All Windows
Group

OKPOL®

FENÊTRES ET TRAPPES DE TOIT

All Windows Group

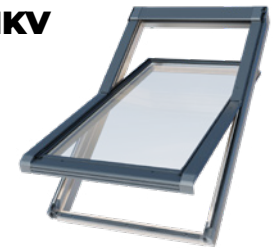
OKPOL®

FENÊTRES EN BOIS

Les fenêtres de toit SuperThermo* sont fabriquées en bois de pin lamellé-collé avec une profondeur de cadre de 130 mm et sont équipées d'un habillage extérieur moderne en aluminium et matière synthétique. Le vitrage triple (36 mm – I22, I25) avec des revêtements à faible émissivité et des intercalaires thermiques assure une excellente isolation thermique et une haute efficacité énergétique. Les fenêtres laissent entrer beaucoup de lumière naturelle, conférant aux intérieurs une ambiance chaleureuse et accueillante. Un entretien régulier est requis conformément aux instructions disponibles sur www.okpol.pl.

Recommandées pour les salons, chambres et chambres d'enfants.

NKV



VITRAGE

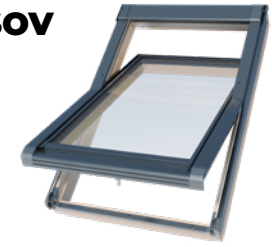
S2

4H-16-4T

Uw=1,3 W/m²K

Ug=1,0 W/m²K

ISOV



VITRAGE

E2

4H/16/4T

Uw=1,2 W/m²K

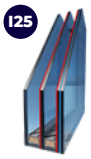
Ug=1,0 W/m²K

I22

4TH/12/4/12/4T

Uw=1,06 W/m²K

Ug=0,7 W/m²K



I25

4H/12/4TH/10/33.2T

Uw=1,06 W/m²K

Ug=0,7 W/m²K

ISKV

VITRAGE

E2

4H/16/4T

Uw=1,3 W/m²K

Ug=1,0 W/m²K

I22

4TH/12/4/12/4T

Uw=1,06 W/m²K

Ug=0,7 W/m²K

15° - 90°

Angle de pose.

Bois de pin lamellé-collé, imprégné et peint.

NEO VENT

Entrée d'air NEO VENT.

Poignée avec clé.

2 joints.

15° - 90°

Angle de pose.

Bois de pin lamellé-collé, imprégné et peint.

NEO VENT

Entrée d'air NEO VENT.

Poignée avec clé.

4 joints.

15° - 65°

Angle de pose.

Bois de pin lamellé-collé, imprégné et peint.

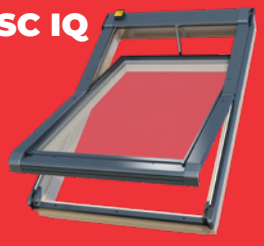
NEO VENT

Entrée d'air NEO VENT.

Poignée avec clé.

4 joints.

ISC IQ



VITRAGE

I22

4TH/12/4/12/4T

Uw=1,06 W/m²K

Ug=0,7 W/m²K

Commandé via application

blebox better life experience

15° - 90°

Angle de pose.

Bois de pin lamellé-collé, imprégné et peint.

4 joints.

Capteur de pluie.

Dimensions L × H [cm]	01 55×78	02 55×98	03 66×98	04 66×118	15 66×140	05 78×98	06 78×118	07 78×140	13 78×160	08 94×118	09 94×140	14 94×160	10 114×118	11 114×140	12 134×98
NKV S2	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓		✓	✓		✓		✓
ISOV E2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ISOV I22	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ISOV I25	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ISC IQ I22	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ISKV E2		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	
ISKV I22		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓			✓		

* La technologie Super Thermo ne s'applique pas au modèle économique NKV.

All Windows Group

OKPOL®

FENÊTRES EN PVC

Les fenêtres de toit en PVC SuperThermo* sont une solution économe en énergie, idéale pour les pièces à forte humidité. Fabriquées à partir de profilés PVC multichambres renforcés d'acier et remplis d'isolant thermique, elles disposent d'un cadre solide de 130 mm de profondeur. Le vitrage triple (48 mm - N22, 36 mm - I22) avec des revêtements à faible émissivité et des intercalaires thermiques assure une excellente isolation et une utilisation maximale de l'énergie solaire. Le PVC est résistant à l'humidité et facile à nettoyer.

