



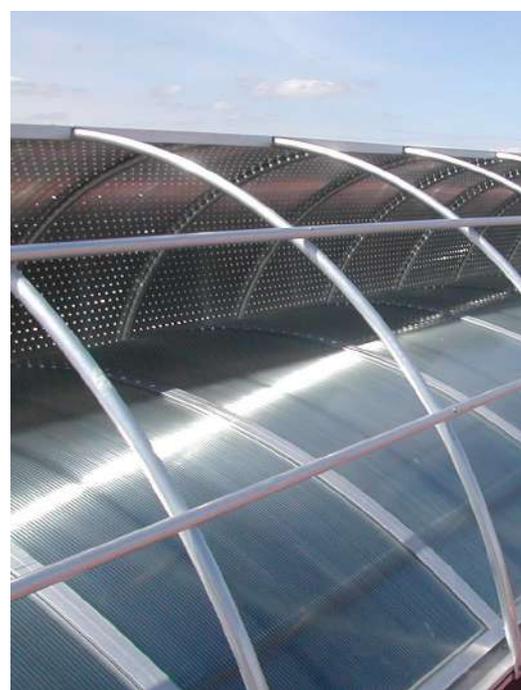
AkyVer®

Illumine vos projets



Plaques et systèmes
en polycarbonate
alvéolaire

AkyVer® Sun Type
AkyVer® Panel
AkyVer® Connect



Choisissez le « Fabriqué en France »

AkyVer® est une gamme de plaques et de systèmes en polycarbonate alvéolaire complète. Depuis plus de 40 ans, **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

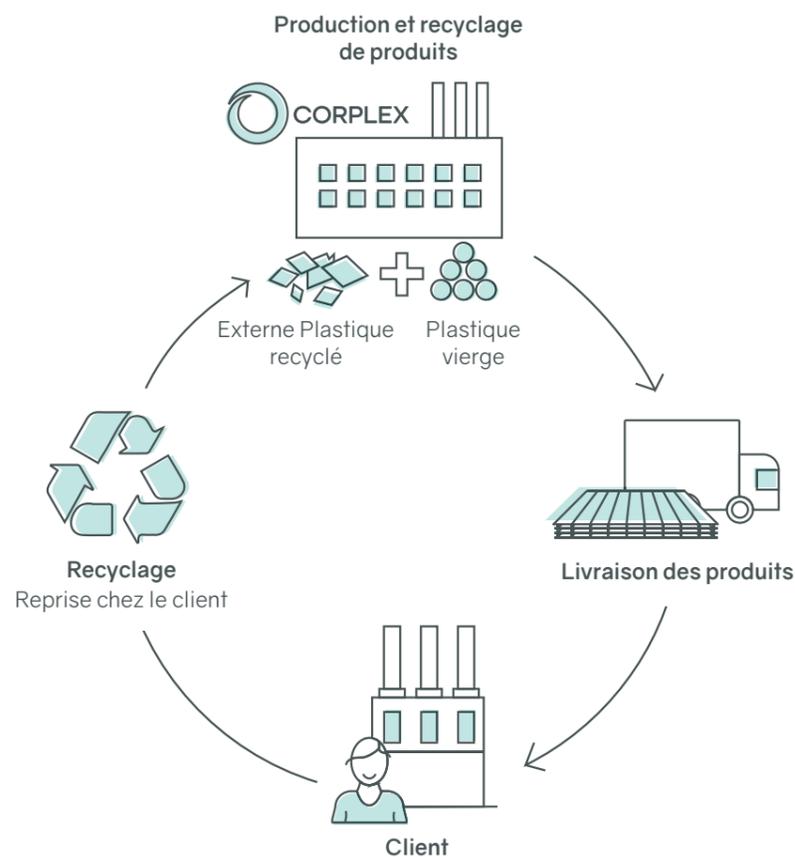
Corplex fabrique ses produits dans le nord-est de la France, à Kayserberg, et les livre partout en Europe et au-delà.

