



ENTREPRISE FABRICANT
SPÉCIALISTE
FENÊTRES ET PORTES EN PVC & ALU



Le spécialiste des systèmes de portes et fenêtres

aluplast® - l'expert en systèmes de fenêtres et de portes

aluplast GmbH est l'un des leaders dans la fabrication de fenêtres en PVC, portes d'entrée, volets roulants et systèmes de ventilation pour l'habitat. Fondée en 1982 par Manfred J. Seitz, cette entreprise familiale, dont le siège est situé à Karlsruhe, dispose aujourd'hui de 10 sites de production et est présente dans plus de 80 pays. Grâce à une large gamme de produits, aluplast offre des solutions adaptées à toutes les configurations et exigences. Son succès repose sur une forte présence commerciale et une capacité d'innovation constante.

Pour en savoir plus: www.aluplast.netaluplast



NOTRE PHILOSOPHIE

L'excellence ne s'improvise pas. Elle se construit, chantier après chantier, avec la conviction que chaque fenêtre, chaque porte, mérite le meilleur.

Depuis 2003, ABS Production fabrique ses menuiseries PVC dans ses ateliers de Haisnes, au coeur des Hauts-de-France. Plus de vingt ans d'expérience, plus de 3 millions d'euros investis dans nos outils et notre savoir-faire — parce que la qualité se construit dans la durée.

Fort de notre maîtrise de la menuiserie développée depuis plusieurs années, nous avons franchi une nouvelle étape : l'ouverture de notre usine dédiée à la fabrication aluminium à Vendin-le-Vieil. Un investissement majeur, pensé pour répondre à une demande

croissante et porter notre production vers de nouveaux horizons.

Deux sites, un seul niveau d'exigence. Notre force repose sur une équipe de trois associés aux compétences complémentaires, unis par une même conviction : concevoir des produits haut de gamme, fabriqués ici, livrés dans les délais, avec un interlocuteur disponible à chaque étape.

Pour sublimer nos réalisations, nous nous appuyons sur aluplast, référence mondiale des systèmes de profilés PVC, présente dans plus de 80 pays depuis 1982. Un partenariat d'excellence, au service de votre habitat.

Fabricants locaux. Exigeants. À votre service.



Laurent Carpentier
Gérant
technique / gestion / commerce



Stéphane Darré
Associé gérant
gestion / commerce



Nicolas Belk
Associé gérant
technique / production

nouveau

Redécouvrir l'élégance

LE DESIGN RENCONTRE LA TECHNOLOGIE

NEO CURVE

■ wooddec et aludec comme finition standard

20% de lumière en plus par rapport à des fenêtres comparables

■ 89 mm épaisseur ouvrant

■ 76 mm épaisseur dormant

safetech inside

allie design et fonctionnalité



isolation thermique optimal



*Neo curve
une nouvelle façon de voir le monde.*

Portes d'entrée

L'art de la première impression

La porte d'entrée est bien plus qu'un simple accès. Elle est l'expression de votre style, le reflet de votre intérieur. ABS Production fabrique sur mesure des portes d'entrée PVC alliant performance thermique, sécurité et élégance — en version classique ou contemporaine, selon votre univers.

NEO PORTE D'ENTRÉE 85 MM

- $U_f = 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$ — confort thermique optimal
- $U_d = 0,94 \text{ W/m}^2\text{K}$ (jusqu'à $0,80 \text{ W/m}^2\text{K}$ en version haute performance)
- Structure acier pour une rigidité et une durabilité exemplaires
- Jusqu'à 52 mm de vitrage ou panneau
- Verre feuilleté 33.2 à film PVB intégré — résistance accrue aux impacts
- Serrures FÜRHR — référence européenne en serrurerie haute sécurité, fiabilité et longévité garanties
- Paumelles KT-RKN deux lames Dr. Hahn — paumelle cylindrique à petits rouleaux pour portes PVC : design filigrane, charge jusqu'à 90 kg, angle d'ouverture jusqu'à 180° , réversible, joint d'étanchéité intact, rouleaux $\varnothing 18 \text{ mm}$, pré-montées en usine
- Panneaux VOLMA — structure mousse isolante haute densité 30 kg/m^3 avec parements PVC ou aluminium sans plomb recyclable, conçus pour absorber les dilatations thermiques liées aux variations de température, garantissant une porte qui ne se déforme ni ne se voile dans le temps, hiver comme été. Performances thermiques U_p jusqu'à $1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$. Disponibles dans l'ensemble des coloris wooddec et aludec pour une harmonie parfaite avec vos menuiseries
- Aérolame 1 et 2 VOLMA — étanchéité optimale à l'air et à l'eau, pour un confort thermique et acoustique renforcé hiver comme été
- Bicoloration TREND by VOLMA : coloris extérieur et intérieur totalement indépendants
- Large palette de films décoratifs pour une personnalisation sans limite



Le vitrage

Au coeur de la performance thermique

Chez ABS Production, la performance thermique ne s'arrête pas au profilé. Le vitrage est une composante essentielle de l'isolation de votre menuiserie. Nous intégrons en STANDARD le Thermobel Top d'AGC — l'un des vitrages les plus performants du marché — dans l'ensemble de notre gamme PVC. Conçu et certifié selon les normes EN 673 et EN 410, ce vitrage de 30 mm conjugue isolation thermique exceptionnelle, confort acoustique, luminosité naturelle et respect de l'environnement.

