; <sup>(2)</sup> - standard, maison intelligente sans fil basée sur le Wi-Fi, aucun panneau de contrôle supplémentaire requis; <sup>(3)</sup> - option pour les systèmes de maison intelligente câblés, plaques CONNEX et OUTPUT ou RELAY requises pour une fonctionnalité complète; <sup>(4)</sup> - RELAY relais nécessaire

**io-homecontrol** est la technologie Somfy radio de pointe, sûre et fiable pour contrôler les appareils dans le cadre du concept de « maison intelligente ». Grâce à son application, le moteur reçoit non seulement les commandes des contrôleur, mais peut également leur envoyer des messages de retour. La technologie io-homecontrol permet de connecter les motorisations METRO Smart io et MOTO io au système TaHoma, ce qui confère à la motorisation des fonctions supplémentaires permettant de connecter la porte de garage à d'autres dispositifs intelligents de la maison.

**WIŚNIOWSKI 868 MHz** est un système radio bidirectionnel de pointe SOMloq2 pour la commande de portes de garage et de portails. Grâce à cette technologie, le moteur reçoit non seulement les commandes des émetteurs, mais peut également leur envoyer des messages de retour. SPARK est également équipé d'un module wi-fi qui permet de commander les portes à partir d'une application installée sur un appareil mobile, offrant ainsi au moteur une fonctionnalité supplémentaire.

# WIŚNIOWSKI

## smartCONNECTED



WIŚNIOWSKI smartCONNECTED, c'est l'univers des technologies intelligentes qui contribuent à rendre la vie plus confortable et plus en sécurité..

Vous trouverez deux parcours pour créer une maison intelligente : WIŚNIOWSKI Connected ou TaHoma switch. Découvrez-les et choisissez celle qui correspond le mieux à votre quotidien.

# Vivez plus confortablement avec **smartCONNECTED**

WIŚNIOWSKI POWERED BY **somfy**.



## TaHoma

– Votre maison intelligente

Le système avec le protocole radio io-homecontrol® permet d'intégrer sans fil le moteur METRO Smart io et MOTO io dans une maison intelligente contrôlée par l'unité TaHoma de Somfy. La création d'une maison intelligente complète offre une série d'avantages et de fonctionnalités supplémentaires pour le confort quotidien. L'application vous permet d'accéder en permanence aux fonctions les plus importantes des éléments de votre maison

Découvrez les avantages  
que vous apporte  
TaHoma® switch



## Application **WIŚNIOWSKI Connected**

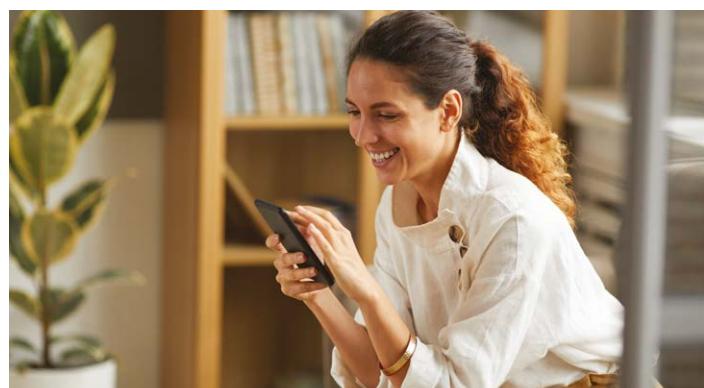
– une nouvelle qualité en standard

En choisissant WIŚNIOWSKI Connected, vous n'avez pas besoin de disposer d'une box de commande pour maison intelligente. Les portes de garage WIŚNIOWSKI avec automatisme SPARK en standard sont prêtes à être connectées - vous pouvez les intégrer à votre maison intelligente sans dispositif supplémentaire et sans frais supplémentaires. WIŚNIOWSKI Connected utilise le Wi-Fi au lieu d'un protocole radio, et une application vous permet de contrôler la porte depuis presque partout dans le monde

Découvrez les avantages  
que vous apporte WIŚNIOWSKI  
Connected



Choisissez votre parcours vers la maison intelligente. N'oubliez pas que les produits modernes WIŚNIOWSKI vous accompagneront à chaque étape. Les systèmes de maison intelligente peuvent être librement développés, et vous pouvez vous assurer un contrôle total sur chaque partie de votre habitat. Contrôlez, partagez l'accès, attribuez des autorisations et créez des scénarios qui vous rendront votre quotidien plus intelligent !