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.



AkyVer® Sun Type PLAQUES

2 parois



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

4 parois



Lanterneau, serres industrielles

7 parois



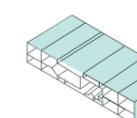
Lanterneau, stades

10 parois

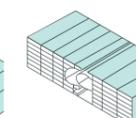


Jardins d'hiver, vérandas

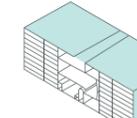
AkyVer® Panel SYSTÈMES EMBOÎTABLES



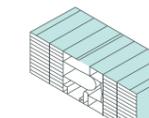
Panel 40-3



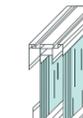
Panel 40-8



Panel 50



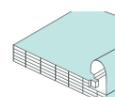
Panel 60



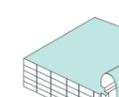
PanelTherm

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

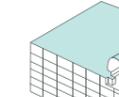
AkyVer® Connect SYSTÈMES CONNECTABLES



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



Obturbateur



Crochet



Connecteur



Equerre de retenue





AkyVer[®] Sun Type

Plaques en polycarbonate alvéolaire

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

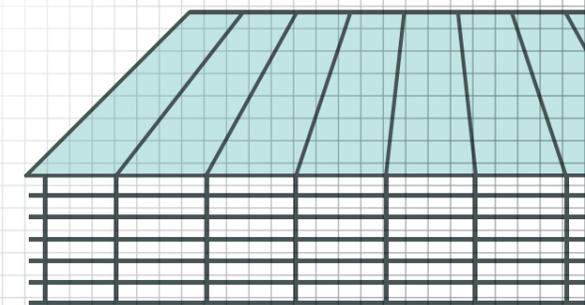


AkyVer[®] Sun Type

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

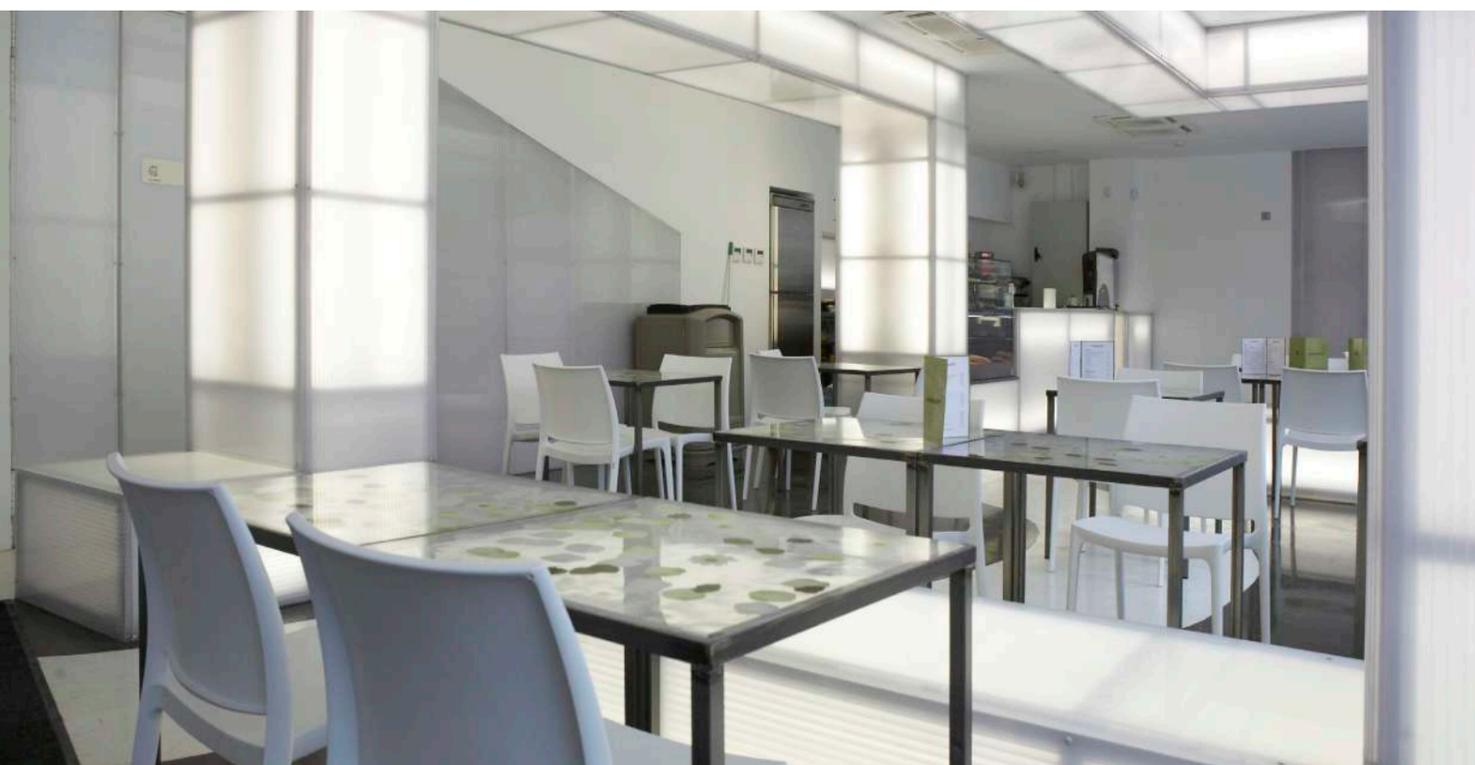
Grâce à un traitement anti-UV réalisé par coextrusion, elles assurent dans le temps une excellente tenue aux intempéries et aux rayonnements UV. Elles garantissent la bonne stabilité des propriétés mécaniques.

