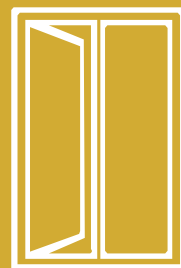




PORTES

FENÊTRES

VOLETS



FENÊTRES et PORTES-FENÊTRES



Depuis plus de 30 ans, Linéa propose en Alsace et sur le Territoire de Belfort une gamme étendue de volets, fenêtres aluminium ou PVC, portes d'entrée et portes de garage.

Un savoir-faire, depuis la sélection des équipements les plus performants jusqu'à leur installation, au service de votre confort et de la réussite de vos projets sur-mesure.

Nos équipes interviennent sur vos chantiers en neuf comme en rénovation.



* Sur la base des retours clients dans le cadre de l'enquête de satisfaction de janvier à mars 2025.

Linea.fr



La confiance est là

Pourquoi changer vos menuiseries ?

Économies d'énergie hiver comme été



En hiver, 10 à 15% de déperditions de chaleur sont imputables à des fenêtres vétustes. En été, une fenêtre moderne réduit la transmission d'énergie solaire et donc la nécessité de climatisation.

Linéa vous propose des fenêtres modernes permettant de réaliser des économies d'énergie.

Ces économies seront encore améliorées en prévoyant l'installation de volets roulants électriques et solaires.

Confort acoustique



Une fenêtre étanche avec un vitrage adapté et un encadrement renforcé permet de fortement réduire les bruits extérieurs.

Les modèles de fenêtres Linéa prennent tous en compte de série ce paramètre incontournable du confort de l'habitation.

Sécurité



Les caractéristiques de nos fenêtres (vitrage, ferrures renforcées, poignées Hoppe Secustik®) permettent le retardement des tentatives d'effraction.

Par exemple, les gâches de sécurité à tête champignon équipent désormais nos fenêtres en série.

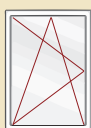
Le confort est là

Avant de choisir...

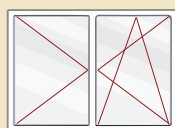
QUEL TYPE D'OUVERTURE ?

Les fenêtres

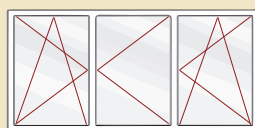
Sens d'ouverture au choix



1 vantail



2 vantaux



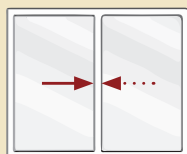
3 vantaux



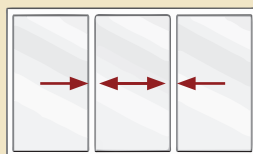
Soufflet

Les portes-fenêtres coulissantes

Sens d'ouverture au choix



2 vantaux



3 vantaux

Les matières

Menuiserie Aluminium

- Finesse des profils : maximise le clair de vitrage
- Design épuré : ouvrant caché
- Choix des couleurs
- Adapté aux grandes dimensions

Menuiserie PVC

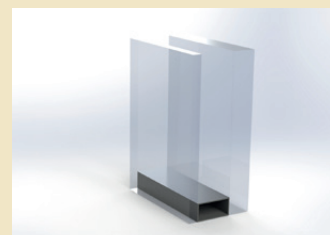
- Excellent rapport qualité-prix
- Profils avec renforts acier de série
- Facile d'entretien
- Très bon isolant thermique

QUEL TYPE DE VITRAGE ?



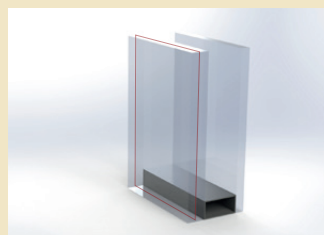
Double-vitrage thermique renforcé « warm edge »

Disponible de base sur les trois gammes de fenêtres. Vitrage faiblement émissif avec remplissage gaz argon.



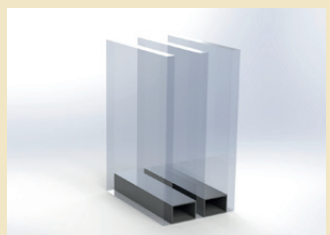
Double-vitrage phonique renforcé

Un ou deux vitrages plus épais assurant un affaiblissement acoustique plus élevé. Idéal sur les façades sur rues passantes.



Double-vitrage sécurité renforcé

Vitrage extérieur composé de 2 plaques de verres assemblées sur un film technique. Retient les éclats de verre en cas de choc. Idéal sur portes vitrées ou allèges.



