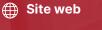


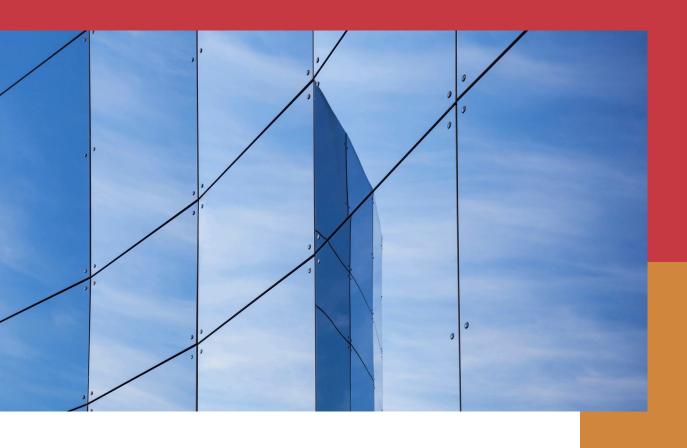
Catalogue professionnel



Tous les verres certifiés au prix le plus bas du marché

Verres plats pour les professionnels du bâtiment, de la menuiserie, de la façade et de la miroiterie.





Présentation de NOXEM GROUP

NOXEM GROUP est un distributeur spécialisé en verre plat à destination exclusive des professionnels. Nous accompagnons une clientèle variée et exigeante dans toute la filière du verre et de la construction : *miroitiers*, *façadiers*, *menuisiers*, *architectes*, *promoteurs immobiliers*, *entreprises du bâtiment*, *mais aussi fabricants de vérandas*, *d'agencements intérieurs*, *de mobilier*, *ou acteurs de l'industrie technique et décorative*.

Notre structure, implantée en région lyonnaise, se distingue par sa souplesse, sa réactivité et son efficacité. Grâce à une maîtrise totale de la chaîne d'approvisionnement, nous proposons une gamme complète de verres décoratifs, techniques, isolants et de sécurité, adaptés aux besoins réels des professionnels de terrain.

Notre engagement est clair : vous offrir les meilleurs verres certifiés, au meilleur prix, avec un service rigoureux, constant et fluide.

Nous mettons à votre disposition :

- une capacité de sourcing agile et internationale
- une forte réactivité commerciale
- un accompagnement fiable et professionnel à chaque étape de votre projet.

NOXEM GROUP, c'est le choix du meilleur prix, sans compromis sur la qualité.





NOS VALEURS & ENGAGEMENTS

Chez NOXEM GROUP, nos valeurs sont solidement ancrées : elles sont le socle de notre **méthode de travail**.

Chaque commande, chaque échange, chaque projet repose sur des principes simples mais exigeants.

01	Fransparence	7
----	---------------------	---

Nous appliquons une politique tarifaire claire, stable et expliquée. Nos prix sont maîtrisés, nos réponses sont directes, et nos engagements sont toujours exprimés avec précision.

o2 Engagement 📐

À chaque demande client, nous lançons immédiatement une recherche ciblée pour identifier le fournisseur, la qualité, et le délai le plus adapté. Notre réactivité est un pilier de notre fonctionnement.

оз Service client 🛚

Nous nous distinguons par notre écoute active, notre disponibilité, et notre capacité à trouver des solutions techniques concrètes. NOXEM GROUP est une structure flexible, centrée sur vos contraintes de terrain.

o₄ Fiabilité

Nous annonçons ce que nous savons tenir. Délais respectés, contrôle qualité rigoureux, verres lavés et dégraissés, calage soigné : chaque étape est vérifiée. Tous nos produits répondent aux normes européennes en vigueur.

os Savoir-faire 📐

Notre équipe est issue du métier. Nous connaissons les contraintes des chantiers, les attentes des clients finaux, et les exigences de la chaîne logistique. Nous parlons le langage des pros, sans jargon inutile.

oe Humain

Chez NOXEM GROUP, la relation client est aussi une relation de confiance. Nous privilégions un commerce basé sur le respect, la franchise et la constance. Chaque membre de notre équipe est formé pour être autonome, rigoureux, et responsable.

o7 Innovation \

Le verre est un matériau d'avenir. Nous suivons en temps réel les dernières évolutions techniques et décoratives, et nous sommes capables de vous proposer des verres technologiques, intelligents ou sur mesure, dès leur apparition sur le marché.