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
	20	2800	1,5	64	54
7 parois	25	3400	<1,4	64	50
	25	3400	<1,4	69	45
	32	3500	<1,1	68	44
10 parois	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 50-10W
AkyVer® Panel 60-12W

Systèmes 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.

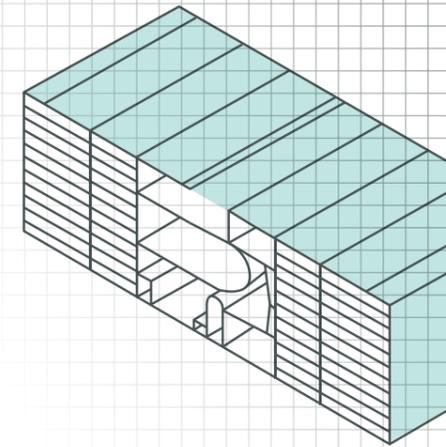
- › Étanchéité à l'air
- › Excellente portée
- › Montage rapide

AkyVer® PanelTherm

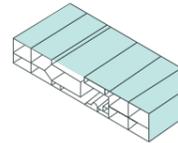
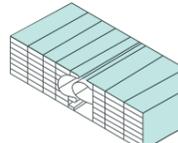
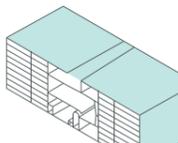
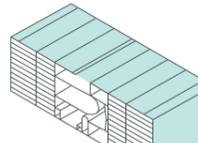
Systèmes emboîtables double ou triple peau en polycarbonate alvéolaire.

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

Laissez entrer la lumière naturelle dans vos bâtiments!



