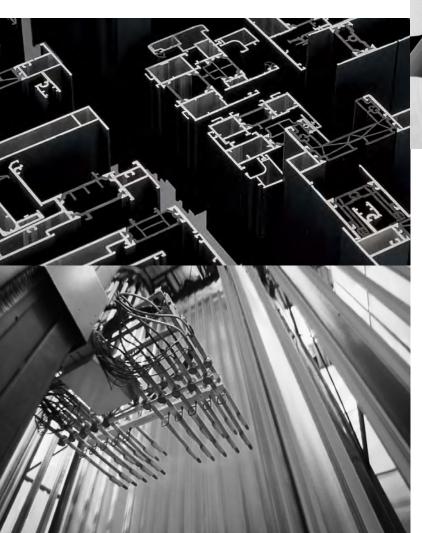
SOLUTIONS ARCHITECTURALES ALUMINIUM

# LIBÉRONS NOS SAVOIR-FAIRE



# SEPALUMIC ACTEUR DE LA CONSTRUCTION DE DEMAIN





Sepalumic est concepteur, producteur, et distributeur, sur quatre continents, de systèmes de menuiseries en aluminium. Entreprise française, à l'origine du groupe familial et indépendant Valfidus, notre mission est de contribuer à l'amélioration qualitative, visuelle, climatique, de tous nos espaces de vie. Avec et pour les professionnels du bâtiment, nous concevons des solutions de menuiseries performantes et design; avec une mise en œuvre adaptée à tous les chantiers.

# CONCEPTION

### MIEUX VOUS INSPIRER

Mode de construction, tendances architecturales, choix de matériaux respectueux de l'environnement, nouvelles réglementations... Sepalumic redonne du sens à l'innovation et place la construction de demain au cœur de sa stratégie.

- ▶ Cellule innovation
- Bureau d'études intégré
- ▶ Éco-conception
- ▶ Choix des fournisseurs
- ▶ Laboratoire d'essais certifié
- ▶ Service méthodes
- Norme de conception & certifications

# DISTRIBUTION

AU PLUS PRÈS DE VOS CHANTIERS GRÂCE À NOS PLATEFORMES RÉGIONALES



SITE D'EXTRUSION SITES DE STOCKAGE

+ services + formateurs

SITES DE

**PRODUCTION** 

# PRODUCTION

## **UNE PRODUCTION RESPONSABLE ET FRANÇAISE**

Avec l'implantation de son usine d'extrusion en France, Sepalumic affirme sa vision vertueuse avec une production 100 % française dont la qualité est maîtrisée à tous les stades de production.

### **USINE D'EXTRUSION**

- ▶ Une usine engagée
- une installation alimentée par une ferme solaire, 1Mwc d'énergie générée soit 30 % de la consommation totale du site
- ▶ avec une presse hybride pionnière en France et une production à partir d'aluminium bas carbone

### **USINE DE LAQUAGE**

- ▶ Laquage sans chrome avec 2 lignes de production automatiques verticales
- Profils et accessoires laqués en diffus
- ▶ Capacité de laquage et accessoires
- ▶ Bicoloration et accessoires à la teinte



KG CO₂ PAR KG D'ALUMINIUM \* MOYENNE EUROPÉENNE



**EN FRANCE** 

**DE BESOINS** EN ÉNERGIE

**UNE INSTALLATION** ALIMENTÉE PAR UNE FERME SOLAIRE

D'ÉNERGIE **GÉNÉRÉE** 

# Project<sup>®</sup> PRESCRIPTEURS DU BATIMENT

UN SERVICE DÉDIÉ À LA CONCEPTION DE VOS PROJETS

Project est le service Sepalumic qui accompagne les architectes, maîtres d'œuvre et promoteurs dans la réalisation de projets d'envergure.

Présent de l'avant-projet à la livraison du chantier, notre bureau d'études dédié et nos consultants prescription vous apportent un support technique et une expertise sur tout type de chantier.

Bénéficiez ainsi d'un accompagnement dans l'étude et le chiffrage de votre projet, d'un développement de produits spécifiques selon vos besoins, ou encore de préconisations quant à l'optimisation et le choix des gammes pour votre chantier.



UN ACCOMPAGNEMENT ADAPTÉ

dans les phases importantes de la conduite de votre projet



DES ETUDES

sur mesure



UNE EQUIPE

à votre service (technique, chiffrage, création spécifique...)



PERSONNALIS

de qualité et proximité



# NOS PARTENAIRES FABRICANTS

# DES EXPERTS POUR RÉALISER VOS PROJETS DE MENUISERIES ALUMINIUM

Habitat individuel, collectif ou bâtiment tertiaire, vos projets sont uniques et méritent une mise en œuvre à la hauteur de vos exigences. Nos clients fabricants mettent leur savoir-faire et leur expertise de la menuiserie aluminium au service de vos chantiers.