Recommandées pour les cuisines et salles de bains, elles conviennent également à toutes les autres pièces.

VGOV

Uw=1,2 W/m²K | Ug=1,0 W/m²K

Uw=1,1 W/m²K | Ug=0,7 W/m²K

15° - 90°

Angle de pose.

Profilés PVC multichambres de couleur blanche, avec un cadre rempli de matériau isolant thermique, résistants aux intempéries.

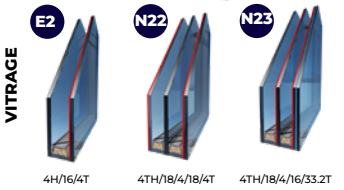
NEO VENT

Entrée d'air NEO VENT.

Poignée avec clé.

3 joints.

IGOV



Uw=1,2 W/m²K | Ug=1,0 W/m²K

Uw=0,83 W/m²K | Ug=0,5 W/m²K

Uw=0,83 W/m²K | Ug=0,5 W/m²K

15° - 90°

Angle de pose.

Profilés PVC multichambres de couleur blanche, avec un cadre rempli de matériau isolant thermique, résistants aux intempéries.

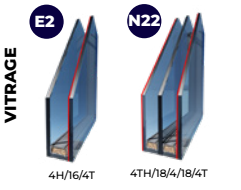
NEO VENT

Entrée d'air NEO VENT.

Poignée avec clé.

4 joints.

IGKV



Uw=1,2 W/m²K | Ug=1,0 W/m²K

Uw=0,83 W/m²K | Ug=0,5 W/m²K

15° - 65°

Angle de pose.

Profilés PVC multichambres de couleur blanche, avec un cadre rempli de matériau isolant thermique, résistants aux intempéries.

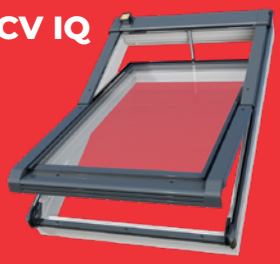
NEO VENT

Entrée d'air NEO VENT.

Poignée avec clé.

4 joints.

IGCV IQ



4TH/12/4/12/4T

Uw= 1,0 W/m²K

Ug=0,7 W/m²K

Commandé via application

bleBox better life experience

15° - 90°

Angle de pose.

Profilés PVC multichambres de couleur blanche, avec un cadre rempli de matériau isolant thermique, résistants aux intempéries.

NEO VENT

Entrée d'air NEO VENT.

4 joints.

Capteur de pluie.

Dimensions Dimensions de la fenêtre: l x H [cm]	01 55×78	02 55×98	03 66×98	04 66×118	15 66×140	05 78×98	06 78×118	07 78×140	13 78×160	08 94×118	09 94×140	14 94×160	10 114×118	11 114×140	12 134×98
VGOV E2	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓		✓	✓		✓		✓
VGOV I22	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓		✓	✓		✓		✓
IGOV E2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
IGOV N22	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
IGOV N23	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
IGCV IQ 22		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓			✓		
IGKV E2		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	
IGKV N22		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓			✓		

* La technologie Super Thermo ne s'applique pas au modèle économique VGOV.

All Windows Group

OKPOL®

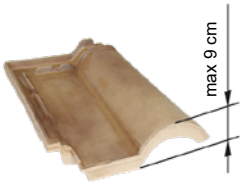
Raccords d'étanchéité

H9

tuile, tôle profilée.

POUR COUVERTURES
PROFILÉES HAUTES

Permet de raccorder les fenêtres à des couvertures de toit profilées jusqu'à **9 cm** de hauteur de profil. Fabriqué en tôle d'aluminium revêtue de polyester. Bavette en bande d'étanchéité EPDM.

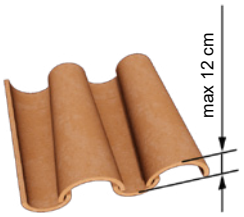


H12

tuile, tôle profilée.