POURQUOI CHOISIR NOXEM GROUP?

NOXEM GROUP est un partenaire de confiance pour tous les professionnels du verre à la recherche d'efficacité, de fiabilité et de compétitivité.

Notre objectif est simple : vous permettre d'acheter mieux, plus vite, et avec plus de visibilité sur vos marges.

Une offre complète

- · Verre trempé
- · Verre feuilleté
- · Double et triple vitrage
- · Verres décoratifs et techniques
- · Verres innovants et personnalisés
- Miroirs

Toutes les options sont accessibles :

épaisseurs spécifiques, finitions, traitements chniques, découpes sur plan.

Des prix maîtrisés

Grâce à notre organisation en flux tendus, à notre sourcing direct et à une gestion optimisée des frais fixes, nous vous garantissons des prix en moyenne 30 % inférieurs à ceux du marché traditionnel.

Une réactivité exemplaire

Nos devis sont rapides, nos réponses sont claires, nos délais sont respectés. Nous savons que sur un chantier ou dans un bureau d'études, le temps est une priorité.

Une production sur-mesure

Chaque commande est étudiée précisément, en fonction de vos plans, contraintes techniques ou esthétiques. Vous recevez un produit parfaitement conforme à vos besoins, prêt à être installé ou intégré.

Une relation de confiance

Nous construisons avec chaque client une logique de partenariat sur le long terme. NOXEM GROUP n'est pas un simple intermédiaire, mais un interlocuteur unique, structuré et engagé.

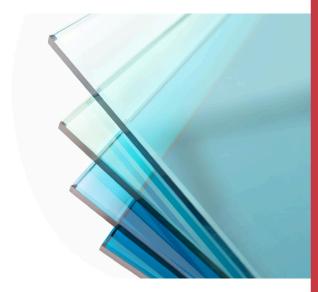


SOMMAIRE

/erre trempé (clair ou coloré)	
Verre feuilleté de sécurité	06
/erre float	
Double vitrage isolant (sur mesure)	08
Triple vitrage isolant (sur mesure)	09
Verre laqué	10
Verre dépoli	11
Verre à motifs	12
Verre coloré teinté dans la masse	13
Verre réfléchissant à contrôle solaire	14
Verre à faible émissivité	15
Miroirs professionnels sur verre	16
Miroir sans cuivre ni plomb	
Miroir antique	
/erre émaillé ou imprimé	
/itrages techniques innovants & spéciaux	
Verre photovoltaïque	21

Verre **trempé**

(clair ou coloré)



Description

Le verre trempé est un verre de sécurité soumis à un traitement thermique contrôlé, qui le rend jusqu'à 5 fois plus résistant qu'un verre classique.

Il se fragmente en petits morceaux non coupants en cas de casse, assurant ainsi une sécurité optimale.

NOXEM GROUP propose une gamme très étendue de verre trempé, dans une grande variété de formats, d'épaisseurs et de teintes. Que ce soit pour un usage standard ou un projet technique, nous sommes en mesure de vous fournir la configuration exacte qu'il vous faut.

Nos capacités de production nous permettent de répondre aussi bien à des demandes courantes qu'à des besoins spécifiques, sur plan ou en grande série.



Tous nos verres sont disponibles en plusieurs dimensions, couleurs et finitions.

Si une variante n'est pas mentionnée dans ce catalogue, nous pouvons vous la fournir sur simple demande. Chaque projet est étudié et adapté à vos besoins spécifiques.

Épaisseurs disponibles

Verre sur mesure

Dimensions standards disponibles

Verre sur mesure

Couleurs disponibles

- · Clair, extra-clair
- · Gris clair / foncé
- · Bronze clair / foncé
- Bleu clair / foncé
- Vert
- Noir

Autres teintes personnalisées disponibles à partir d'un certain volume

Finitions disponibles

- Bords polis
- Coins arrondis
- Perçages
- · Impression digitale
- · Impression émaillée
- Sérigraphie
- · Sablage partiel ou total
- Découpe à forme ou sur plan

Applications typiques

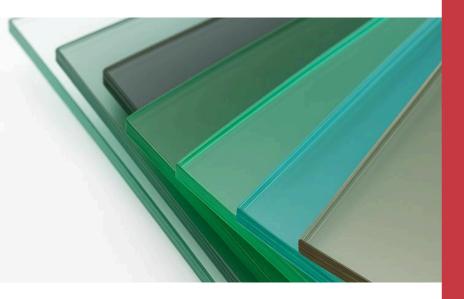
- Cloisons vitrées
- · Façades extérieures
- Garde-corps
- · Parois de douche
- Crédences
- Vitrines
- · Mobilier et agencement
- · Aménagement de lieux publics

