



AkyVer®

Illumine vos projets

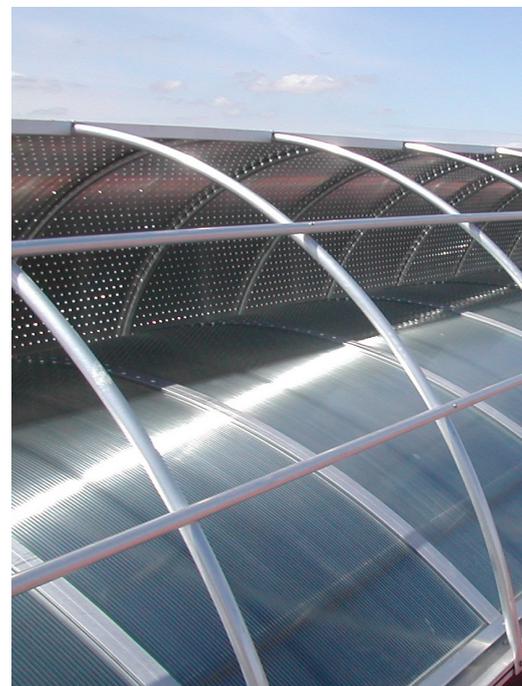


Plaques et systèmes
en polycarbonate
alvéolaire

AkyVer® SUN TYPE

AkyVer® PANEL

AkyVer® CONNECT®



EXPERTISE

Choisissez le « Fabriqué en France » »

AkyVer, c'est la gamme de plaques et de systèmes en polycarbonate alvéolaire la plus étendue d'Europe. Depuis toujours, AkyVer a montré sa capacité à associer la qualité de ses produits, les performances techniques et l'esthétisme pour pouvoir répondre à tous les types de projets architecturaux.



› Plus de 40 ans d'expertise

Les partenariats établis de longue date avec ses clients témoignent de la réputation de durabilité et de qualité de la marque AkyVer.



› Des experts commerciaux et techniques dédiés

Notre équipe d'experts vous accompagne tout au long de votre projet jusqu'à sa mise en œuvre sur site.



› Une production locale, une portée internationale

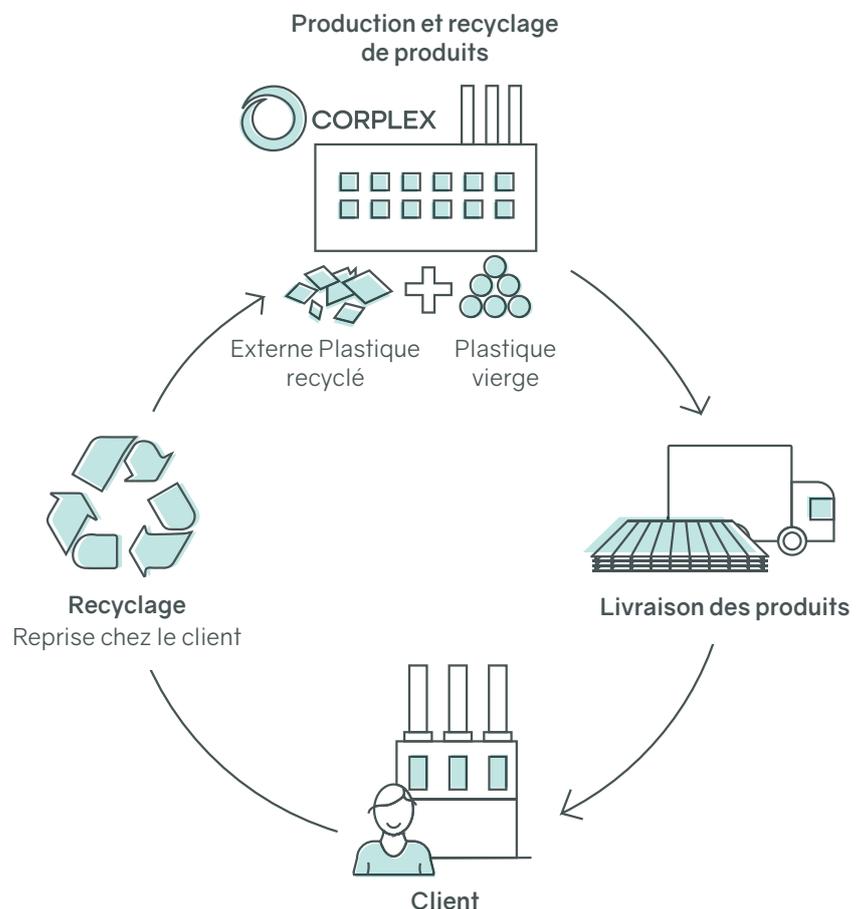
Corplex fabrique ses produits dans le nord-est de la France, à Kayserberg, et les livre partout en Europe de l'Espagne à la Russie, voire même au-delà.

