

FAÇADE CLASSIQUE



ECOSTA COMPOSITE

LE CAMÉLÉON DE LA FAÇADE



★★★★★
ESTHÉTIQUE



★★★★★
THERMIQUE



★★★★★
ACOUSTIQUE



★★★★★
SÉCURITÉ

ECOSTA Alu Composite allie la finition tendance de l'aluminium composite aux propriétés d'un EdR. Personnalisable à souhait, les effets sont multiples : aluminium, élégant au naturel, effet métallisé, aspect bois ou minéral, couleurs changeantes en fonction de la lumière... pour des façades résolument modernes.

APPLICATIONS

En neuf ou en rénovation.
Tous types de bâtiments : résidentiel, tertiaire, enseignement, hôtellerie, loisirs, établissements de soins, ERP (établissement recevant du public)...

CC
FAT
AVIS
TECHNIQUE

Élément de façade ISOSTA
n°2,1/11-1450_V1 publié le 20/09/2019

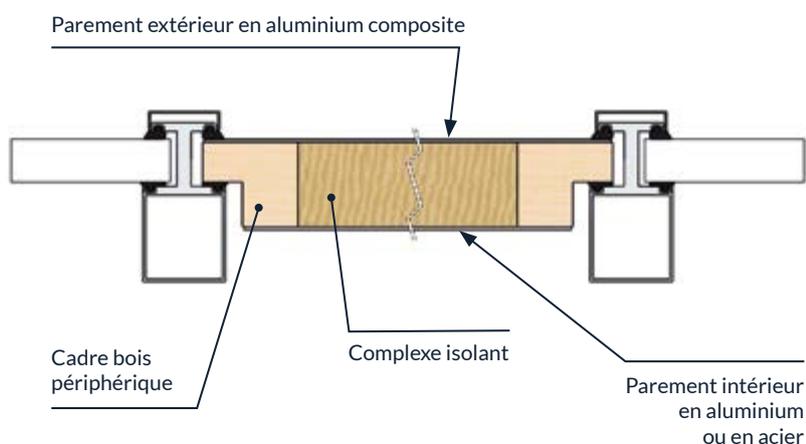
Photo : La Ruche de l'Union, Tourcoing - Architecte : Tank Architecte - Maître d'ouvrage : Conseil Général du Nord et SEM Ville Renouvelée - Menuisier : Horizons - ©Sébastien JARRY.

PRINCIPE (cahier CSTB n° 3076)

- Éléments de remplissage (EdR) de type étanche où le parement intérieur est toujours métallique (acier ou aluminium),
- **Fonction garde-corps**,
- Un contreparement éventuel,
- **Selon définition du CCTP : propriétés acoustiques, isolation thermique, incendie.**

COMPOSITION

- Parement extérieur : aluminium composite,
- Parement intérieur : acier ou aluminium,
- Isolant : polystyrène extrudé, laine minérale,
- Cadre périphérique traité (feuilure avec retour de tôle - selon mise en œuvre),
- Contreparement éventuel (plaque de plâtre, fibres ciment, contreplaqué, panneau de particules).



MISE EN ŒUVRE

Système parclosé 4 côtés, système trame horizontale ou système trame verticale. Pose en applique.

FORMAT MAXI

4000 x 1500 mm.

