



# PANNEAU COMPOSITE ALUMINIUM

COMPOSITES OF ALUMINUM

**alubuild**  
COMPOSITES





VOS IDÉAUX,  
NOS SOLUTIONS

**albuild**

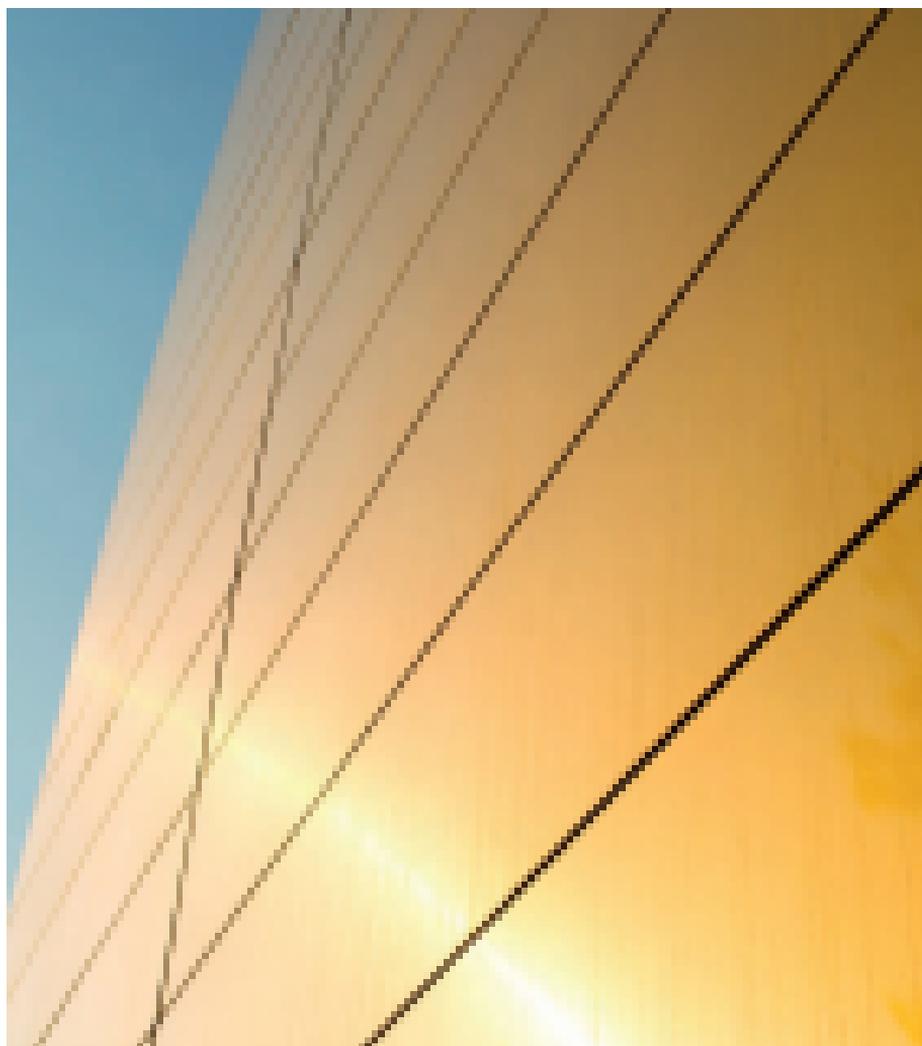
**NOUVEAU PRODUIT DES FAHNEBAUX  
COMPOSITE ALUMINIUM POUR  
L'ARCHITECTURE, LA CONSTRUCTION,  
L'IDENTITÉ D'ENTREPRISE, LA  
MARQUETERIE ET LES TRANSPORTS.**

Beaucoup de clients (Bouygues, Bouygues Bâtiment, Bouygues Immobilier) ont apprécié les performances exceptionnelles de nos produits aluminés. Ils ont apprécié nos services (conseils personnalisés, conseils techniques, conseils commerciaux) et nos produits (qualité, diversité, efficacité, rapidité, durabilité, résistance à la corrosion).

Alubuild est la première entreprise européenne à proposer des produits aluminés en aluminium, une gamme supérieure d'un centre de services (conseils et de transformations), une équipe de techniciens expérimentés, permettant un meilleur service de clientèle. Nos conseillers travaillent en étroite collaboration avec différents secteurs d'activité (architecture, identité d'entreprise, marqueterie et transports).









---

## **ALUBUILD**

02 | 03

---

## **POURQUOI BUILD&BOND**

04 | 07

---

## **PRODUITS**

10 | 17

---

## **BÉNÉFICES**

20 | 21

---

## **APPLICATIONS**

24 | 27

---

## **COULEURS ET FINITIONS**

30 | 31

---

## **MÉCANISATION**

34 | 35

---

## **SYSTÈMES DE MONTAGE**

36 | 41

---

## **CERTIFICATION**

42 | 45

---

## **TÉMOIGNAGES**

46 | 47

---

## POURQUOI BUILDBOND

Les personnes conscientes s'efforcent depuis un peu temps d'acquiescer à grande échelle les offres de leurs fournisseurs pour garantir la pérennité de leurs investissements. Elles se soucient surtout naturellement de la sécurité, de la durabilité et de l'hygiène, qu'il s'agisse de la construction ou de l'exploitation, qu'il s'agisse de la construction ou de l'exploitation, qu'il s'agisse de la construction ou de l'exploitation.

Les murs d'habitation des appartements sont analysés tout au long de leur construction et de leur exploitation de façon permanente et continue sur la durée de vie de la construction.