Haute qualité environnementale

Corplex soutient votre politique environnementale en récupérant vos chutes de découpe.

Nous les recyclons à travers de nouveaux cycles de production pour créer de nouveaux produits.

La certification ISO 14001 contrôle les impacts sur l'environnement externe et interne.



APERÇU

AkyVer® Sun Type PLAQUES

2 parois



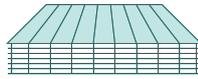
Plafonds, cloisonnement des espaces intérieurs, serres, couvertures de piscines

4 parois



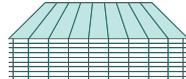
Lanterneau, serres industrielles

7 parois



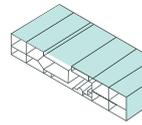
Lanterneau, stades

10 parois

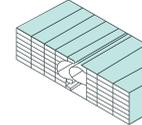


Jardins d'hiver, vérandas

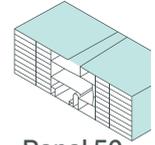
AkyVer® Panel SYSTÈMES EMBOÎTABLES



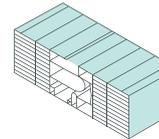
Panel 40-3



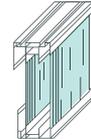
Panel 40-8



Panel 50



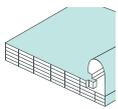
Panel 60



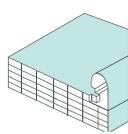
PanelTherm

Bardages, neufs ou rénovés, façades, sheds, pour bâtiments industriels, sportifs, commerciaux, logistiques, casernes de pompier.

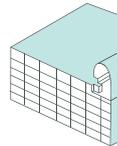
AkyVer Connect® SYSTÈMES CONNECTABLES



Connect 16



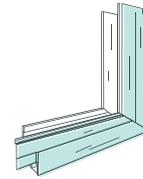
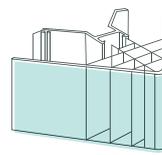
Connect 25



Connect 40

Bardages ou toitures, neufs ou rénovés, sheds, façades ventilées des bâtiments industriels, sportifs, commerciaux, logistiques, casernes de pompier.