› Données techniques

	Épaisseur (mm)	Poids (g/m²)	Isolation thermique (W/m². °C)	Transmission lumineuse (%)	
 Panel 40-3	40	3500	1,7	Trans	72
				Opal	57
 Panel 40-8	40	4000	0,98	Trans	60
				Opal	49
 Panel 50-10	50	5000	0,83	Trans	50
				Opal	28
 Panel 60-12	60	5800	0,75	Trans	42
				Opal	26
 PanelTherm Standard/Acoustique	130 (142 mm largeur profilé)	8000	0,51	Trans	25
		8800 -17600	0,50		



AkyVer[®] Connect

AkyVer[®] Connect 16 | AkyVer[®] Connect 25 | AkyVer[®] Connect 40

Systèmes connectables en polycarbonate alvéolaire

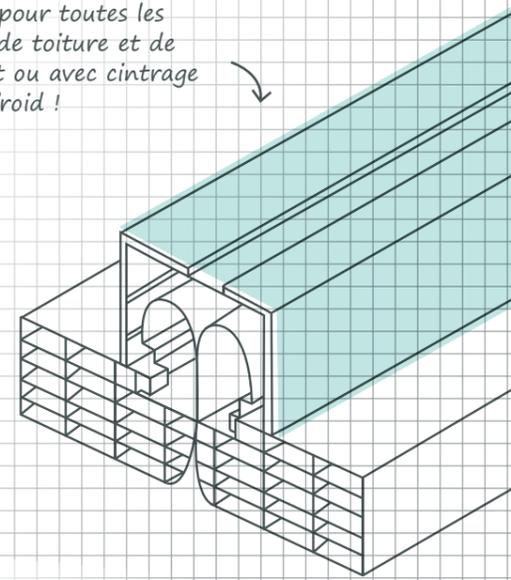


AkyVer[®] Connect

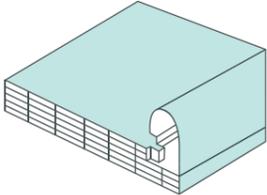
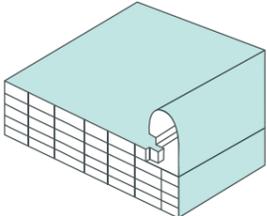
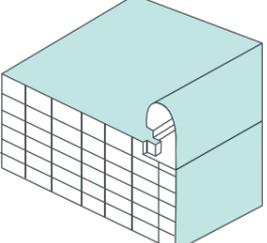
Systèmes connectables en polycarbonate alvéolaire. Gamme complète de profilés aluminium et profilés à rupture de pont thermique.