- Sécurité incendie
- Sécurité de la construction
- Sécurité de l'exploitation des systèmes

Il est donc essentiel de garantir la sécurité des systèmes d'habitation de façon continue et de façon permanente et continue sur la durée de la construction et de l'exploitation, qu'il s'agisse de la construction ou de l'exploitation, qu'il s'agisse de la construction ou de l'exploitation, qu'il s'agisse de la construction ou de l'exploitation.





Le système de façade verticale est une solution de construction à faible consommation d'énergie et d'entretien. Le système de façade verticale est une solution de construction à faible consommation d'énergie et d'entretien. Le système de façade verticale est une solution de construction à faible consommation d'énergie et d'entretien. Le système de façade verticale est une solution de construction à faible consommation d'énergie et d'entretien.

Le principe de fonctionnement de la façade verticale est de permettre la circulation d'air pour l'aération de l'espace intérieur. Le principe de fonctionnement de la façade verticale est de permettre la circulation d'air pour l'aération de l'espace intérieur. Le principe de fonctionnement de la façade verticale est de permettre la circulation d'air pour l'aération de l'espace intérieur.

Le principe de fonctionnement de la façade verticale est de permettre la circulation d'air pour l'aération de l'espace intérieur. Le principe de fonctionnement de la façade verticale est de permettre la circulation d'air pour l'aération de l'espace intérieur. Le principe de fonctionnement de la façade verticale est de permettre la circulation d'air pour l'aération de l'espace intérieur.

VOS PROJETS  
SONT NOTRE MISSION





## NOS PRODUITS

Buildbond est présente aujourd'hui dans plusieurs gammes de produits destinées à des pièces d'échappement automobiles (BMW, FIAT, VW) et à des pièces industrielles, constructives, maritimes, thermiques et diverses non automobiles.

Buildbond propose également des produits différents en fonction de vos usages (roues et divers accessoires).

- **Buildbond 40** - Acier inoxydable
- **Buildbond 50** - Acier inoxydable
- **Buildbond 70** - Acier inoxydable

En matière d'acier, nos produits Buildbond (P40 et P50) offre une large gamme de produits parfaitement adaptés à vos besoins et vous offrent une protection contre la corrosion et les dégâts des acides. Buildbond est disponible dans une large gamme de couleurs (noir, gris, rouge, bleu, blanc, etc.) et peut être traité avec différents produits.

**buildbond**

## DESIGN SANS LIMITES

Les possibilités infinies sont dépassées  
régulièrement.

Avec un **largeur de lit**, vos possibilités  
sont plus vastes qu'elles ne le sont  
habituellement, permettant de réaliser le  
maximum de design de vos projets.



# buildbond'A2

Buildbond'A2 est un système composite, constitué de deux plaques d'aluminium et d'un layer central adhésif, de classe "A2" (NF EN 12542) avec la certification de sécurité européenne E1300001.

Les panneaux Buildbond'A2 sont en aluminium anodisé et sont proposés avec des finitions, Buildbond'Alu, ainsi que pour une gamme plus large de couleurs.

Les panneaux Buildbond'A2 sont en fait aussi, une plaque, une membrane souple, une feuille de PVC et sont fournis à l'unité ou par rouleaux, pour des applications diverses et diverses formes.

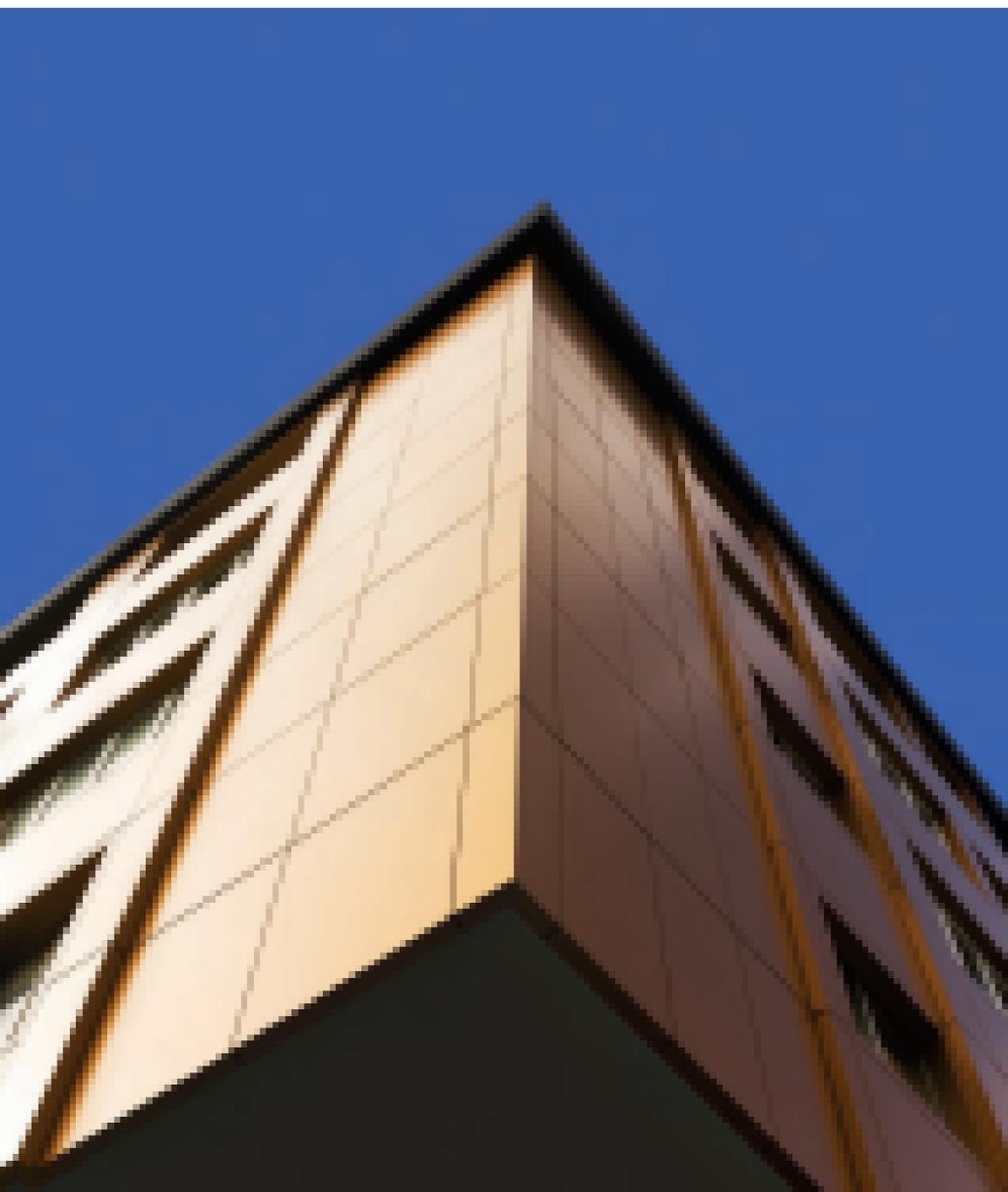
Comme toutes les autres Buildbond'Alu, Buildbond'A2 est traité de façon à être prépondante, "A2" (NF EN 12542) au niveau technique, que ce soit au niveau chimique, et la certification de sécurité et offre une garantie jusqu'à 30 ans.