POUR COUVERTURES
PROFILÉES HAUTES

Permet de raccorder les fenêtres à des couvertures de toit profilées jusqu'à **12 cm** de hauteur de profil. Fabriqué en tôle d'aluminium revêtue de polyester. L'étanchéité adéquate de ce type de raccord est assurée par une bavette plus longue en bande d'étanchéité EPDM.

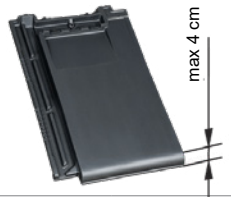


D

tuile plate

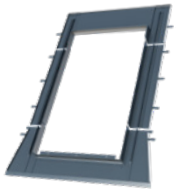
POUR COUVERTURES
EN TUILES PLATES

Permet de raccorder la fenêtre à des tuiles plates jusqu'à **4 cm** de hauteur.



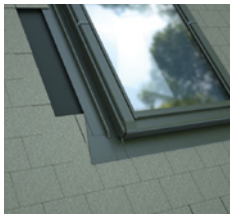
P

feutre bitumé, bardeaux bitumés, tôle plate en feuille.



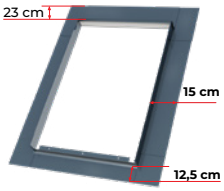
POUR COUVERTURES **PLATES**

Permet de raccorder la fenêtre à des couvertures de toit plates jusqu'à **1 cm** d'épaisseur (2×0,5 cm). Fabriqué en tôle d'aluminium revêtue de polyester.



* R

tôle plate à joint debout



POUR COUVERTURES
EN TÔLE PLATE

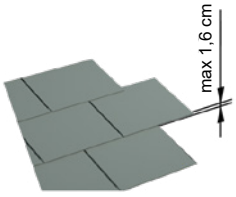
Permet de raccorder la fenêtre à des couvertures de toit en tôle, par exemple à joint debout. Fabriqué en tôle d'aluminium revêtue de polyester.

* L

ardoise.

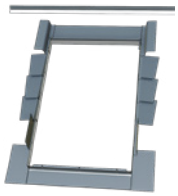
POUR COUVERTURES
ÉCAILLÉES BASSES

Permet de raccorder la fenêtre à des couvertures de toit en ardoise jusqu'à **1,6 cm** d'épaisseur (2×0,8 cm). Fabriqué en tôle d'aluminium revêtue de polyester.



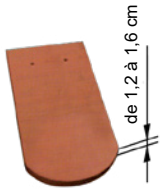
* LH

tuile écaille.



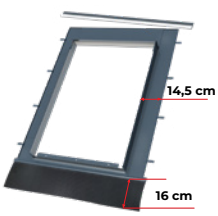
POUR COUVERTURES
ÉCAILLÉES HAUTES

Permet de raccorder la fenêtre à des couvertures de toit en ardoise d'une épaisseur de **2,4** à **3,2 cm** (2×1,2–1,6 cm). Fabriqué en tôle d'aluminium revêtue de polyester.



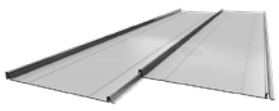
* BPH9

tôle à panneaux préfabriqués avec joint debout intégré.



POUR COUVERTURES
EN TÔLE À PANNEAUX

Permet de raccorder la fenêtre à des couvertures de toit en tôle à panneaux. Fabriqué en tôle d'aluminium revêtue de polyester. Bavette en bande d'étanchéité EPDM.



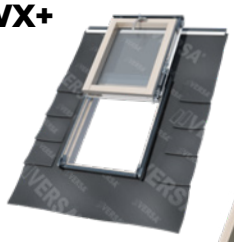
*Raccords disponibles sur commande spéciale. Avant l'achat, il est nécessaire de contacter un Conseiller Technico-Commercial.