Composition — Thermobel Top AGC

1. Planibel Clearlite	6 mm	Verre clair recuit
2. Argon 90%	20 mm	Gaz isolant haute perf.
3. iplus 1.1 pos.3	4 mm	Couche faible émissivité
TOTAL — Thermobel Top AGC 30 mm · 25 kg/m ²		

Performances certifiées — EN 673 / EN 410

Isolation thermique	Ug = 1,1 W/m ² K
Transmission lumineuse	TL = 81 %
Isolation acoustique	Rw = 36 dB
Facteur solaire	g = 63 %
Rendu des couleurs	Ra = 98 %

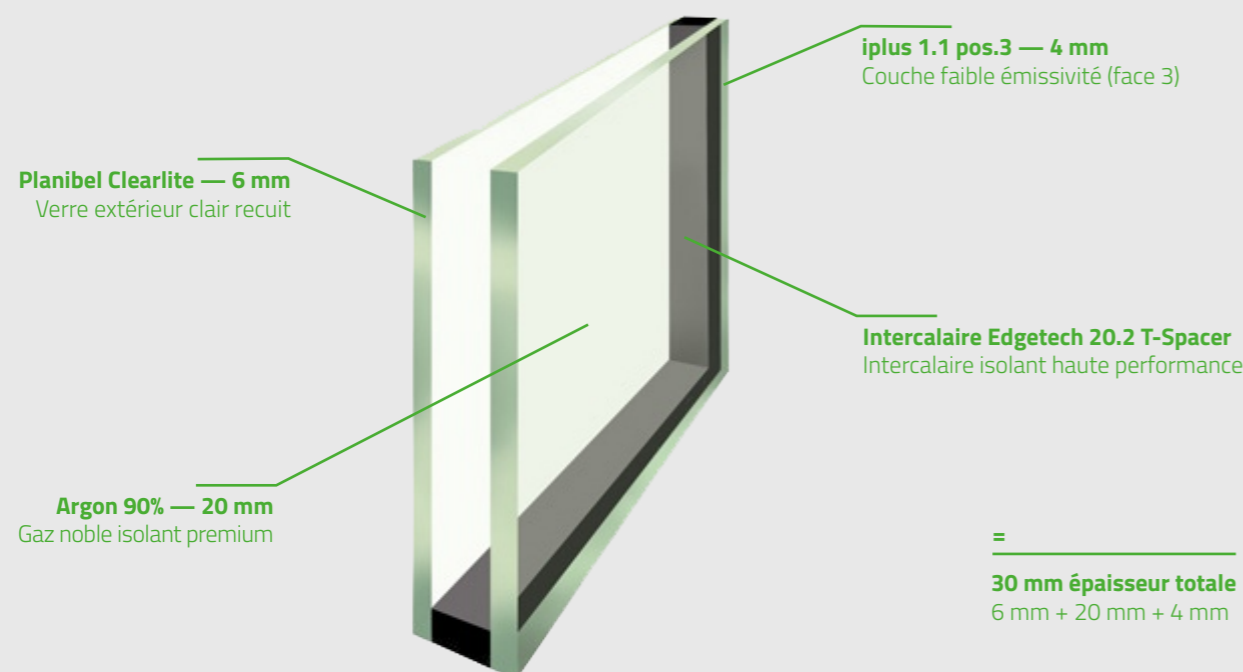
Un vitrage fabriqué ici, pour durer ici

Nos vitrages sont fournis par les Miroiteries Dubrulle, miroitier nordiste implanté à Villeneuve-d'Ascq depuis 1926 — à moins de 30 km de nos ateliers de Haisnes. Travailler local, c'est réduire l'empreinte carbone liée au transport, soutenir l'économie des Hauts-de-France et garantir une réactivité maximale sur les délais de livraison.

■ Fournisseur régional certifié CE et Cekal

■ Low Carbon Glass AGC — 41,3 kg CO₂ eq/m² en production

■ Compatible RT 2020 et bâtiments à haute performance



Un vitrage pensé pour durer. Un confort pensé pour vous.