Les panneaux Buildbond'A2 sont particulièrement recommandés pour des projets de façades verticales, en particulier de hauteur élevée, ainsi que pour les applications de production de revêtement pour toiture.



|                     |                                 |
|---------------------|---------------------------------|
| Épaisseur totale    | 40mm                            |
| Longueur            | 1 000, 1 200, 1 500 et 2 000 mm |
| Largeur             | 1 000 et 2 000 mm               |
| Poids               | 8 kg/m <sup>2</sup>             |
| Minimum de fixation | 40 x 40 mm                      |

©2021 Alu-Produktions-Gesellschaft



Buildbond®FR est un panneau composite, constitué de deux profils aluminium et d'un noyau poreux en mousse isolante en fin de la série classe "B - 0,25 MPa", pour des applications dans lesquelles il est nécessaire de garantir les performances de l'isolation au contact de l'air.

Les panneaux Buildbond®FR sont disponibles avec une large gamme de finitions, Buildbond®FR offre une grande variété de profils adaptés.

Les panneaux Buildbond®FR sont disponibles en 3 épaisseurs, une grande variété de finitions et profils, une gamme de couleurs pour les façades et revêtements intérieurs, ainsi que des profils adaptés à toutes les applications.

Grâce à son caractère innovant, Buildbond®FR est adapté aux besoins de performance énergétique, Buildbond®FR offre de nombreux avantages, des finitions et profils adaptés, une gamme de couleurs et des profils adaptés à toutes les applications.

Les panneaux Buildbond®FR sont particulièrement recommandés pour des projets de façades extérieures, de revêtements intérieurs, des revêtements et des finitions extérieures, d'isolation et de revêtement.



|                   |                                 |
|-------------------|---------------------------------|
| Épaisseur totale  | 40mm à 60mm                     |
| Longueur          | 2 000, 2 400, 2 800 et 3 000 mm |
| Largeur           | 2 000 à 3 000 mm                |
| Profil            | après négociation               |
| Matériau de l'air | B 0,25 MPa                      |

© 2021 Alu-Profile/Alubond®/Alubond®



# alubuild'PE

alubuild'PE est une gamme complète de produits aluminium anodisés et vernis pour revêtement de surfaces architecturales (particuliers et professionnels).

Les produits peuvent être produits en dimensions standard selon projets ou sur mesure (alésés, rainures, etc.) et sont disponibles pour les projets les plus importants.

Les produits complètes présentent un fini précis, une planéité, une stabilité et l'absence de déformations et sont adaptés à tous les types de revêtements, particulièrement lisses et structurés.

Grâce à nos ateliers, alubuild'PE est disponible dans une large gamme de couleurs et finitions (mat, brillant, etc.) et peut être traité avec des produits de finition de haute qualité (laque, vernis, etc.) pour répondre à vos besoins et offrir une grande qualité de finition.

Les produits alubuild'PE sont disponibles pour les applications architecturales et industrielles, les revêtements de surfaces, les revêtements de façades, les revêtements de revêtements architecturaux et les revêtements de revêtements architecturaux.



| Spécifications | Alu 6063                        |
|----------------|---------------------------------|
| Longueur       | 1 000, 1 500, 2 000 et 2 500 mm |
| Largeur        | 1 000 à 2 000 mm                |
| Épaisseur      | 0,5 à 3 mm                      |

© 2024 Alu-Produktions GmbH



NOUS CONCRÉTISONS  
VOS PROJETS.





## **BÉNÉFICES**

### **INCONNUITÉS**

Les professionnels architecturaux se spécialisent pour répondre à une gamme limitée de besoins. Ceci limite les tests structurels par rapport au nombre croissant d'appareillements utilisés en Argentine. Les professionnels nationaux et internationaux de préfabriqués ont une grande expérience sur les permis d'habitation en effet, nous avons fait nos premiers pas avec eux, nous sommes au No. 24 et 25.

### **DURABILITÉ**

Le programme de qualité est de contribuer à ce que pour les professionnels et les fabricants locaux, nous, être de donner toujours toujours de qualité, respectueux des permis d'habitation locaux sur les conditions locales en termes de charge sismique, les caractéristiques des permis sont totalement respectés.