AkyVer® Prime

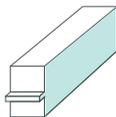


Ouvrants, angles en aluminium et polycarbonate

Aide à l'installation pour compléter la gamme et faciliter vos montages

AkyVer® ACCESSOIRES

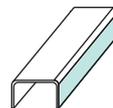
Cloisir mousse



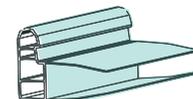
Joint



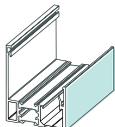
Eclisse de liaison



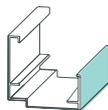
Profilé de fin



Profilé à rupture de pont thermique



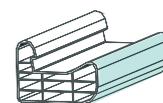
Profilé aluminium froid



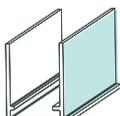
Parclose



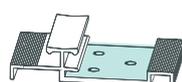
Profilé de départ



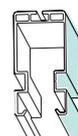
Obtrateur



Crochet



Connecteur



Equerre de retenue



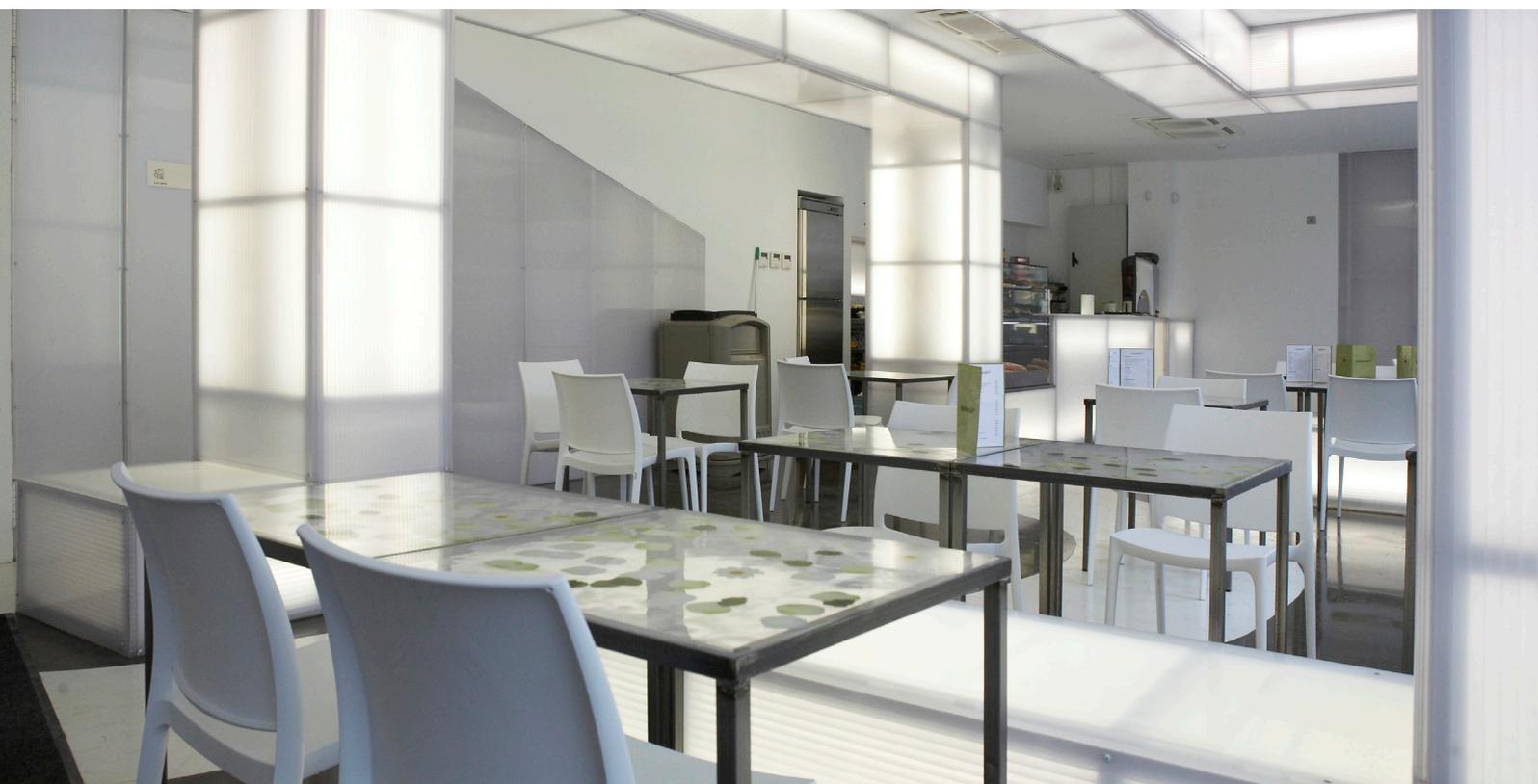


AkyVer®

SUN TYPE

Plaques en
polycarbonate alvéolaire

De 4 mm (2 parois)
à 50 mm (10 parois)