Systemes d'aération

ARIMEO — L'aération intelligente par feullure de fenêtre

Un intérieur sain commence par une qualité d'air maîtrisée. ABS Production équipe ses menuiseries PVC de l'aérateur ARIMEO d'Innoperform — une solution innovante qui se place directement dans la feullure de fenêtre, à la place du joint de la traverse supérieure de l'ouvrant, sans aucune modification de la ferrure.

Le renouvellement de l'air est assuré passivement par les différences de pression entre l'intérieur et l'extérieur. L'air s'engouffre naturellement dans la feullure de fenêtre, garantissant un renouvellement permanent et contrôlé — fenêtre fermée.

Un système de régulation précis

ARIMEO intègre des clapets de régulation à articulation variable qui s'adaptent automatiquement aux conditions extérieures : ouverts par vent normal, ils se ferment progressivement en cas de fortes pressions, empêchant tout courant d'air indésirable. Une régulation ultra-précise pour un confort optimal en toutes saisons.

■ Version acoustique disponible — isolation phonique maintenue jusqu'à 44 dB

Classement AEV

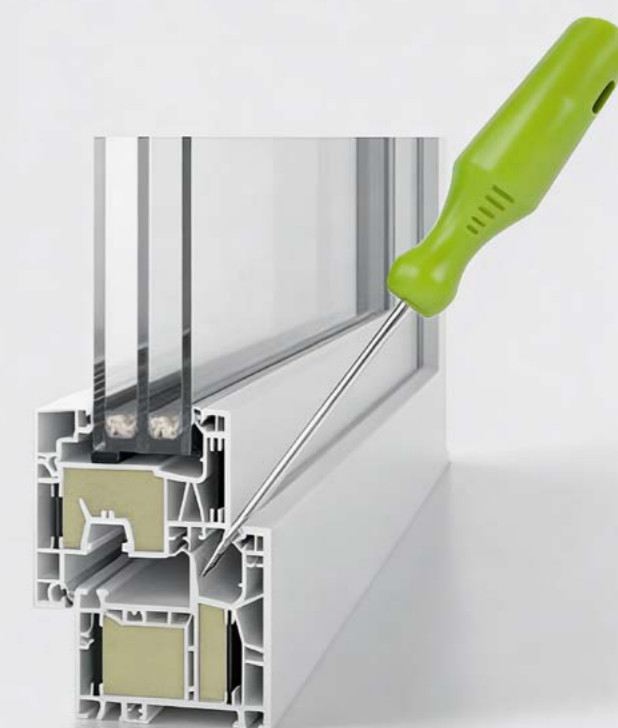
Certifié CSTB — DTA Neo France 6/24-2460_V1

- Air A*4 — débit de fuite maximum de 0,35 m³/h.m² sous 4 Pa · Classe maximale NF EN 12207
- Eau E*7B — étanchéité à l'eau très élevée · Fenêtre testée sous avancée de toit
- Vent V*B2 — résistance aux pressions éoliennes certifiée · Validité du 12 août 2025 au 30 avril 2027

SAFETEC INSIDE

Déjoue intelligemment les tentatives de cambriolage

En tant que troisième joint dans le dormant de la fenêtre, la barrette centrale fixe sur tout le pourtour garantit de meilleurs coefficients d'isolation et empêche aussi un dégonflage rapide de l'ouvrant.



Une protection invisible, une tranquillité absolue.

woodec

L'âme du bois,
la durabilité du PVC

Parce que les fenêtres participent pleinement à l'harmonie d'un intérieur, ABS Production propose deux finitions de surface d'exception pour ses profilés PVC, disponibles en plus de 20 décors au choix.

Une combinaison parfaite pour l'intérieur et l'extérieur !

Veines profondes, grain authentique, nuances inspirées des intérieurs scandinaves. Woodec capture l'essence du bois naturel tout en offrant toute la robustesse et la facilité d'entretien du PVC. Chaleur et élégance, sans compromis.

Des fenêtres aussi individuelles que votre style



Ressemble et se ressent comme tel
Structure et veinage parfaits,
qui se laisse voir et toucher



Préservez les ressources
Préserve les ressources en bois et en
aluminium et peut être recyclé à 100 %



Élégance simple
Les couleurs ont été soigneusement
choisies - Inspiré du style d'aménagement
scandinave



Résistant aux rayures
Jusqu'à 10 fois plus résistant aux rayures
qu'un décor standard



Utilisation polyvalente
woodec et aludec peuvent être combinés
dans de nombreuses couleurs. Ils sont
utilisables à l'intérieur et à l'extérieur