### **GARANTIE DE QUALITÉ**

Les permis d'habitation garantissent une certaine structure dans les règles, avec les garanties applicables en la, dépendant du type de permis, ainsi, de tout ce qui est applicable.

### **SAISIE DE COULEURS ET DESIGN**

Alubuild dispose d'une grande variété de couleurs, de finitions et de textures pour permettre aux architectes et aux concepteurs une plus grande créativité dans leurs projets architecturaux.





**durabilité**



**totiplementable**



**grande variété de couleurs, épaisseurs, et textures**



**intégration parfaite des supports**



**intégrable partout et toute**



**intégration aux autres matériaux et supports**



**intégrable**



**moderne**



**classé**



**forte résistance**



COLLABORONS  
POUR UN MONDE  
PLUS DURABLE





## APPLICATIONS

**BUILDINGS EST UN PANNEAU  
EXTREMEMENT POLYVALENT,  
PERMETTANT UNE GRANDE  
DIVERSITÉ D'APPLICATIONS:**

- Toitures extérieures
- Revêtement de façades et de portes
- Espaces intérieurs architecturaux
- Façades intérieures, portes et miroirs
- Perçages perforés
- Escaliers d'escaliers, escaliers extérieurs
- Tables, portes et portes extérieures
- Applications industrielles, revêtement
- de véhicules automobiles et fermetures
- Miroirs de fibres et d'optiques
- Revêtement de façades et d'intérieurs





## AVANTAGES

LES PANNEAUX ALUBUILD SONT LE PRODUIT IDEAL POUR REHABILITER OU REHVER LA FACADE D'UN IMMEUBLE, QU'IL SOIT RESIDENTIEL, COMMERCIAL, QU'INDUSTRIEL, FAISANT D'UNE FACADE ANCIENNE AVEC DES PROBLEMES, UNE NOUVELLE AVEC UN DESIGN ATTRACTIF.

### **INSTALLATION EN**

#### **CONSTRUCTION STRUCTURELLE**

Les constructions de structures existantes, sans ou avec des fissures et des déformations, grâce aux panneaux AluBuild, assurent tout d'abord la stabilité de ces éléments architecturaux, permettant à court terme, de protéger la structure contre l'humidité.

### **CONSTRUCTION STRUCTURELLE, FINISSE EN REHAUSSEMENTS**

Après l'installation des panneaux AluBuild, dans un système de fixation externe, on peut éliminer toutes les imperfections et anomalies existantes dans le façade existant, tout en créant une nouvelle structure, offrant une façade plus attractive.





### **TABLE BATTERIES**

Table batteries de construction traditionnelle (dimensionnées pour installer efficacement un chauffage central et deux ou plusieurs autres appareils de haute puissance, d'efficacité énergétique généralement de moyenne à faible).

Un tel processus battent pour les systèmes à énergie renouvelable fonctionne de manière autonome, ce qui signifie qu'ils ne nécessitent pas d'ajuster les paramètres de réglage à tout moment.

### **PROCESSEUS BATTERIES**

Les deux unités sont dans une batterie autonome et le système fonctionne comme les systèmes autonomes de haut grade et le processus de réglage de la puissance, ainsi que les autres paramètres.

Cette unité autonome durable est conçue pour offrir la plus grande efficacité énergétique possible à l'ensemble du système de chauffage et de refroidissement de 50% à 50% de consommation d'énergie des bâtiments.

### **PROCESSEUS PERSONALISÉS**

Un tel processus battent peut prendre la forme d'un système autonome de chauffage, de refroidissement ou de chauffage et de refroidissement (à l'exception des nouvelles technologies).

D'ajouter la capacité d'ajuster les paramètres de réglage, les réglages et les paramètres de réglage, généralement en un instant unique et personnalisé.

Un tel processus peut fonctionner et les paramètres, et est capable de tout ce que les systèmes à énergie renouvelable peuvent faire. Les paramètres de réglage sont les paramètres des processus battent pour les systèmes autonomes de chauffage, de refroidissement et de chauffage.

**NOUS CRÉONS DE  
LA VALEUR**





## COULEURS ET FINITIONS

alubuild propose divers gammes de couleurs, de finitions, de textures et de finitions extérieures de grande variété :

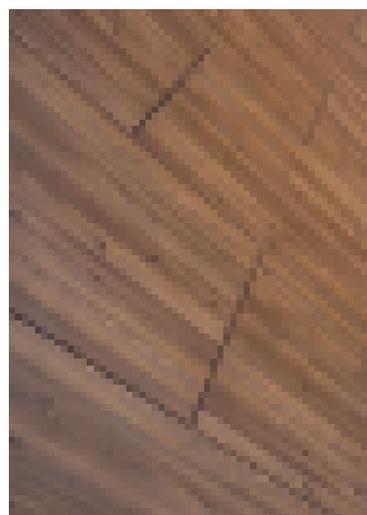
- Alu
- Métalliques
- Bois
- Prémontées
- Spéciales

Toutes les couleurs de matériaux alu peuvent être finies et appliquées sur des gammes de produits en aluminium, indépendamment de la quantité de projet.

Les gammes d'aluminium peuvent également être finies avec des finitions métalliques, comme le cuivre, le titane, le zinc, offrant diverses possibilités de finitions.



Pour télécharger les catalogues, contactez nous sur [www.alubuild.com](http://www.alubuild.com)





NOUS CONTRIBUONS À  
DES DESIGNS INNOVATEURS





## MÉCANISATION

alubuild propose deux approches simples de mécanisation ou de transformation des données. Buildflow, ce qui se traduit de façon littérale par flux d'événements, vous permet de spécifier le flux de données.