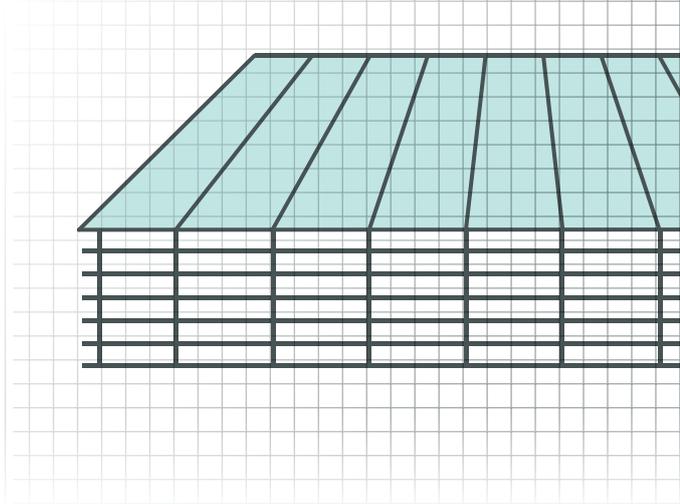


AkyVer® SUN TYPE

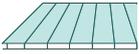
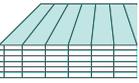
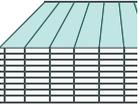
Les plaques en polycarbonate alvéolaire apportent : isolation thermique, légèreté, possibilité de cintrage à froid et résistance aux chocs.

Grâce à un traitement anti-UV réalisé par coextrusion, elles assurent dans le temps une excellente tenue aux intempéries et aux rayonnements UV. Elles garantissent la bonne stabilité des propriétés mécaniques.

Un équilibre parfait entre
isolation thermique, luminosité
et performance mécanique



› Données techniques

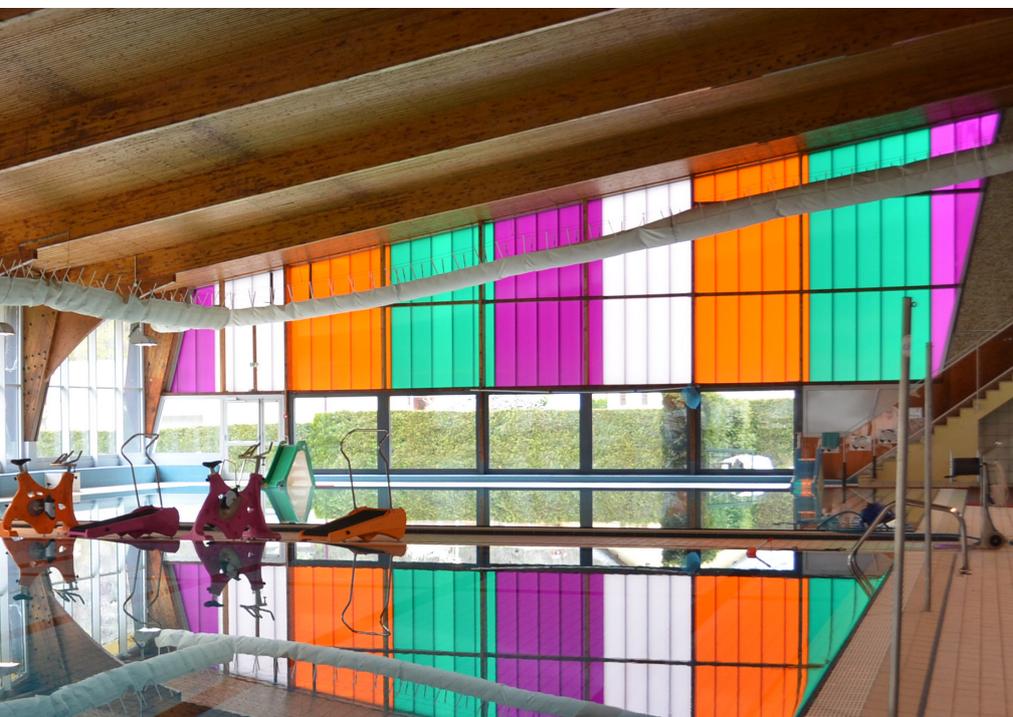
	Épaisseur (mm)	Poids (g/m ²)	Isolation thermique (W/m ² . °C)	Transmission lumineuse TRANS (%)	Transmission lumineuse OPAL (%)
 2 parois	4	800	3,9	85	73
	6	1300	3,6	85	64
	8	1500	3,4	85	64
	10	1700	3,1	85	62
	16	2400	2,4	85	58
 4 parois	10	1750	2,5	73	57
	16	2600	<1,8	64	54
 7 parois	20	2800	1,5	64	54
	25	3400	<1,4	64	50
	25	3400	<1,4	69	45
 10 parois	32	3500	<1,1	68	44
	40	4000	<1,0	66	43
	50	4500	0,8	65	42