Normes

EN 12150 - EN 12600 - CE

Verre **feuilleté** de sécurité

(PVB, SGP ou EVA)



Description

Le verre feuilleté est un vitrage de sécurité composé de deux ou plusieurs feuilles de verre assemblées par un intercalaire (PVB, SGP ou EVA). En cas d'impact, les fragments restent solidaires de l'intercalaire, assurant une sécurité optimale pour les personnes et les biens. Il offre également une excellente isolation acoustique et un filtrage UV naturel.

NOXEM GROUP fournit une gamme complète de verres feuilletés, allant des compositions les plus courantes aux solutions techniques les plus avancées. Chaque configuration peut être adaptée selon les besoins du client, avec la possibilité d'intégrer des performances renforcées (trempe, acoustique, décoration, etc.).



Tous nos verres sont disponibles en plusieurs dimensions, couleurs et finitions.

Si une variante n'est pas mentionnée dans ce catalogue, nous pouvons vous la fournir sur simple demande. Chaque projet est étudié et adapté à vos besoins spécifiques.

Dimensions standards disponibles

- 2140 × 3300 mm
- 2250 × 3210 mm
- 2440 × 3300 mm
- 2440 × 3660 mm
- 2745 × 3658 mm

Autres compositions possibles : triple feuilletage, feuilleté trempé, asymétrique, intercalaires acoustiques ou colorés, etc.

Dimensions maximales

Jusqu'à 2400×3660 mm (possibilité de 3210×6000 mm)

(Formats intermédiaires et spécifiques disponibles sur demande)

Couleurs disponibles

Clair, extra-clair, gris, bronze, vert, bleu, blanc opalin / laiteux

Autres teintes personnalisées disponibles à partir d'un certain volume

Finitions disponibles

- · Bords polis
- Sablage
- Perçages
- · Impression digitale
- Sérigraphie
- · Découpe à forme
- Feuilleté trempé

Applications typiques

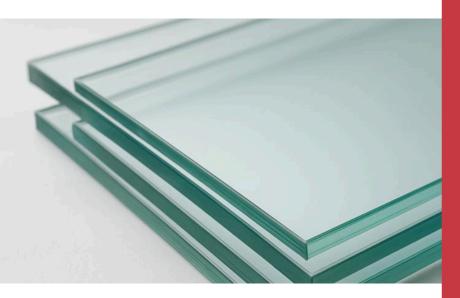
- Garde-corps
- Façades vitrées
- Verrières
- Cloisons
- Vitrines
- · Marches ou sols en verre
- Espaces publics
- Hôtels
- Musées

Normes

EN ISO 12543 - EN 14449 - CE

Verre float

(clair ou extra-clair)



Description

Le verre float est un verre plat transparent, obtenu par flottaison sur bain d'étain, offrant une surface parfaitement lisse et une qualité optique homogène.

C'est le produit de base utilisé dans toutes les transformations : trempe, feuilletage, laquage, argenture, double vitrage, etc.

NOXEM GROUP propose une gamme complète de verres float, en clair, extra-clair ou teinté, avec une grande variété d'épaisseurs et de formats, adaptés à tout type d'application.

Le verre peut être livré brut, transformé ou prêt à usiner selon vos besoins.



Tous nos verres sont disponibles en plusieurs dimensions, couleurs et finitions.

Si une variante n'est pas mentionnée dans ce catalogue, nous pouvons vous la fournir sur simple demande. Chaque projet est étudié et adapté à vos besoins spécifiques.