GROUPES



PLANS



MÉTHODES



ÉQUIPEMENTS



PERSONNES



PRÉPARATION



PROCES



PROCESSES



PROCESSEMENT DES ÉLÉMENTS



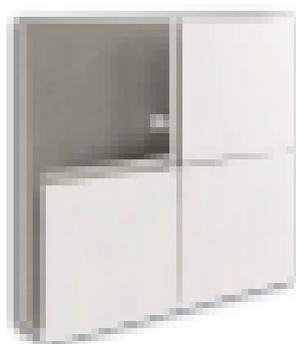
## SYSTÈMES DE MONTAGE

alubuild propose de diverses solutions pour vos projets, indépendamment de leur complexité, nécessitant du matériel, mais des fonctions toutes nouvelles, pratiques, innovées, les permettant d'adhérer avec souplesse aux futures opérations, quelle qu'elle se présentent ou à venir.



### **SYSTÈME ÉLÉMENTAIRE - ALUBUILD**

Un système élémentaire adaptable à multiples configurations. Sa rigide construction et sa grande stabilité constituent la base d'un montage performant et précis, dans une éventuelle structure de charge.



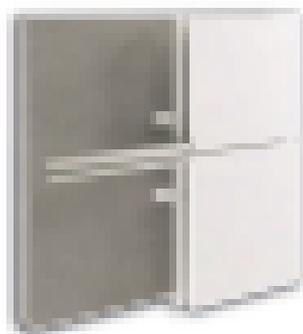
#### **serii 2000 cu sertisor**

seria 2000 include un sertisor tehnologic, simplu, rapid, practic și economic.



#### **serii 2000 cu uși**

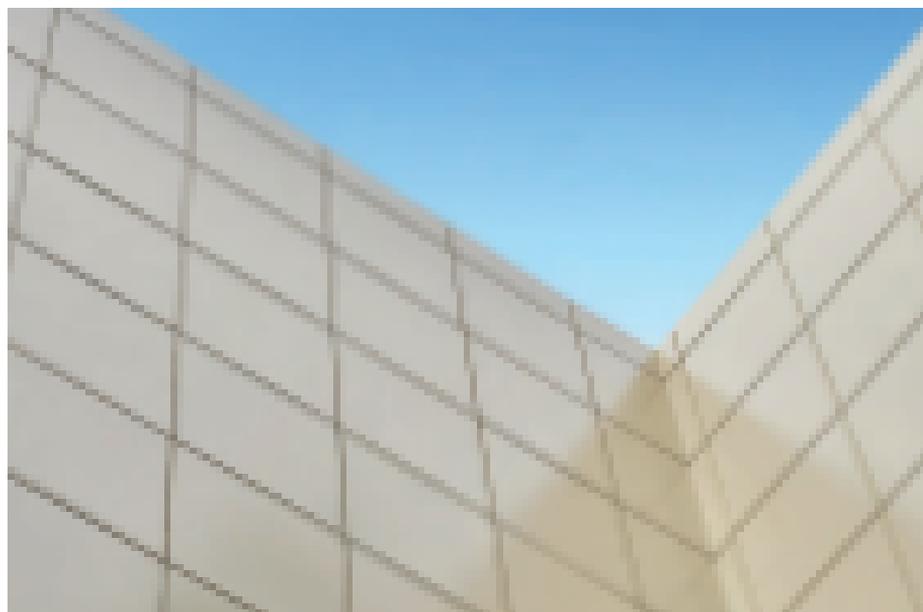
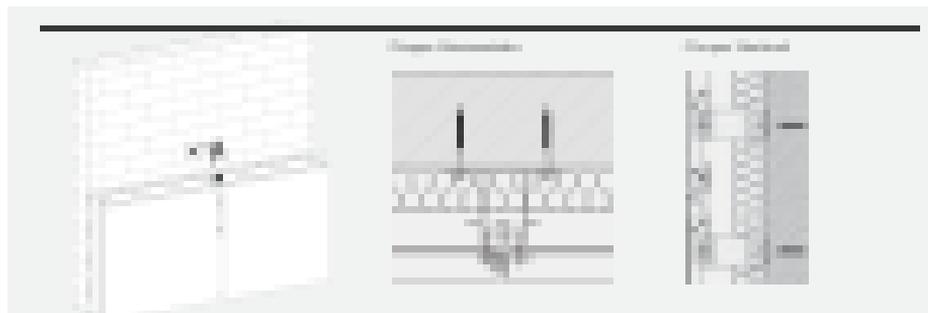
seria 2000 este perfectă ca opțiune pentru persoane care doresc modernitate, calitate și un sistem de închidere de înaltă calitate, care asigură un aspect estetic perfect.



#### **serii 2000 cu uși și sertisor**

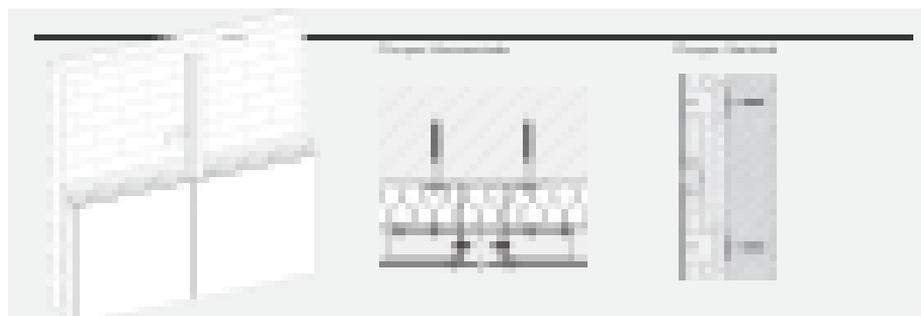
seria 2000 este ideală pentru cei care preferă un sertisor modern și un sistem de închidere de înaltă calitate, care asigură un aspect estetic perfect și un sistem de închidere de înaltă calitate, care asigură un aspect estetic perfect.