AkyVer®

PANEL + PANELTHERM

AkyVer® Panel 40-3W
AkyVer® Panel 40-8W
AkyVer® Panel 50
AkyVer® Panel 60

Systemes emboîtables en
polycarbonate alvéolaire



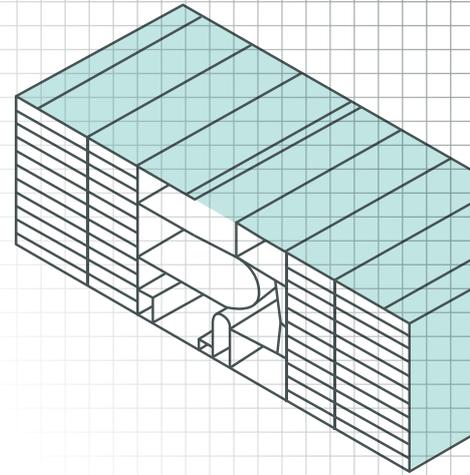
AkyVer® PANEL

Systèmes emboîtables en polycarbonate alvéolaire de 3 à 12 parois.

Haut niveau de transmission lumineuse et rapidité de montage.

- › Étanchéité à l'air
- › Excellente portée
- › Montage rapide

Laissez entrer la lumière naturelle dans vos bâtiments!

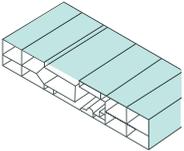
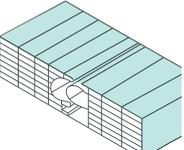
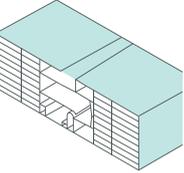
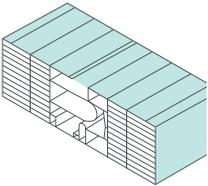
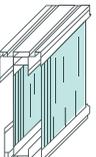


AkyVer® PANELTHERM

Systèmes emboîtables double ou triple peau en polycarbonate alvéolaire.

- › Isolation thermique record
- › Haut niveau d'isolation acoustique
- › Conformés aux normes HQE

› Données techniques

		Épaisseur (mm)	Poids (g/m ²)	Isolation thermique (W/m ² . °C)	Transmission lumineuse (%)	
	Panel 40-3	40	3,5	1,7	Trans	72
					Opal	57
	Panel 40-8	40	4	0,98	Trans	60
					Opal	49
	Panel 50-10	50	5	0,83	Trans	50
					Opal	28
	Panel 60-12	60	5,8	0,75	Trans	42
					Opal	26
	PanelTherm Standard/Acoustique	130 (142 mm largeur profilé)	8 8,8 - 17,6	0,51 0,50	Trans	25 19