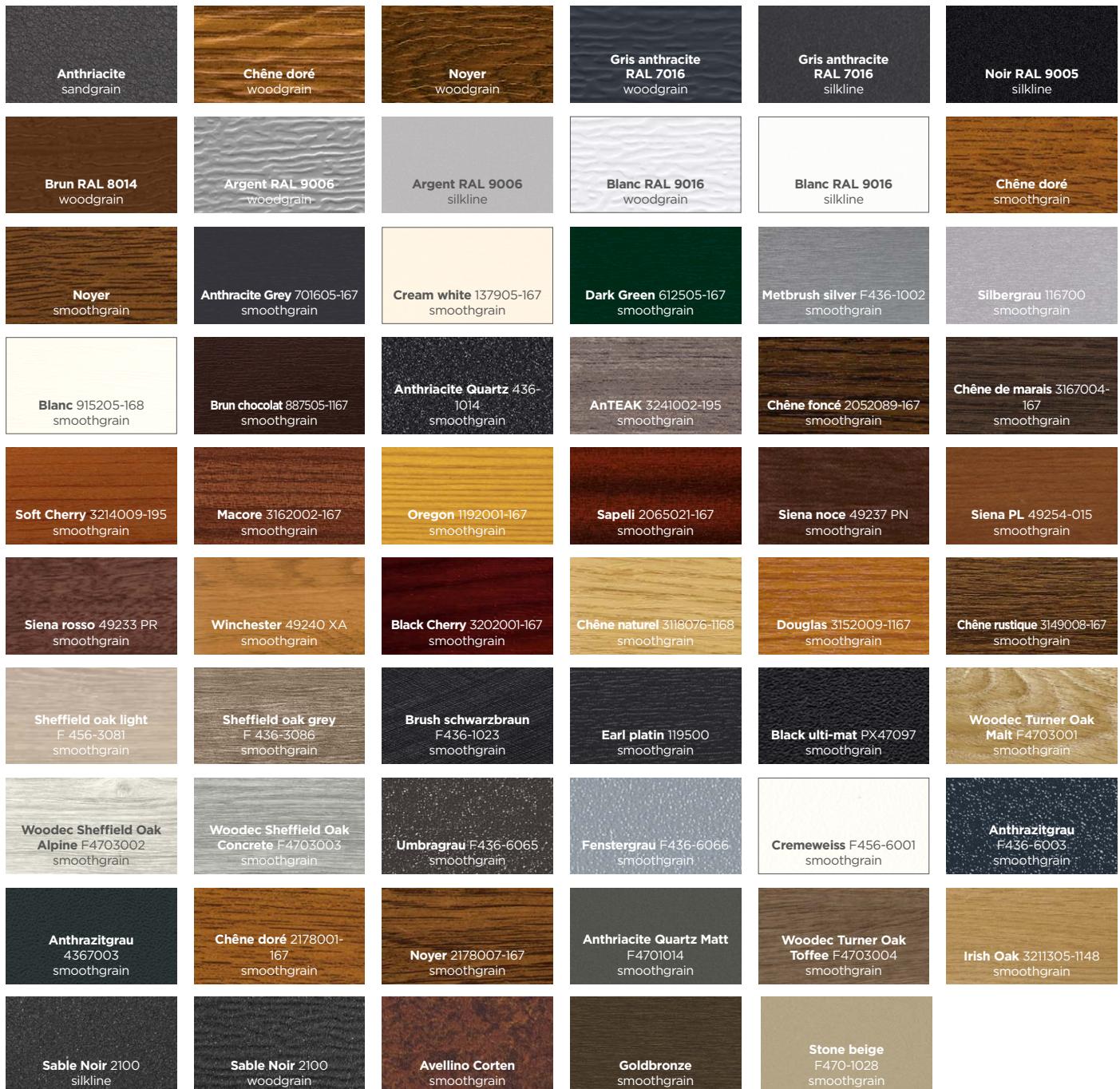
# Couleurs placages



Portes de garages, fenêtres, portes, portails et clôtures en un style

- différentes combinaisons de modèles
- 18 couleurs remarquables
- protection anticorrosion : galvanisation à chaud et thermolaquage