Épaisseurs disponibles

3 mm - 4 mm - 5 mm - 5.5 mm - 6 mm 8 mm - 10 mm - 12 mm - 15 mm - 19 mm

Autres épaisseurs possibles sur étude

Dimensions maximales

Jusqu'à 3300 × 5100 mm

Formats standards disponibles:

- 1220 × 1830 mm
- 1650 × 2140 mm
- 2140 × 3300 mm
- 2440 × 3660 mm
- 3300 × 5100 mm

Découpe sur mesure possible sur simple demande

Couleurs disponibles

- · Clair, extra-clair (Low Iron)
- · Gris clair / foncé
- · Bronze clair / foncé
- Vert
- Bleu

Autres teintes disponibles selon quantité et projet

Finitions disponibles

- · Coupe brute ou bord poli
- Chanfreinage
- Perçage
- Sablage
- · Impression digitale
- Émaillage
- · Découpe à forme

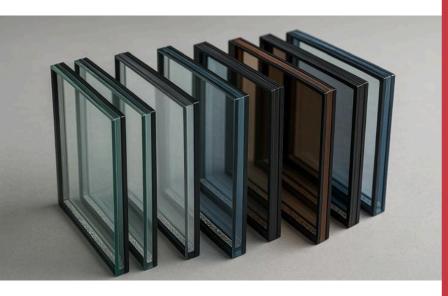
Applications typiques

- Cloisons vitrées
- Dalles de sol (après trempe)
- · Agencement intérieur
- Ameublement
- Support pour transformation (trempé, feuilleté, miroir, laqué...)

Normes

EN 572 - CE

Double **vitrage** isolant (sur mesure)



Description

Le double vitrage est un vitrage isolant composé de deux verres séparés par une lame d'air ou de gaz (argon ou krypton), permettant une isolation thermique et acoustique optimisée. C'est aujourd'hui la solution standard pour toutes les menuiseries extérieures, les façades, les cloisons techniques ou les vérandas.

NOXEM GROUP propose des configurations sur mesure, combinant différents types de verre : clair, trempé, feuilleté, teinté, décoratif, ou à haute performance (Low-E, solaire...). Chaque unité est fabriquée selon vos dimensions, avec une attention portée à la qualité d'assemblage, la durabilité et la conformité aux normes européennes.



Tous nos verres sont disponibles en plusieurs dimensions, couleurs et finitions.

Si une variante n'est pas mentionnée dans ce catalogue, nous pouvons vous la fournir sur simple demande. Chaque projet est étudié et adapté à vos besoins spécifiques.

Compositions standards

4/6/4 mm - 4/12/4 mm - 6/12/4 mm - 6/16/4 mm - 8/16/6 mm - 10/16/10 mm - 6/20/6 mm

(Autres compositions disponibles sur demande : asymétriques, acoustiques, décoratifs, etc.)

Épaisseurs totales

De 14 mm à 48 mm (plus sur demande)

(Epaisseurs calculées selon les verres et l'intercalaire)

Gaz disponibles

Air sec – Argon (standard) – Krypton (sur demande)

Dimensions maximales

Jusqu'à 3300 × 6000 mm

Formats techniques, sur plan ou en forme disponibles sur demande

Types de verres combinables

Verre clair – Verre trempé – Verre feuilleté (sécurité, acoustique) – Verre teinté – Verre à couche Low-E – Verre décoratif ou imprimé

Performances possibles

- Coefficient thermique Uw : jusqu'à 1,0 1,1
 W/m²-K
- · Isolation acoustique Rw: jusqu'à 42 dB
- Transmission lumineuse : jusqu'à 80 %
- Facteur solaire : modulable selon les couches choisies

Finitions disponibles

Bords polis – Sérigraphie noire périphérique – Intercalaire Warm Edge – Stores intégrés – Films techniques – Impression digitale

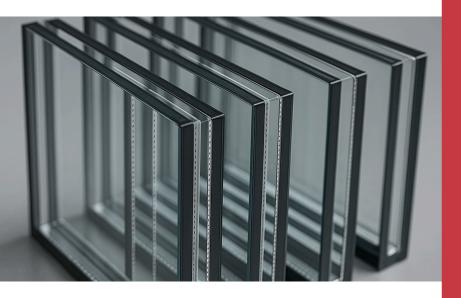
Applications typiques

Fenêtres – Portes vitrées – Façades – Vérandas – Cloisons – Verrières – Menuiseries aluminium, bois ou PVC – Bâtiments résidentiels et tertiaires

Normes

EN 1279 - CE

Triple **vitrage** isolant (sur mesure)



Description

Le triple vitrage est un vitrage isolant composé de trois verres, séparés par deux lames d'air ou de gaz (souvent de l'argon), offrant des performances thermiques supérieures au double vitrage.

Il permet une meilleure isolation pour les bâtiments à haute performance énergétique, tout en conservant un bon confort acoustique et un excellent facteur de transmission lumineuse selon les combinaisons.