AkyVer CONNECT®

AkyVer Connect® 16

AkyVer Connect® 25

AkyVer Connect® 40

Systèmes connectables en polycarbonate alvéolaire

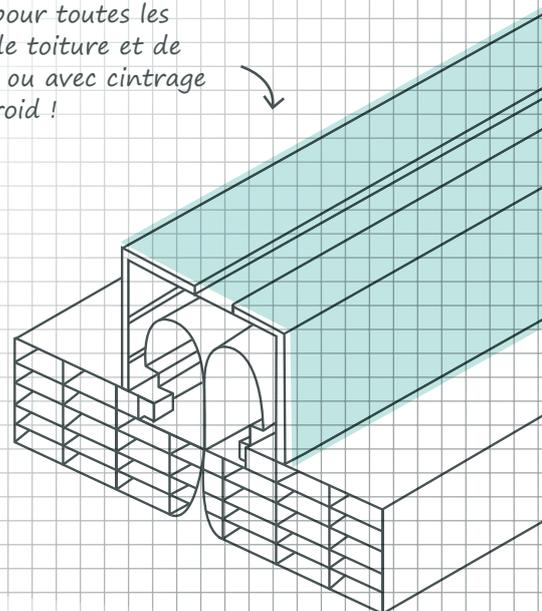


La solution pour toutes les applications de toiture et de bardage, à plat ou avec cintrage à froid !

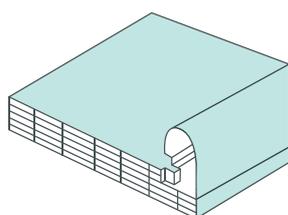
AkyVer CONNECT®

Systèmes connectables en polycarbonate alvéolaire. Gamme complète de profilés aluminium et profilés à rupture de pont thermique.

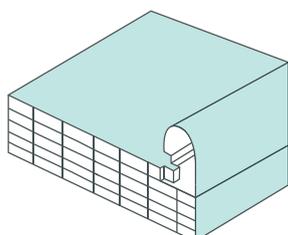
- › Accessoires pour un montage rapide et professionnel
- › Possibilité de cintrage



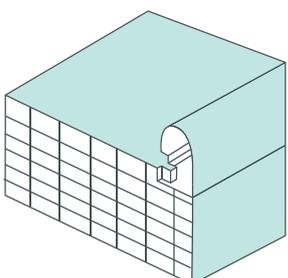
› Données techniques



Connect 16



Connect 25



Connect 40

	Épaisseur (mm)	Poids (g/m ²)	Isolation thermique (W/m ² . °C)	Transmission lumineuse (%)	
Connect 16	16	3,2	1,8	Trans	64
				Opal	46
Connect 25	25	3,6	1,4	Trans	60
				Opal	43
Connect 40	40	4,4	1,0	Trans	54
				Opal	41



AkyVer®

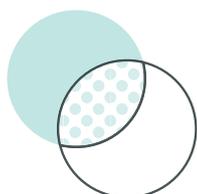
FINITIONS





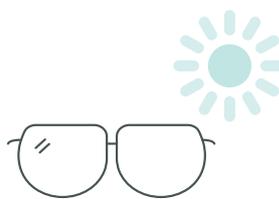
> **Duocolor**

Deux couleurs sur un même panneau (interne/externe)