# Placages



## HOME INCLUSIVE

Découvrez notre collection exclusive de couleurs structurées uniques avec des paillettes métalliques créant un effet 3D. Chacune d'entre elles a été soigneusement sélectionnée pour mettre en valeur le caractère de votre maison. Créez votre propre composition idéale..

HI EARTH



HI STONE



HI STEEL



HI RUBY



COULEURS DE LA PALETTE SPÉ-  
CIALE HI



Scannez et découvrez les collections Home Inclusive



# PRIME

## équipement

### Hublots



Porte avec hublots - type A-1



### Ornements décoratifs/Application décoratives



Type Ap-1



Type Ap-2



Type Ap-3



Type Ap-4



Type Ap-5



Type Ap-6



Type Ap-7 dans la porte avec panneaux sans rainures



Type Ap-7 dans une porte avec panneaux à rainures fortes

Applications AP-1 — AP-6 disponibles en acier inoxydable et en RAL 9005.  
Applications Ap7 disponibles en acier inoxydable et en acier inoxydable cuivre.

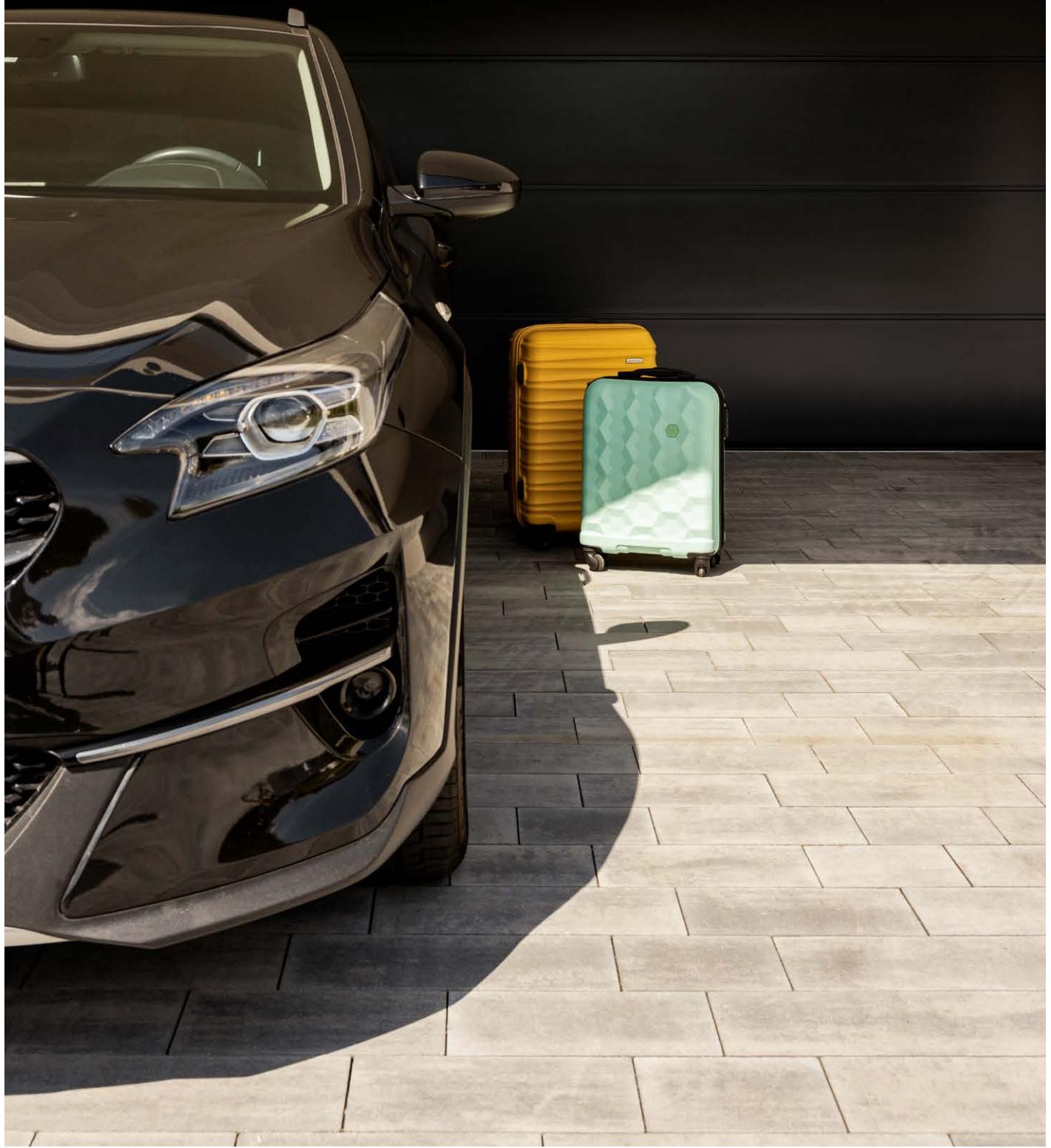
# PRIME Réalisations





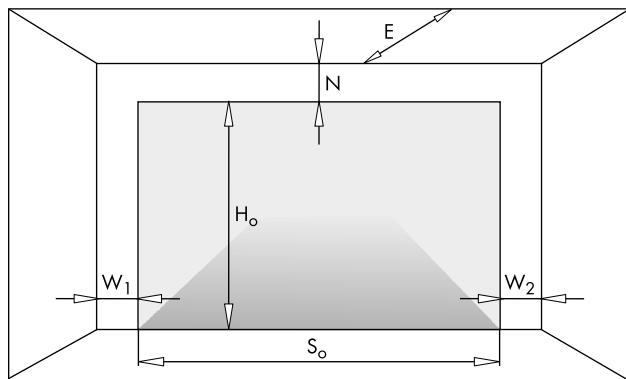