NOXEM GROUP propose des triples vitrages sur mesure, adaptés aux maisons passives, bâtiments tertiaires performants, façades techniques ou projets en zones froides. Chaque configuration est définie selon les besoins du client, avec un contrôle strict de la qualité d'assemblage.



Tous nos verres sont disponibles en plusieurs dimensions, couleurs et finitions.

Si une variante n'est pas mentionnée dans ce catalogue, nous pouvons vous la fournir sur simple demande. Chaque projet est étudié et adapté à vos besoins spécifiques.

Compositions standards

4/12/4/12/4 mm - 4/14/4/14/4 mm - 4/16/4/16/4 mm - 6/18/4/18/6 mm - 6/20/6/20/4 mm

(Autres compositions asymétriques, thermiques ou acoustiques disponibles sur demande)

Épaisseurs totales

De 28 mm à 60 mm (plus sur demande)

(Epaisseurs calculées selon le type de verre et les lames intercalaires)

Gaz disponibles

Air sec – Argon (standard) – Krypton (sur demande, pour performance maximale avec épaisseur réduite)

Dimensions maximales

Jusqu'à $3300 \times 6000 \text{ mm}$

Formats techniques ou formes spéciales disponibles sur étude

Types de verres combinables

Verre trempé – Verre feuilleté (sécurité ou acoustique) – Verre teinté – Verre décoratif – Verre à contrôle solaire (Low-E, 4 saisons, etc.)

Performances possibles

- Coefficient thermique Uw: jusqu'à 0,5 0,7
 W/m²-K
- · Isolation acoustique Rw: jusqu'à 44 dB
- Transmission lumineuse: jusqu'à 74 %
- Facteur solaire (g) modulable selon couches et épaisseurs

Finitions disponibles

Bords polis – Sérigraphie noire périphérique – Intercalaire Warm Edge – Stores intégrés – Films techniques – Impression digitale – Compositions asymétriques pour correction acoustique

Applications typiques

Menuiseries aluminium, bois ou PVC – Façades vitrées – Maisons passives / RE2020 – Toitures vitrées – Verrières – ERP – Bâtiments HQE – Vérandas et extensions thermiques

Normes

EN 1279 – EN 673 – EN 410 – EN 12150 – EN 12600 – Marquage CE

Verre laqué

(peinture arrière sur verre float)



Description

Le verre laqué est un verre float recouvert sur sa face arrière d'une couche de laque colorée, donnant un aspect brillant et opaque. Utilisé en décoration intérieure, mobilier ou signalétique, il offre un rendu esthétique moderne, facile à entretenir et personnalisable dans de nombreuses teintes.

NOXEM GROUP propose des verres laqués standards (blanc, noir, gris, rouge...), ainsi que des teintes personnalisées à la demande, selon les codes RAL ou Pantone. Ce produit est disponible en plusieurs épaisseurs, finitions et dimensions, avec la possibilité de découpe sur mesure.



Tous nos verres sont disponibles en plusieurs dimensions, couleurs et finitions.

Si une variante n'est pas mentionnée dans ce catalogue, nous pouvons vous la fournir sur simple demande. Chaque projet est étudié et adapté à vos besoins spécifiques.

Épaisseurs disponibles

4 mm - 5 mm - 6 mm - 8 mm - 10 mm - 12 mm

Autres épaisseurs disponibles sur demande

Dimensions maximales

Jusqu'à 3300 × 5100 mm

Formats standards:

- 1600 × 2550 mm
- 2140 × 3300 mm

Découpe sur mesure ou à forme disponible à la demande

Couleurs disponibles

- Blanc
- Noir
- Gris
- Rouge
- Bleu
- Vert

Teintes RAL, Pantone ou sur nuancier disponibles à la demande

Finitions disponibles

- · Coupe brute ou bord poli
- Perçage
- Sablage
- Impression
- · Pose murale ou encastrée
- · Formes spéciales selon plan

Applications typiques

- · Crédences de cuisine
- Panneaux muraux décoratifs
- Façades de meubles
- Signalétique
- · Agencement de bureaux ou chambres d'hôtel

Normes

EN 1096 - CE

Verre **dépoli**

(acide ou sablage)



Description

Le verre dépoli est un verre float dont la surface est traitée à l'acide ou par sablage, ce qui lui confère un aspect satiné.