Nos prescripteurs Project font le lien entre vous et nos partenaires fabricants. Ensemble, nous trouvons les meilleures solutions de menuiseries pour votre projet.



**FABRICANTS INSTALLATEURS** PARTICULIERS



**FABRICANTS INSTALLATEURS** CHANTIERS



FABRICANTS INDUSTRIELS











# IERHAIRE

CAFÉS - HÔTELS - RESTAURANTS BÂTIMENTS INSTITUTIONNELS ENTREPRISES & COMMERCES

☐ FENÊTRES TERTIAIRES

PORTES GRAND TRAFIC

MURS RIDEAUX GRANDES DIMENSIONS

■ BRISE-SOLEIL

MAISON D'ARCHITECTE MAISON INDIVIDUELLE

FENÊTRES 🔲 BAIES COULISSANTES

VOLETS FAÇADES VITRÉES













AMÉNAGEMENT EXTÉRIEUR JARDIN, TERRASSE & PARKING

() ILO CARPORT PERGOLA

₩ VÉRANDA M PORTAIL SARDE-CORPS







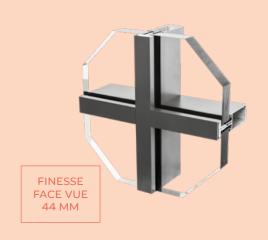




Personnalisable à souhait, ce système de mur-rideau à serreur se décline sous plusieurs formes de capots extérieurs : plats à angles vifs d'inspiration charpente métallique, bombés, de type « aile d'avion ». Dim max/vtl: 1/2 périmètre < 5000 mm Poids max: 300 kg/VTL ▶ Remplissage max : 50 mm

Ucw avec Ug = 1	UCW avec Ug = 0,5	Rw	Air	Eau	Vent
1,2 w/(m².k)	0,8 w/(m².k)	43 ав	A*E	RE*1200	V*1200

\* sur dim. 2000 x 2000 mm



### MUR-RIDEAU GRANDES DIMENSIONS

Adapté aux grands volumes, ce système de façade aluminium offre un demi-périmètre de vitrage pouvant aller jusqu'à 7 m. Dim max/vtl: 1/2 périmètre < 7000 mm

> ▶ Poids max: 600 kg/VTL ▶ Remplissage max: 50 mm

UCW avec Ug = 1	UCW avec Ug = 0,5	Rw	Air	Eau	Vent
1,2 w/(m².k)	0,8 w/(m².k)	42 ав	A*E	RE*750	V*1200

\* sur dim. 2000 x 2000 mm



# LE MUR-RIDEAU QUI LAISSE TOUTES LES LIBERTÉS

Destiné aux projets de bâtiments tertiaires de toutes tailles, le W80 est la configuration de mur rideau la plus polyvalente : choix des cadres, du type de pose ou de l'assemblage. Dim max/vtl : 1/2 périmètre < 7000 mm ▷ Poids max : 250 kg/VTL

▶ Remplissage max: 40 mm

	UCW avec Ug = 1			Vent	
_	1,2 w/(M².K)	A*E	RE*750	V*1200	

\* sur dim. 2560 x 2220 mm





# SYSTÈMES DE FENÊTRES

# 5700 **OUVRANT MINIMAL**

# PLUS FINE, PLUS PERFORMANTE

UW avec Ug = 1	Sw	TLw	Air	Eau	Vent
1,4 w/(M².K)	0,36	0,49	A*4	E*9A	V*C3

A l'heure de la sobriété énergétique, la performance permettant ainsi de maximiser les économies d'énergie.

▶ Dim max/vtl:

# 5200TH OUVRANT CACHÉ

# LUMINOSITÉ ET PERFORMANCES

ave	UW ec Ug = 1	Sw	TLw	Air	Eau	Vent
1,5 \	W/(M².K)	0,36	0,49	A*4	E*9A	V*C3

à ouvrant caché 5200TH coche toutes les cases de la menuiserie de demain : clair de vitrage augmenté par rapport à la fenêtre traditionnelle à ouvrant visible, excellentes performances thermiques, et finesse des profils aluminium.

L = 750 mm H = 2100 mm
Poids max: 90 kg/VTL
Remplissage max: 32 mm

# 5200 EVOLUTION'AIR

# LA FENÊTRE RESPIRANTE

UW avec Ug = 0,8	Sw	TLw	Air	Eau	Vent
1,1 w/(m².k)	0,36	0,57	A*4	E*900	V*C3

Grâce à la nouvelle technologie *respirante* mesures. Mais son véritable atout est l'intégration de lame d'air entre le vitrage extérieur permettant d'y loger des stores.