All Windows Group

OKPOL®

Trappes de toit

ISWX+



ISWX

Avantages de la trappe :

- Trappe économe en énergie avec un profil en bois de pin de haute qualité, imprégné, peint et lamellé-collé ;
- couleur moderne et claire de la menuiserie – pin naturel ;
- 4 joints ;
- poignée avec clé et fonction d'entrebâillement
- couleur tendance du revêtement RAL 7016 ;
- possibilité de montage avec accessoires d'étanchéité supplémentaires ;
- large gamme de stores au choix ;
- angle d'ouverture de 180° ;
- collerette pare-vapeur AKP (ISWX+).

Caractéristiques techniques du vitrage

ISWX I22	4TH/12/4/12/4T
paquet triple vitrage	I22
Ug [W/m²K]	0,7
Uw [W/m²K]	1,06
intercalaire thermique	×2
ISWX E2	4H/16/4T
paquet double vitrage	E2
Ug [W/m²K]	1,0
Uw [W/m²K]	1,2
intercalaire thermique	×1

Caractéristiques techniques de la trappe

angle de pose	15-65°
caractéristiques acoustiques	32 dB

Dimensions Symbole de dimension Dimensions de la fenêtre : l x H [cm]	01 55×78	02 55×98	03 66×98	05 78×98
ISWX I22	✓	✓		
ISWX+E2	✓	✓	✓	✓
ISWX E2	✓			

WVM+

WVM

Avantages de la trappe :

- Conçu pour les combles non habitables et non chauffés ;
- permet un accès facile et confortable au toit, ainsi que l'éclairage et l'aération des pièces ;
- ouverture vers le haut ;
- profil du dormant en bois de pin ;
- profil de l'ouvrant en aluminium ;
- raccord d'étanchéité universel intégré en bande EPDM avec butyle en option supplémentaire ;
- le raccord permet une connexion rapide et durable avec des couvertures de toit profilées jusqu'à 9 cm de hauteur de profil ;
- couleur tendance du revêtement RAL 7016 ;
- large plage d'angle de pose 15–65°.

Caractéristiques techniques du vitrage

structure du vitrage	4/6/4
paquet double vitrage	V4

équipement de la trappe

- collerette pare-vapeur AKP (WVM+)
- cales d'étanchéité en mousse de polyuré-thane avec adhésif autocollant unilatéral à la base
- gouttière d'évacuation
- lisse de couvreur – protection métallique protégeant la partie inférieure du dormant contre les dommages (WVD+)
- support de tuile
- limiteur d'ouverture de l'ouvrant
- poignée bloquant l'ouvrant en 3 positions

WVD+

WVD

Avantages de la trappe :

- Conçu pour les combles non habitables et non chauffés ;
- permet un accès facile et confortable au toit ainsi que l'éclairage et l'aération des pièces ;
- ouverture latérale avec possibilité de choisir le sens d'ouverture à droite ou à gauche ;
- profil du dormant en bois de pin ;
- profil de l'ouvrant en aluminium ;
- raccord d'étanchéité universel intégré en bande EPDM avec butyle en option supplémentaire ;
- le raccord permet une connexion rapide et durable avec des couvertures de toit profilées jusqu'à 9 cm de hauteur de profil ;
- couleur tendance du revêtement RAL 7016 ;
- large plage d'angle de pose 15–65°.

Caractéristiques techniques du vitrage

structure du vitrage	V4 - 4/6/4 V3 - 3H/8/3H
paquet double vitrage	V4/V3
double vitrage	

équipement de la trappe

- collerette pare-vapeur AKP (WVD+)
- cales d'étanchéité en mousse de polyuréthane avec adhésif autocollant unilatéral à la base
- gouttière d'évacuation
- Lisse de couvreur – protection métallique protégeant la partie inférieure du dormant contre les dommages (WVM+).
- support de tuile
- limiteur d'ouverture de l'ouvrant
- poignée bloquant l'ouvrant en 3 positions

Dimensions Symbole de dimension Dimensions de la trappe : l x H [cm]	01 47x57	02 47x73	05 60x60	04 86x86
WVM+ V4	✓			
WVD+ V4		✓	✓	
WVD+ V3				✓
WVM V4	✓			
WVD V4		✓	✓	