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

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



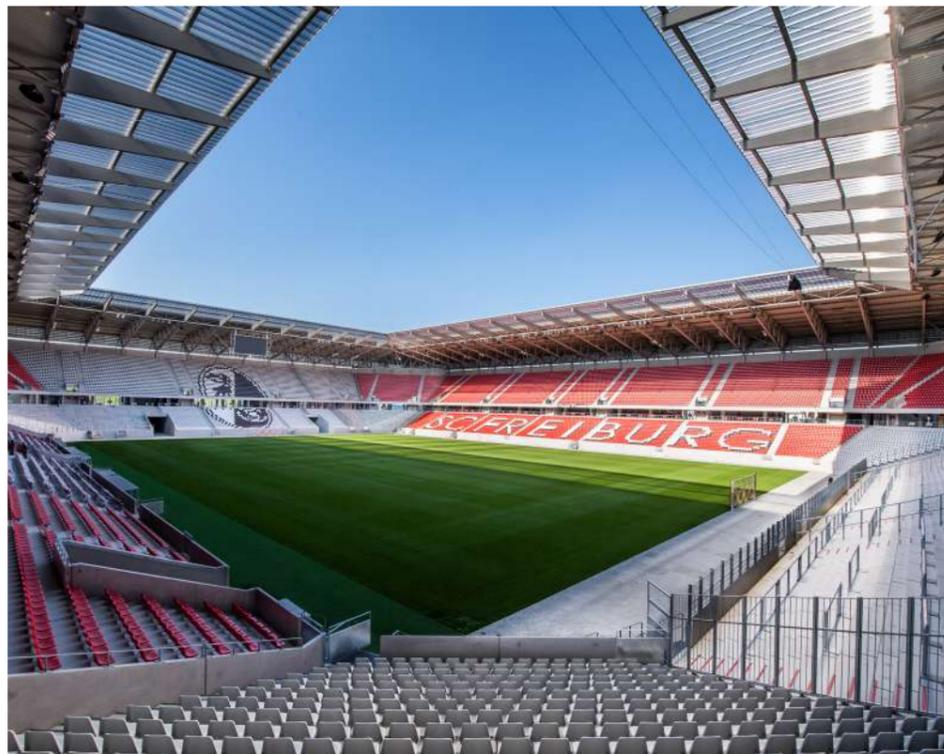
› Données techniques

	Épaisseur (mm)	Poids (g/m ²)	Isolation thermique (W/m ² . °C)	Transmission lumineuse (%)	
 Connect 16	16	3200	1,8	Trans	64
				Opal	46
 Connect 25	25	3600	1,4	Trans	60
				Opal	43
 Connect 40	40	4400	1,0	Trans	54
				Opal	41

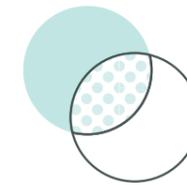


AkyVer®

Finitions



› **Duocolor**
Deux couleurs sur un même panneau (interne/externe)



› **LiteStop**
Complètement opaque
Réduit l'effet de serre
Réduit la dilatation thermique



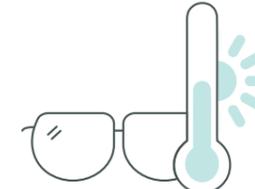
› **Anti-éblouissement**
Grand confort visuel
Réduit l'éblouissement



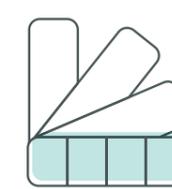
› **IR Control**
Réduit l'effet de serre



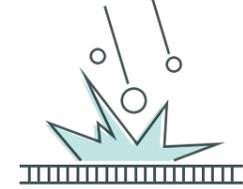
› **Heat Block irisé**
Réduit l'effet de serre, effet créatif ou iridescence



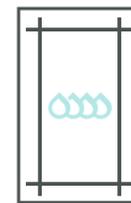
› **Confort T**
Réduit l'effet de serre
Réduit l'éblouissement



› **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



› **Sérigraphie**
Effet créatif pour des bâtiments uniques



› **Anti-Graffiti**
Facilite le nettoyage des graffitis sur vos bâtiments et protège de l'abrasion

› Données techniques

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

AkyVer® | Prime

AkyVer® Ouvrants

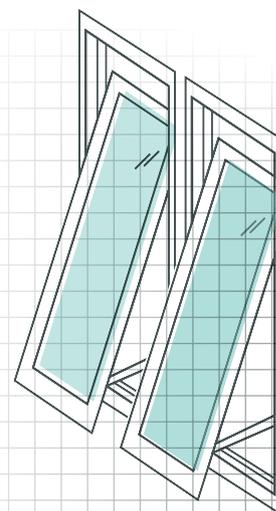
Ouvrant d'aération pour apporter encore plus de confort.

Plusieurs méthodes et sens d'ouverture.

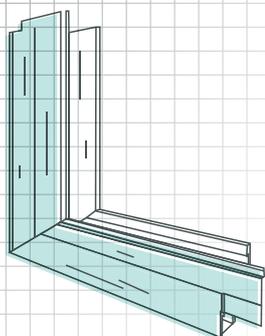
Très résistants aux conditions climatiques extrêmes.

Spécifiquement conçus pour pouvoir être intégrés avec nos systèmes **AkyVer® Panel** et **AkyVer® Connect**.

- › **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



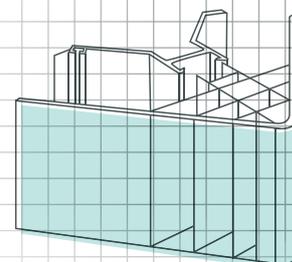
Systèmes d'angle en aluminium

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.akyver.com