Nettoyage facile
Nettoyage facile des surfaces - de l'eau
chaude et des détergents doux suffisent

aludec

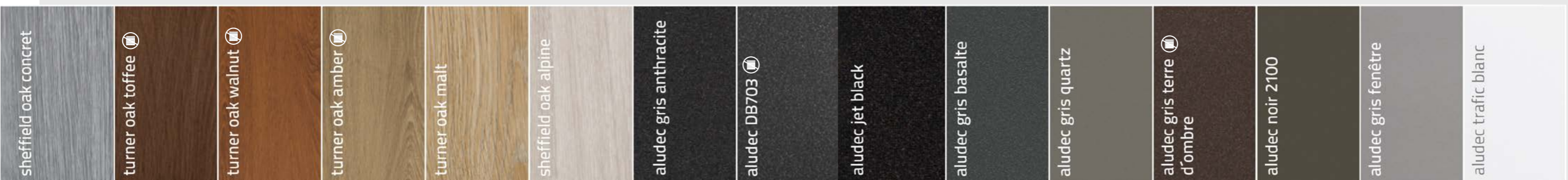
La noblesse du métal
réinterprétée en PVC

Une surface mate et soyeuse, au toucher proche du thermolaquage. Du blanc immaculé au noir profond, en passant par de subtiles nuances de gris — des teintes intemporelles qui s'accordent à toutes les architectures.

ABS Production est le seul fabricant des Hauts-de-France à proposer des menuiseries neo curve avec finitions aludec. Personne dans notre région ne maîtrise cette combinaison exclusive : le look raffiné et noble de l'aluminium, les performances thermiques, la légèreté et la durabilité du PVC — un avantage concurrentiel unique que nous sommes fiers d'offrir à nos clients.

Tous nos décors sont revêtus de pigments spécialement brevetés, qui atténuent la température de surface extérieure des huisseries et garantissent une durée de vie prolongée. Woodec et aludec se combinent librement, sont recyclables à 100 % et résistants aux rayures jusqu'à 10 fois plus qu'un décor standard.

woodec & aludec
Deux finitions d'exception



Couleur non disponible en deux faces pour les volets



jet black est le
nouveau noir



L'élégance dans toute sa profondeur

Le noir absolu est devenu la couleur signature de l'architecture contemporaine. Ultra tendance, il s'impose aujourd'hui comme le choix incontournable des maisons d'hier comme d'aujourd'hui — qu'il s'agisse d'une maison de briques centenaires des Hauts-de-France, d'une longère de campagne rénovée, d'une extension bois ou béton, ou d'un pavillon contemporain aux lignes épurées. Jet black transcende les styles : il modernise sans trahir, il affirme sans agresser.

Là où d'autres couleurs hésitent, le noir tranche. Sur une façade en brique rouge du Nord, il crée un contraste saisissant et élégant. Sur un enduit blanc ou gris, il dessine les volumes avec une précision chirurgicale. Sur un bardage bois, il joue la complémentarité naturelle. Sur du béton brut, il prolonge la rigueur architecturale. Jet black s'adapte à tout, et magnifie tout.

La surface jet black d'ABS Production est une finition PVC haut de gamme anti-rayures, d'une facilité d'entretien remarquable. La technologie brevetée cool-colors plus garantit que la chaleur solaire n'est pas absorbée par le profilé — une stabilité dimensionnelle et une performance préservée en toutes saisons, même les plus ensoleillées.



*le nouveau classique.
Hier tendance, aujourd'hui indispensable.*



Écologie

Construire aujourd'hui, préserver demain

Chez ABS Production, l'engagement environnemental n'est pas une option — c'est une conviction. Nos menuiseries PVC à haute performance thermique contribuent activement à la réduction de la consommation énergétique, jusqu'aux exigences les plus ambitieuses de la maison passive (Uf = 1,1 W/m²K en standard).

Depuis 2003, notre engagement écologique se traduit aussi concrètement dans notre atelier : nous recyclons systématiquement le papier, les cartons, le verre, le métal et le PVC issus de notre fabrication. Une démarche de tri et de valorisation mise en place dès notre création, bien avant que cela ne devienne une obligation. Notre implantation à Haisnes nous permet également d'optimiser nos circuits de transport et de livraison — une proximité géographique qui réduit notre empreinte carbone à chaque chantier.

Notre partenaire Aluplast s'inscrit lui aussi dans une démarche environnementale rigoureuse et certifiée : programme VinylPlus pour le développement durable du PVC, système de management de l'énergie EnMS, déclaration environnementale de produit EPD, et adhésion à l'EPPA — European PVC Profiles Association. Chaque profilé que nous transformons est issu d'une filière engagée pour réduire son impact sur la planète..



Déclaration environnementale de produit



Système de management de l'énergie



Centre Scientifique et Technique du Bâtiment



European PVC Profiles Association



Programme de développement durable

Parce que la qualité n'a de sens que si elle s'inscrit dans la durée.



CSTB
le futur en construction