All Windows Group

OKPOL®

Trappes intégrées avec collerette EPDM

WVR V8/V6

Installation sur toits avec un angle d'inclinaison à partir de 5°

Avantages de la trappe :

- Profil en bois de pin lamellé-collé de haute qualité ;
- couleur de la menuiserie – bois naturel ; disponible en deux variantes de vitrage double (V6 et V8) ;
- intégré avec la collerette EPDM ; la barre en aluminium extrudé et la collerette EPDM sont de la même couleur RAL 7016 ;
- angle de pose 5-75° (5-75° pour la trappe avec vitrage V8, 15-75° pour V6) ;
- trappe ouvrant à droite ou à gauche ;
- vitrage avec verre feuilleté P2A assurant un haut niveau de sécurité (dans le vitrage V8) ;
- idéal pour les grandes surfaces vitrées – raccords combinés horizontaux (un seul type de collerette évite l'achat de collerettes supplémentaires pour ces raccords) ;
- installation du kit en seulement 15 minutes ;
- montage sécurisé – absence d'éléments tranchants minimise le risque de coupure.

Caractéristiques techniques du vitrage

structure du paquet de vitrage	V8 - 4H/14/33.2 V6 - 4H/16/4
paquet de vitrage	V6/ V8
double vitrage (V6) ou double vitrage avec verre feuilleté (V8)	

Équipement de la trappe

- support de tuile
- limiteur d'ouverture
- lisse de couvreur
- cales d'étanchéité en EPDM
- gouttière d'évacuation
- poignée bloquant l'ouvrant en 3 positions
- collerette EPDM

WVR PVC V8/V6

Avantages de la trappe :

- Trappe avec menuiserie en profilés PVC multicavitaires ;
- couleur de la menuiserie – blanc ;
- disponible en double vitrage V8 et V6 ;
- intégrée avec collerette EPDM ;
- barre en aluminium extrudé et collerette EPDM de la même couleur RAL 7016 ; angle de pose 15-65° ;
- trappe ouvrant à droite ou à gauche ;
- vitrage avec verre feuilleté P2A assurant un haut niveau de sécurité (dans le vitrage V8) ;
- idéal pour grandes surfaces vitrées – raccords combinés horizontaux (un seul type de collerette évite l'achat de collerettes supplémentaires pour ces raccords) ;
- installation du kit en seulement 15 minutes ;
- montage sécurisé – absence d'éléments tranchants minimise le risque de coupure.

Caractéristiques techniques du vitrage

structure du paquet de vitrage	V8 - 4H/14/33.2 V6 - 4H/16/4
paquet de vitrage	V6/ V8
double vitrage (V6) ou double vitrage avec verre feuilleté (V8)	

Équipement de la trappe

- support de tuile
- limiteur d'ouverture
- cales d'étanchéité en EPDM
- gouttière d'évacuation
- poignée bloquant l'ouvrant en 2 positions
- collerette EPDM

Dimensions Surf. vitrée [m²] Dimensions de la trappe : L × H [cm]	0.28 47×73
VERSA RESET WVR V8	✓
VERSA RESET WVR V6	✓
VERSA RESET WVR PVC V8	✓
VERSA RESET WVR PVC V6	✓

INSTALLATION LA PLUS RAPIDE – 15 MIN

sur équerres.

POUR LA PLUPART DES COUVERTURES DE TOIT

plates, hautes, écailleuses, couvertures en tuiles plates.

ANGLE DE POSE* 5°–75°

KOMBI GRATUIT !

Possibilité d'installation en assemblages horizontaux d'un nombre quelconque de trappes à une distance de 12 cm.

RÉSISTANCE MAXIMALE

La collerette est résistante à :
- la traction
- les dommages mécaniques.

* Pour la trappe WVR V8.

All Windows Group

OKPOL®

Accessoires

Store MULTISTOP

Avantages du produit :

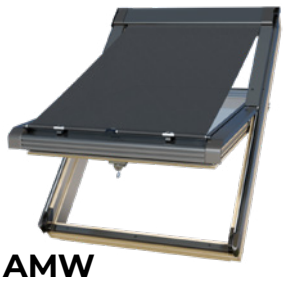
- Réglage fluide de la lumière grâce aux guides.
- Guide spécial du tissu empêchant sa chute
- Bande inférieure avec brosse assurant une isolation efficace de la lumière.
- Protection arrière isolant le matériau enroulé du vitrage, le protégeant des UV et de la chaleur.