Triple-vitrage

Améliore l'isolation thermique et phonique du vitrage. Idéal sur les façades nord, dans les zones froides et en cas d'absence de fermetures.

ALU

Alu Premium

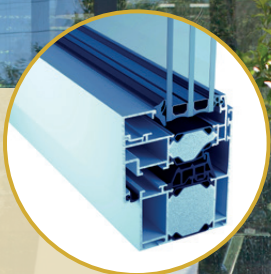


Gamme de fenêtres et portes-fenêtres en aluminium à ouvrant caché, avec paumelles invisibles permet d'obtenir une transparence maximale et de très bonnes performances thermiques. **Fabriquées en Alsace.**



Fenêtre VEGA LUCE HP

- Dormant 72 mm
- Assemblage serti des angles
- Étanchéité des coupes
- Robustesse et étanchéité parfaites
- Ouvrant masqué, avec battement aluminium extérieur et parclose aluminium intérieure
- Fermeture tridimensionnelle réglable anti fausse manœuvre
- Ferrage invisible 4 points minimum
- Uw (hors option) : $1,3 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$ (1 vantail)
- AEV : A*4 E*9A V*C5/B5



Levant coulissant ORION HP

- Dormant 99 mm ; rail aluminium
- Encastrement de seuil : intérieur – extérieur – intérieur/extérieur
- Assemblage serti des angles
- Étanchéité des coupes
- Robustesse et étanchéité parfaites
- Double chariot de manœuvre par ouvrant ; possibilité de blocage partiel de l'ouverture
- Fermeture 4 points
- Uw (hors option) : $1,32 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$ (1 vantail)
- AEV : A*4 E*7A V*C2

jusqu'à
5,6 m en
2 vantaux



Aluminium



La fenêtre qui offre 15% de clair de vitrage en plus par rapport à une fenêtre standard. Nos fenêtres et portes-fenêtres aluminium se différencient par leur esthétique épurée et élégante, offrant un grand nombre de coloris thermolaqués et finitions.

Caractéristiques techniques

- Ouvrant caché et dormants multi-supports
- Résistance renforcée
- Paumelles invisibles et ouverture à 180° en option
- Affaiblissement acoustique aux bruits routiers : jusqu'à 44 dB
- Uw (hors option) : $1,4 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$ (1 vantail)
- Sw : 0,54 (1 vantail) - 0,53 (2 vantaux)
- Tlw : 66 % (1 vantail) - 63 % (2 vantaux)
- AEV : A*4 E*7B V*A3
- Sous Avis Technique du CSTB n°6/15-2270



PVC

PVC

Caractéristiques techniques

- Épaisseur 70 mm
- Système à 2 joints d'étanchéité
- Fenêtre oscillo-battante et aération partielle de série, idéale en hiver
- Profils 6 chambres. Renfort acier systématique dans les ouvrants et dormants
- Battement central de 112 mm pour un maximum de clair-de-jour
- Poignée Secustik centrée de marque Hoppe®
- $U_w : 1,3 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$ (1 vantail)
- $S_w : 0,46$ (1 vantail)
- $Tlw : 60\%$ (1 vantail) - 57% (2 vantaux)
- Sous Avis Technique du CSTB n°6/16-2341



Dotée de renforts en acier 100%, la fenêtre garantit un grand confort d'utilisation et un haut niveau de sécurité. L'essentiel de la fenêtre moderne à un excellent rapport qualité-prix.

BUBENDORFF
LE VOLET SOLAIRE INÉPUISISSABLE

Toutes les menuiseries peuvent être équipées de volets roulants motorisés Bubendorff.

Pour bien choisir

Conductivité thermique U_w

Elle définit la performance de l'isolation thermique de la fenêtre (cadre + vitrage). Plus ce coefficient est bas, meilleure sera l'isolation.

Facteur solaire S_w

Il définit la capacité de la fenêtre (cadre + vitrage) à transmettre la chaleur solaire vers l'intérieur. Plus ce coefficient est élevé, plus la fenêtre laissera passer de l'énergie solaire.

Transmission lumineuse Tlw

Il définit la capacité de la fenêtre (cadre + vitrage) à transmettre le rayonnement lumineux solaire vers l'intérieur. Plus ce coefficient est élevé, plus la quantité de lumière qui traverse la fenêtre sera élevée.