# INFORMATIONS techniques



# Informations techniques

## DIMENSIONS DE POSE



**W** - rainures fortes

**G** - sans rainures (panneau lisse)

Dimensions de montage (de pose) et leurs désignations nécessaires pour le choix et le montage corrects d'une porte de garage sectionnelle WIŚNIOWSKI.

## Dimensions de la porte PRIME

PRIME	
$S_j$	$S_o - 40$ [mm]
$H_j$	$H_o - 100$ [mm]
$N_{min}$	200 [mm] <sup>1</sup>
$W_{1min} W_{2min}$	160 [mm]
$E_{min}$ avec motorisation METRO	$L_s + 410$ [mm]
$E_{min}$ avec motorisation SPARK	$L_s + 363$ [mm]
$L_s$ avec motorisation METRO	2900 [mm] ou 3500 [mm]
$L_s$ avec motorisation SPARK	3288 [mm] pour $H_o \leq 2250$ ; 3831 [mm] pour $H_o > 2250$ et $H_o \leq 2750$ ; 4384 [mm] pour $H_o > 2751$ [mm]

$S_o$  - largeur de la baie, dimension de commande,

$S_j$  - largeur du passage libre après la pose de la porte,

$H_o$  - hauteur de la baie, dimension de commande,

$H_j$  - hauteur du passage libre après la pose de la porte,

$N$  - linteau minimal requis,

$W_1$  - espace latéral minimal requis,

$W_2$  - espace latéral minimal requis,

$E$  - profondeur minimale du garage avec espace libre sous le plafond,

$L_s$  - longueur du rail de la motorisation.