Il permet de préserver l'intimité tout en laissant passer la lumière, avec un rendu élégant et diffus. Très prisé dans l'agencement intérieur, il s'intègre parfaitement dans des espaces professionnels, résidentiels ou décoratifs.

NOXEM GROUP propose des verres dépolis de haute qualité, en version simple, trempée ou feuilletée, selon vos besoins.



Tous nos verres sont disponibles en plusieurs dimensions, couleurs et finitions.

Si une variante n'est pas mentionnée dans ce catalogue, nous pouvons vous la fournir sur simple demande. Chaque projet est étudié et adapté à vos besoins spécifiques.

Épaisseurs disponibles

4 mm - 5 mm - 6 mm - 8 mm - 10 mm - 12 mm

Autres épaisseurs disponibles sur demande

Dimensions standards

- 2250 × 3210 mm
- 2550 × 3210 mm
- 3300 × 5000 mm

Autres formats disponibles à la demande

Types disponibles

- · Dépoli à l'acide (fin et homogène)
- Verre sablé (plus texturé)
- Verre dépoli simple ou trempé selon utilisation

Couleurs disponibles

- Clair
- Extra-clair
- Bronze
- Gris
- Vert

Autres teintes sur demande : bleu, noir, blanc laiteux, etc.

Finitions disponibles

- · Bords polis
- Perçages
- Sérigraphie
- · Découpes à forme
- · Finition de chant au choix

Applications typiques

- · Cloisons de bureaux ou d'habitation
- Portes vitrées
- · Parois de douche
- · Agencement de magasins
- Crédences
- Murs décoratifs

Normes

EN 12150 - EN 1096 - CE

Verre à motifs



Description

Le verre à motifs est un verre texturé obtenu par passage d'un rouleau gravé sur le verre chaud durant sa fabrication.

Il laisse passer la lumière tout en créant un effet de flou ou d'intimité, et permet d'ajouter une touche décorative à tout espace.

Disponible en plusieurs designs classiques ou modernes, il peut être utilisé en cloison, porte, paroi de douche ou élément de mobilier.

NOXEM GROUP propose une large gamme de motifs, teintes et épaisseurs, avec possibilité de trempe ou découpe à la demande.



Tous nos verres sont disponibles en plusieurs dimensions, couleurs et finitions.

Si une variante n'est pas mentionnée dans ce catalogue, nous pouvons vous la fournir sur simple demande. Chaque projet est étudié et adapté à vos besoins spécifiques.

Épaisseurs disponibles

4 mm - 5 mm - 6 mm - 8 mm

Autres épaisseurs disponibles sur demande selon motif

Dimensions standards

- 1500 × 2000 mm
- 2000 × 2400 mm
- 2250 × 3210 mm

Autres formats disponibles selon le design choisi

Motifs disponibles

- Chinchilla
- Cathédrale
- Delta
- Mastercarré
- Masterligne
- Givré
- · Autres textures sur demande

Couleurs disponibles

Clair, extra-clair, bronze, gris, vert

Verres colorés avec motifs disponibles sur demande (quantité minimale)

Finitions disponibles

- · Découpe droite ou à forme
- · Trempe possible selon motif
- Bord brut ou poli
- Perçage
- Sablage léger décoratif

Applications typiques

- Portes vitrées
- Cloisons décoratives
- Verrières
- · Façades de meubles
- · Parois de douche
- Agencement de magasins

Normes

EN 572 - EN 12150 (en cas de trempe) - CE

Verre **coloré** teinté dans la masse *(float teinté)*



Description

Le verre coloré teinté dans la masse est un verre float auquel sont ajoutés des oxydes métalliques au moment de la fusion, ce qui lui confère une teinte homogène dans toute son épaisseur.

Il permet de filtrer partiellement la lumière naturelle, de réduire les apports solaires et de créer des effets esthétiques sobres ou contrastés. NOXEM GROUP propose une sélection de verres colorés standards, disponibles en différentes épaisseurs, teintes et formats. Ce verre peut être utilisé brut, trempé, feuilleté ou intégré dans un double vitrage, selon les performances recherchées.



Tous nos verres sont disponibles en plusieurs dimensions, couleurs et finitions.

Si une variante n'est pas mentionnée dans ce catalogue, nous pouvons vous la fournir sur simple demande. Chaque projet est étudié et adapté à vos besoins spécifiques.