Affaiblissement acoustique

Elle définit la performance de réduction des bruits extérieurs de la fenêtre (cadre + vitrage). Plus cette valeur est élevée, meilleure est l'isolation phonique de la fenêtre. Elle est fortement liée au choix du vitrage, et s'exprime en décibel.



Classement AEV

Ce classement définit la résistance aux intempéries de la menuiserie selon 3 critères :

1. A* : perméabilité à l'air

- notée de A*1 à A*4, A*4 étant le plus performant
- Minimum requis par le CSTB pour être certifié NF : A*2

2. E* : étanchéité à l'eau

- notée de E*1 à E*9, E*9 étant le plus performant
- Le critère est associé à une lettre A ou B (ex: E*6B). B signifie que la fenêtre est protégée par une avancée de toit, A signifie qu'elle n'est pas protégée, et est donc plus exigeant
- Minimum requis par le CSTB pour être certifié NF : E*5B

3. V* : résistance au vent

- notée de V*A1 à V*A5, V*A5 assurant la meilleure résistance au vent
- Minimum requis par le CSTB pour être certifié NF : V*A2

Personnalisations

Exemples de teintes ALU



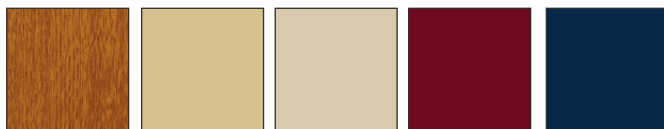
Blanc satiné
RAL 9016 S

Gris foncé
RAL 7016 S

Noir 2100 sablé

Gris 2900 sablé

Bronze
B 390 S



Chêne doré
bicolore uniquement

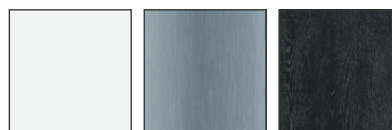
Champagne clair

Beige
RAL 1015 T

Rouge
RAL 3004 T

Bleu foncé
RAL 5003 T

Exemples de teintes PVC



Blanc

Aluminium brossé

Gris anthracite



Chêne doré

Noyer

Chêne clair
sheffield



Nos nuanciers
complets sont
disponibles
à la demande
ou sur Linea.fr

Options des teintes

PVC

ALU Premium

ALU

Blanc
(standard)

Bicoloration
(blanc intérieur)

Monocoloration

Bicoloration
chêne doré

Bicoloration
teintes élargies

Vitrages décoratifs

PVC

ALU Premium

ALU

Plus d'intimité

Effet miroir anti UV

Anti UV



SABLÉ



GRANITÉ



CHINCHILLA



STOPSOL GRIS



STOPSOL CLAIR

Poignées

PVC

ALU Premium

ALU



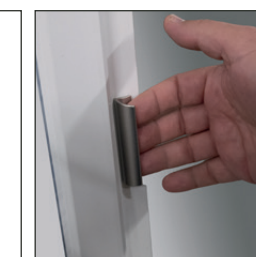
Poignée simple
(standard)



Poignée à clé



Double-béquille
pour porte-fenêtre



Tirette extérieure
pour porte-fenêtre



Poignée inox

Autres options

PVC

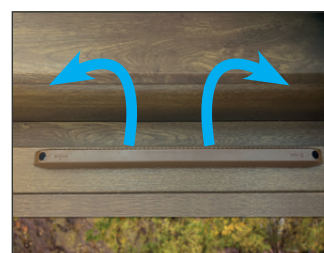
ALU Premium

ALU

- Grilles de ventilation standard ou acoustique
- Croissillon 26 mm couleur menuiserie
- Seuil aluminium extra plat pour porte-fenêtres (PMR)
- Tablettes
- Tapées



Croissillon



Grille de ventilation

Linéa propose également



Service réparation... ... proche de vous !

- Une équipe compétente dédiée à la réparation
- Réparation des portes et fenêtres LINÉA
- Réparation et motorisation de volets roulants toutes marques
- Intervention rapide
- Devis gratuit
- Garantie 6 mois pièces, main-d'œuvre et déplacement (selon conditions définies dans nos CGV)



La confiance est là



www.linea.fr

3 showrooms pour vous accueillir

LINÉA MULHOUSE
13, rue des Trois Frontières
68110 Illzach

LINÉA SÉLESTAT
6, rue de Waldkirch
67600 Sélestat

LINÉA BLOTZHEIM
2, rue de Paris
68730 Blotzheim

03 89 89 72 72

contact@linea.fr