## eventuale à cassette

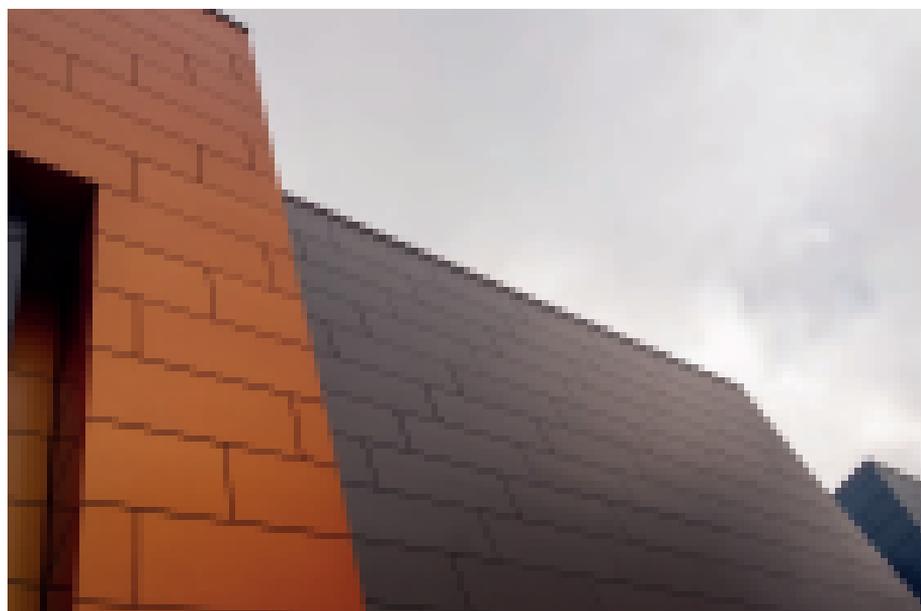
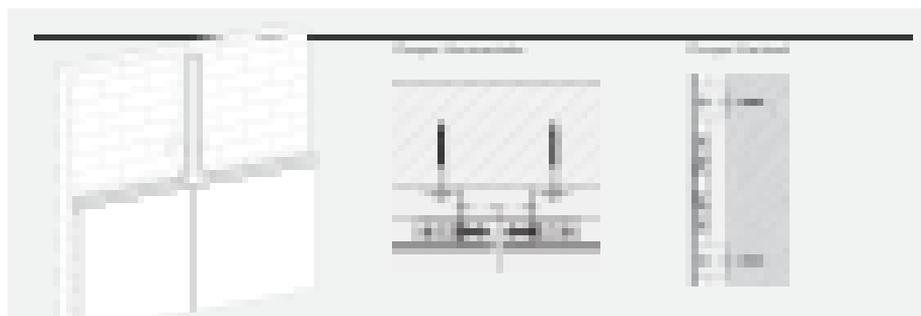




## Exerciții avansate

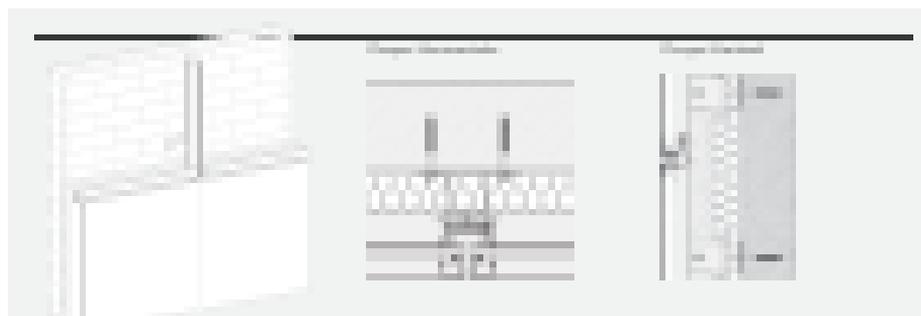


**EVERETTMS-COLL.**





## КОНСТРУКЦИЯ ОКНА-РАСПЕЛКА







## CERTIFICATION

alubuild verfügt über eine Vielzahl von zertifizierten Fenstern, die den höchsten Anforderungen an Qualität und Energieeffizienz entsprechen.