▶ Dim max/vtl:

▶ Poids max: 120 kg/VTL

▶ Essai store : 10 000 cycles





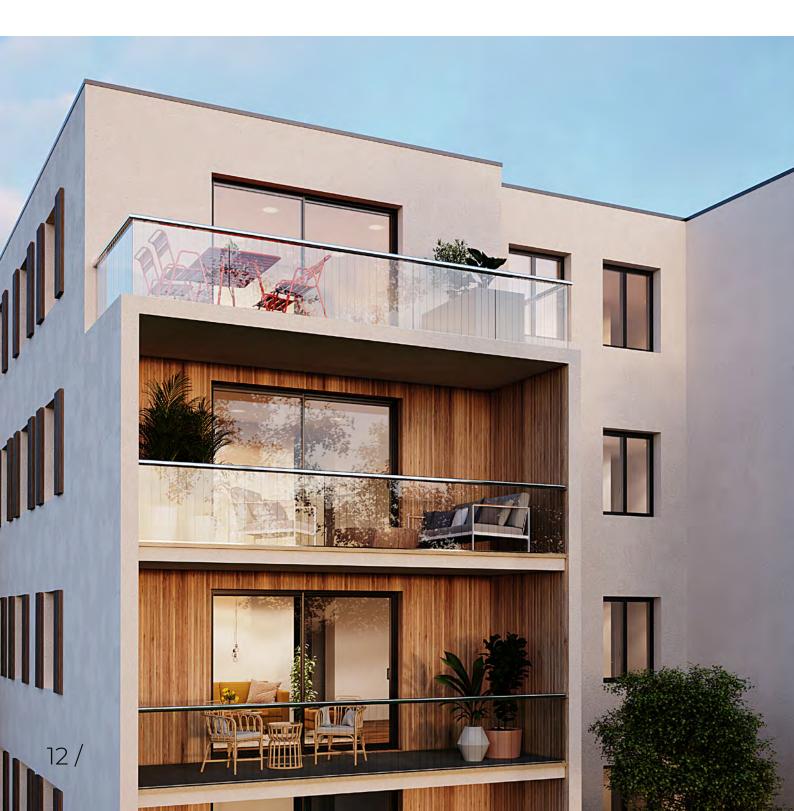




OUVRANT MINIMAL



# SYSTÈMES DE COULISSANTS













Traditionnel

Galandage

Coulifix

XL

Angle

# COULISSANT CONFORT +

# LIGNES MINIMALES, PERFORMANCES MAXIMALES

De la conception des profils au développement de nouveaux accessoires, le système a été pensé pour minimiser les faces vues des profils d'aluminium tout en maintenant des performances accrues. Un nouveau coulissant élégant et minimal, développé pour garantir des performances maximales.

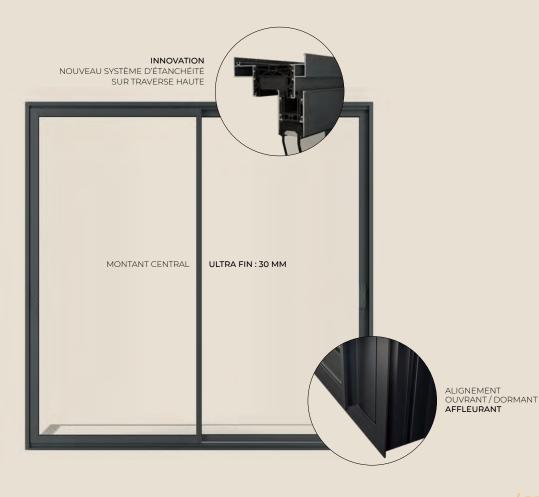
Dim max: L = 1582 mm/VTL H = 2500 mm / VTL

Poids max: 200 kg/VTLRemplissage max: 32 mm

PMR à rupture de pont thermique

UW avec Ug = 1	Sw	Tw	Air	Eau	Vent	
1,3 w/(M².K)	0,33	0,67	A*4	E*6B	V*A2	

Châssis de L2,35x H2,18 - Ug = 1,0 W/m².K





# SYSTÈMES DE PORTES

# PORTE PLANE 4700

### LA PORTE D'ENTRÉE DESIGN ET ISOLANTE

La porte plane 4700 concilie finesse, sécurité, isolation thermique et acoustique ce qui lui confère toutes les qualités recherchées pour une porte d'entrée.

▶ Certifiée 1 million de cycles

▶ Dim max/ vtl : L = 1250 x 2500 mm

▶ Poids max : 138 kg/VTL

▶ Remplissage max : 52 mm

Ud avec Ug = 1	Sw	TLW	Air	Eau	Vent
1,4 w/(M².K)	0,37	0,48	A*4	E*7B	V*C3



Plane



Repliable





# NOS CERTIFICATIONS