<sup>1</sup> - pour la hauteur de la porte 2200 [mm]  $N_{min} = 220$  [mm].

## PLAGE DIMENSIONNELLE DISPONIBLE

	2250	2375	2400	2500	2600	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4250	4500	4750	5000	5500	6000
2100	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2125	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2200	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2200	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2250	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2375	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2500	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	X	X
2625	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	X	X	X	X	X	X
2750	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	X	X	X	X	X	X
2875	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	X	X	X	X	X	X	X
3000	X	X	•	•	•	•	•	•	•	X	X	X	X	X	X	X	X



Grâce à sa riche palette de couleurs et de structures, PRIME offre une grande liberté dans l'aménagement de chaque projet, embellissant l'espace architectural de chaque bâtiment. La porte de garage PRIME est disponible en couleurs de la palette RAL et en placages imitation bois, acier et d'autres surfaces. **Scannez et découvrez d'autres solutions et couleurs pour les portes de garage !**





WIŚNIOWSKI

## Extended Care

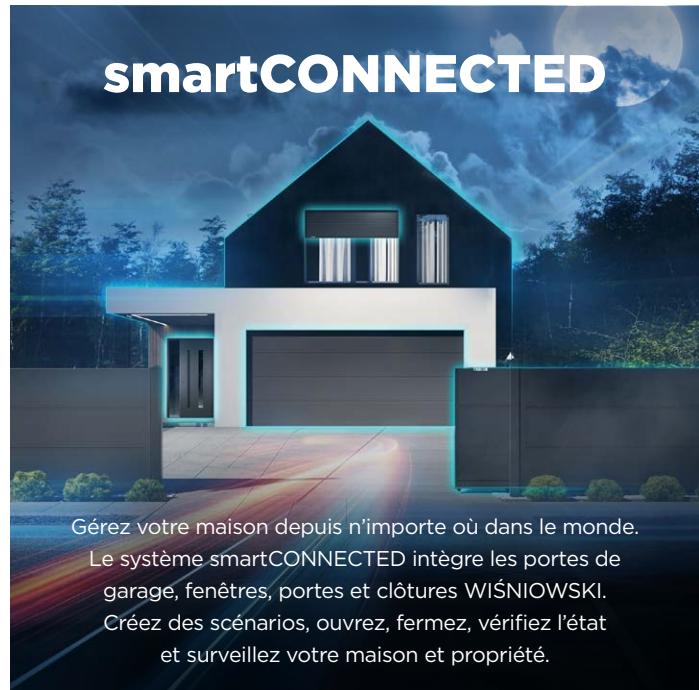
5

Jusqu'à **5 ans de garantie**

La garantie EXTENDED CARE est une possibilité unique sur le marché d'étendre la garantie pour une porte sectionnelle automatique configurée en usine avec METRO Smart io, MOTO io ou SPARK.



## smartCONNECTED



Gérez votre maison depuis n'importe où dans le monde.

Le système smartCONNECTED intègre les portes de garage, fenêtres, portes et clôtures WIŚNIOWSKI. Créez des scénarios, ouvrez, fermez, vérifiez l'état et surveillez votre maison et propriété.

## Inspirez-vous!



Découvrez nos catalogues en ligne

## Où acheter



Scannez le code QR et trouvez votre revendeur !

[www.wisniowski.eu/fr/ou-acheter](http://www.wisniowski.eu/fr/ou-acheter)

La perfection dans **chaque détail**

WIŚNIOWSKI Sp. z o.o. S.K.A.  
33-311 Wielogłowy, Pologne

/wisniowski\_official

/wisniowski.group

Les produits représentés sur les photos possèdent souvent des équipements spéciaux et ne correspondent pas toujours aux versions standard • Cette brochure ne constitue pas une offre au sens du Code civil • Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications • NOTA : Les couleurs du verre figurant dans cette brochure ne sont présentées qu'à titre indicatif • Tous droits réservés • Toute reproduction et utilisation, même partielle, requiert le consentement de la société WIŚNIOWSKI Sp. z o.o. S.K.A. • 10/25/FR