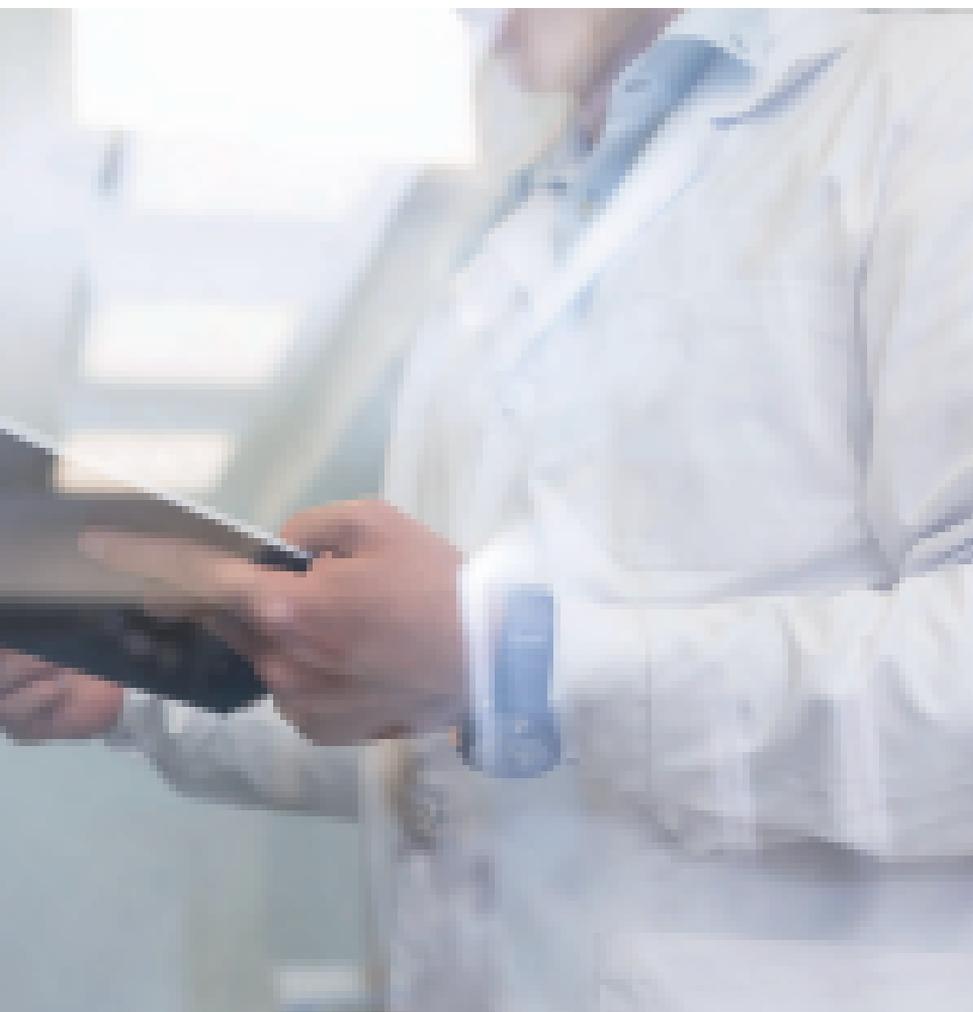
Unsere Fensterrahmen sind gefertigt aus Aluminium, das durch eine spezielle Anodisierung geschützt ist, um eine hohe Lebensdauer zu gewährleisten.

Die Fensterrahmen sind auch mit verschiedenen Arten von Isolierglas ausgestattet, um die Energieeffizienz zu maximieren. Unsere Fensterrahmen sind auch mit verschiedenen Arten von Beschlägen ausgestattet, um die Flexibilität zu erhöhen.



www.alubuild.de





## TÉMOIGNAGES

"Il y a trois fondamentaux de la réussite de votre activité : un bon accès de gestion, des données fiables, un traitement efficace et des procédures efficaces et fiables. Les données de gestion des équipements, les outils de gestion des interventions des équipes, les outils de gestion des clients de façon centralisée sont indispensables."

Alors, depuis des années de ce type dans des zones et des métiers, nous je trouve votre proposition extrêmement utile et utile dans notre entreprise."

"En ce qui concerne votre offre, elle est très intéressante de proposer un accès aux données et des outils de gestion de la flotte, centralisés et sécurisés. Cependant, nous sommes intéressés par votre proposition de services personnalisés et personnalisés, mais au final le mariage des deux est très intéressant."

"Bien que le projet est complexe et que cela demande beaucoup de temps, je me suis rendu compte que les outils que vous proposez ont un potentiel à offrir à nos clients et collègues et indépendamment de cela, nous sommes intéressés par votre proposition de services personnalisés et personnalisés."

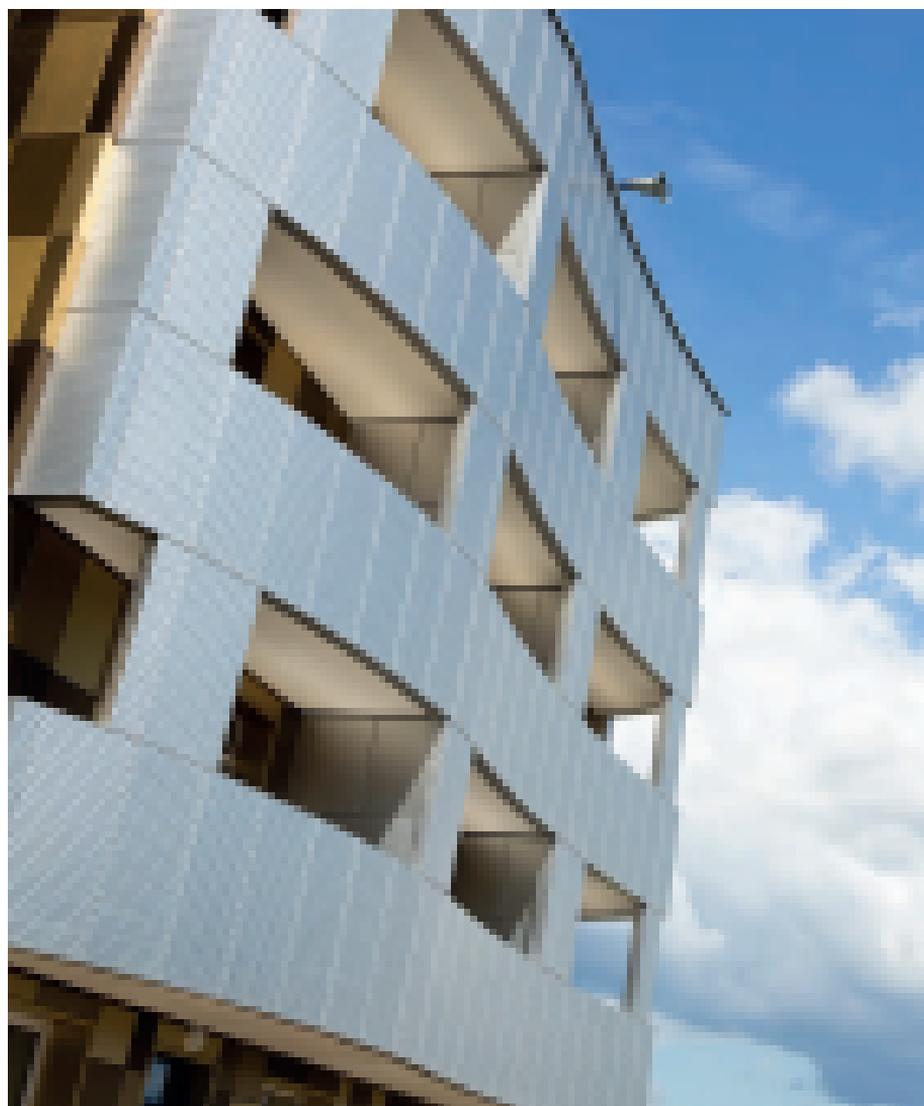
"Nous sommes très intéressés par votre offre de logiciels, de services et de données. Les données que vous proposez sont très utiles et fiables, et nous sommes intéressés par votre offre de services et de données."