Store DECOMATIC

Avantages du produit :

- Les volets sont équipés de 3 paires d'accroches placées sur les côtés de l'ouvrant, permettant de maintenir le volet à la position souhaitée.
- Le mécanisme d'enroulement du volet est protégé par une lame de cache en aluminium argenté.

Marquise extérieure



AMW

Marquise AMW
Le mécanisme de la marquise est caché sous la partie supérieure du bardage, à l'intérieur de la structure de la fenêtre.

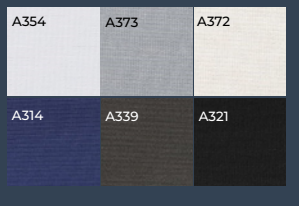
AMZ / AMZ1

Marquise AMZ i AMZ1
Le mécanisme de la marquise est monté sur la partie extérieure du bardage de la fenêtre.

Couleurs des tissus pour stores Multistop, Decomatic :

Tissus occultants

Tissus transparents

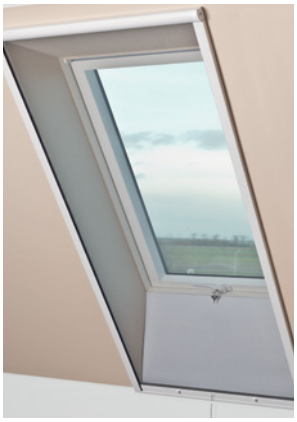


Automatisation des fenêtres

Contrôle des appareils appairés avec le contrôleur BleBox, destiné à une utilisation dans les fenêtres : ISC IQ, IGCV IQ.

SR – Télécommande sRemote

Moustiquaire AMO



La moustiquaire AMO a été conçue pour garantir sécurité et protection contre les insectes et araignées. Elle est fiable aussi bien dans la cuisine, souvent attirante pour les insectes par ses odeurs, que dans la chambre pour permettre un sommeil paisible, surtout aux plus jeunes

Installation et isolation

Collerette pare-vapeur AKP

Avantages du produit :

- Protège la menuiserie contre l'humidité, fabriqué en membrane de toit hautement perméable à la vapeur.
- Permet une connexion correcte de la fenêtre avec la membrane pare-vapeur.
- Film d'une épaisseur de 0,7 mm.
- Grammage de 150 g/m².
- Résistance au feu – classe E.
- Flexibilité à basse température -40 °C.
- Coefficient Sd : 0,02 m.

Mousse isolante UTB

Avantages du produit :

- Réduit les pertes de chaleur autour du cadre de la fenêtre.
- Remplit l'espace entre le dormant de la fenêtre et la structure du toit.
- Empêche la formation de ponts thermiques en isolant la fenêtre de toit.

À propos de nous

Nous sommes présents sur le marché depuis plus de 28 ans, gagnant la confiance et la reconnaissance de nos Clients. La qualité et la satisfaction sont notre maxime et la base fondamentale de notre activité. Nous soutenons le succès de nos Clients en offrant des solutions innovantes ainsi que des produits de la plus haute qualité. Grâce à la mise en place de nouvelles normes de service client, nous assurons un support technique complet ainsi que des réalisations rapides et efficaces. Notre équipe expérimentée de spécialistes est toujours prête à vous assister à chaque étape de la collaboration.

Offre produit riche

- Fenêtres PVC
- Fenêtres en aluminium
- Fenêtres en bois
- Fenêtres de toit et trappes de toit
- Portes levantes-coulissantes
- Portes extérieures
- Volets roulants extérieurs et intégrés
- Stores de façade
- Vitrages
- Portes de garage

Coordonnées du Représentant Commercial

All Windows Group

All Windows Group
ul. Karpacka 6
48-303 Nysa

+48 77 433 81 80
+48 77 435 52 33

sekretariat@allwindows.eu

www.allwindows.eu/fr