> **LiteStop**

Complètement opaque
Réduit l'effet de serre
Réduit la dilatation thermique



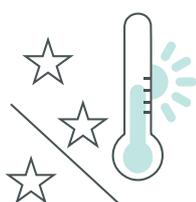
> **Anti-éblouissement**

Grand confort visuel
Réduit l'éblouissement



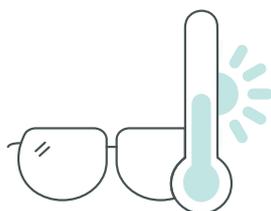
> **IR Control**

Réduit l'effet de serre



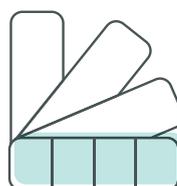
> **Heat Block irisé**

Réduit l'effet de serre,
effet créatif ou iridescence



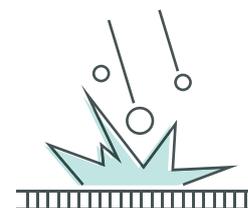
> **Confort T**

Réduit l'effet de serre
Réduit l'éblouissement



> **Couleurs**

Effet créatif des couleurs
sur vos bâtiments



> **HR Résistant à la grêle**

Forte résistance à la grêle
Protection UV renforcée
Garantie contre la grêle
durant 10 ans

> **Données techniques**

	AkyVer® SunType	AkyVer® Panel				AkyVer® Panel Therm	AkyVer Connect®		
Type de finition	4 -50	P40-3W	P40-8W	P50	P60	-	C16	C25	C40
Couleurs	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Duocolor				•	•		•	•	
LiteStop	•			•	•		•	•	
Anti-éblouissement	•	•	•			•			
Anti-éblouissement Frosted				•	•		•	•	
HR Résistance à la grêle	•			•	•		•	•	
IR Control	•								
Heat Block				•	•		•	•	
UV 2 faces	Sur demande							•	•
Confort T	•	•	•	•	•	•	•	•	

AkyVer® | PRIME

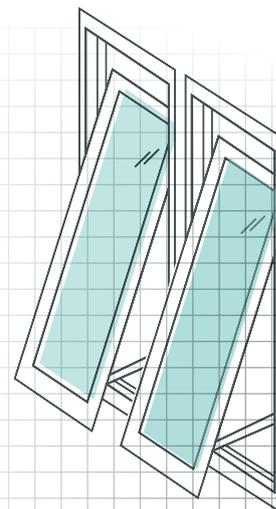
AkyVer® OUVRANTS à rupture de pont thermique

Plusieurs méthodes et sens d'ouverture.

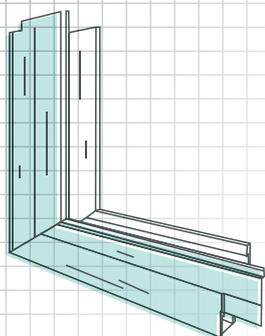
Très résistants aux conditions climatiques extrêmes.

Spécifiquement conçus pour pouvoir être intégrés avec notre système emboîtable AkyVer® Panel 40.

- › **Profilés à rupture de pont thermique pour mieux maîtriser votre énergie.**
- › **Structure légère et durable.**
- › **Montage facile et rapide avec réduction des coûts d'installation.**
- › **Remplissage sur chantier et/ou sur site.**



AkyVer® ANGLES



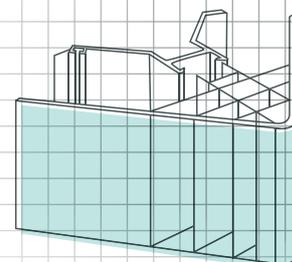
Systèmes d'angle en aluminium

Cette solution clé en main permet de gagner du temps lors d'un montage en évitant les découpes des profilés sur le projet.

Systèmes d'angle en polycarbonate

Ces propriétés translucides confèrent à votre bâtiment un design qui se remarque et présentent de nombreux avantages :

- › **Esthétisme**
- › **Montage rapide et facile**
- › **Compatible avec toutes les épaisseurs de la gamme AkyVer® Panel**



CONTACT

Corplex France Kayzersberg

75 route de Lapoutroie
68240 KAYSERSBERG
FRANCE

TÉL. : +33 (0)3 89 78 32 43

FAX : +33 (0)3 89 78 38 56

severine.battaini@corplex.com



www.corplex/akyver