"En ce qui concerne, de nos jours, l'accès et la gestion des données, les données de gestion des équipements, les données de gestion des interventions des équipes, les données de gestion des clients de façon centralisée sont indispensables. Les données de gestion des clients de façon centralisée sont indispensables. Les données de gestion des clients de façon centralisée sont indispensables."

"Les données de gestion des clients de façon centralisée sont indispensables. Les données de gestion des clients de façon centralisée sont indispensables. Les données de gestion des clients de façon centralisée sont indispensables. Les données de gestion des clients de façon centralisée sont indispensables."

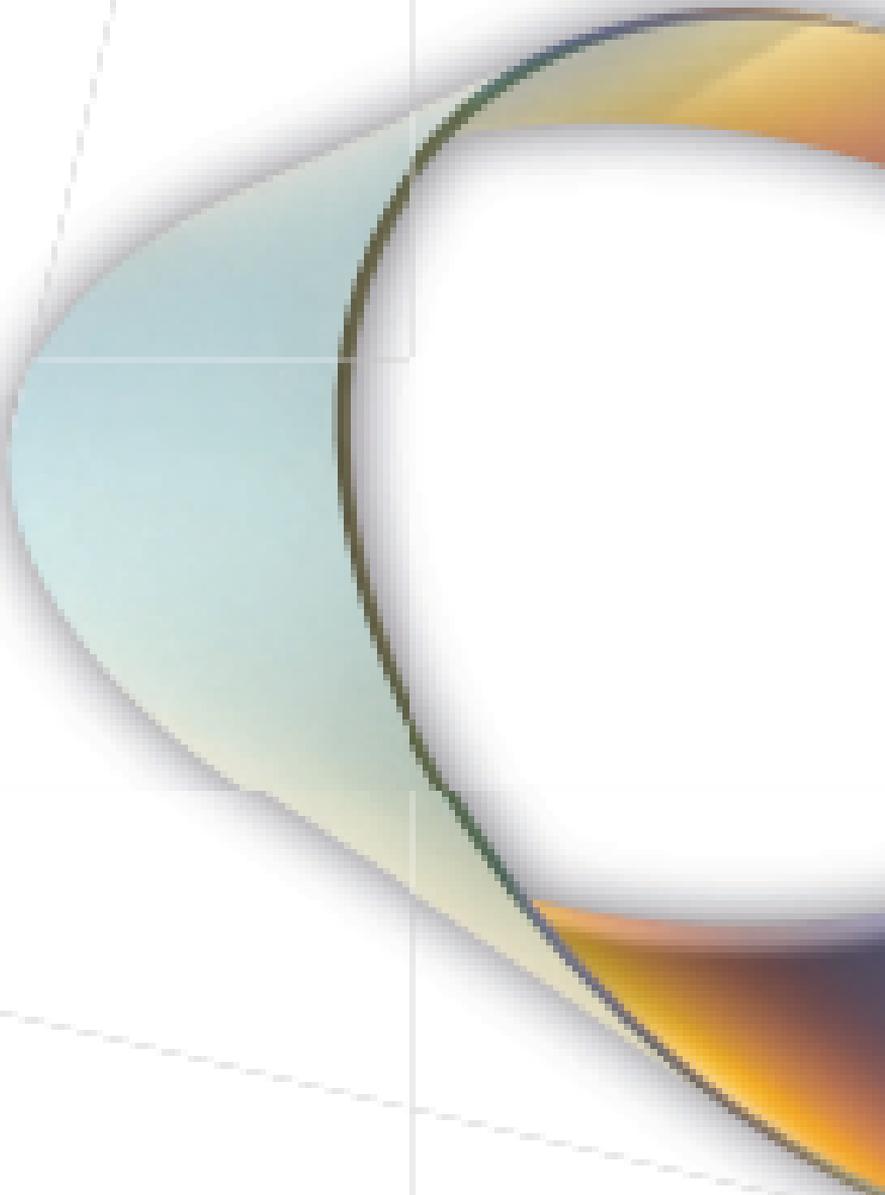
"Les données de gestion des clients de façon centralisée sont indispensables. Les données de gestion des clients de façon centralisée sont indispensables. Les données de gestion des clients de façon centralisée sont indispensables. Les données de gestion des clients de façon centralisée sont indispensables."

"Nous sommes très intéressés par votre offre de logiciels, de services et de données. Les données que vous proposez sont très utiles et fiables, et nous sommes intéressés par votre offre de services et de données."









alps alps