Épaisseurs disponibles

4 mm - 5 mm - 6 mm - 8 mm - 10 mm - 12 mm

Autres épaisseurs disponibles sur demande

Dimensions standards

- 2140 × 3300 mm
- 2250 × 3210 mm
- 2440 × 3660 mm
- 3300 × 5100 mm

Autres formats disponibles sur commande

Couleurs disponibles

- · Bronze clair
- Bronze foncé
- Gris clair (Eurogrey)
- Gris foncé (Dark Grey)
- Vert (French Green)
- · Bleu (Lake Blue)

Autres teintes spécifiques disponibles sur demande, selon quantité

Finitions disponibles

- · Coupe brute ou bord poli
- · Possibilité de trempe ou feuilletage
- Perçage
- Sablage
- Impression numérique

Applications typiques

- · Façades extérieures
- Vitrines de magasins
- Verrière
- Garde-corps
- · Cloisons intérieures
- · Mobilier design
- Crédences

Normes

EN 572 - EN 12150 (si trempé) - CE

Verre **réfléchissant** à contrôle solaire



Description

Le verre réfléchissant est un verre float recouvert d'une couche métallique (par pyrolyse ou dépôt sous vide), qui réfléchit une partie de l'énergie solaire tout en laissant passer la lumière naturelle.

Il est idéal pour améliorer le confort thermique et visuel dans les bâtiments fortement exposés au soleil, tout en offrant un effet miroir en journée. NOXEM GROUP propose des verres réfléchissants performants, disponibles en différentes couleurs et finitions, adaptés à l'intégration en façade, verrière ou vitrage isolant.

Certains modèles doivent être trempés ou feuilletés selon l'usage prévu.



Tous nos verres sont disponibles en plusieurs dimensions, couleurs et finitions.

Si une variante n'est pas mentionnée dans ce catalogue, nous pouvons vous la fournir sur simple demande. Chaque projet est étudié et adapté à vos besoins spécifiques.

Épaisseurs disponibles

4 mm - 5 mm - 6 mm - 8 mm - 10 mm

Autres épaisseurs disponibles sur demande

Dimensions standards

- 2140 × 3300 mm
- 2250 × 3210 mm
- 2440 × 3660 mm

Autres formats disponibles sur demande

Types de couches

- Couches pyrolitiques (Hard Coat) : résistantes, utilisables en simple vitrage
- Couches magnétron (Soft Coat) : plus performantes, à intégrer en double vitrage uniquement

Couleurs disponibles

Bleu azur, vert, bronze, argent, gris

Autres teintes spécifiques disponibles sur étude

Finitions disponibles

- · Coupe brute ou bord poli
- Trempe possible (obligatoire selon couche)
- Feuilletage
- · Intégration en double vitrage
- · Impression ou sérigraphie périphérique

Applications typiques

- Façades vitrées
- Vitrines exposées au soleil
- · Verrières, toitures vitrées
- · Bureaux, écoles
- · Centres commerciaux
- Effet miroir unidirectionnel possible selon orientation (visibilité extérieure réduite)

Normes

EN 1096 - EN 12150 (si trempé) - CE

Verre à **faible émissivité** (Low-E)



Description

Le verre Low-E est un verre float recouvert d'une couche métallique invisible à faible émissivité, destinée à réduire les pertes de chaleur tout en laissant passer un maximum de lumière naturelle.

Ce traitement permet d'améliorer considérablement l'efficacité énergétique des bâtiments, en réduisant les besoins en chauffage l'hiver et en conservant la transparence du vitrage.

NOXEM GROUP propose plusieurs types de verres Low-E, compatibles avec les exigences des réglementations thermiques (RT 2012, RE 2020), en version simple ou intégrable dans du vitrage isolant (double ou triple vitrage).



Tous nos verres sont disponibles en plusieurs dimensions, couleurs et finitions.

Si une variante n'est pas mentionnée dans ce catalogue, nous pouvons vous la fournir sur simple demande. Chaque projet est étudié et adapté à vos besoins spécifiques.

Épaisseurs disponibles

4 mm - 6 mm - 8 mm - 10 mm

Autres épaisseurs disponibles sur demande, notamment pour feuilletage ou vitrage isolant

Dimensions standards

- 2140 × 3300 mm
- 2440 × 3660 mm
- 3300 × 5100 mm

Autres formats disponibles sur demande

Types de couches

- Soft Coat (couche tendre) : très performant, pour vitrage isolant uniquement
- Hard Coat (couche dure) : utilisable en simple ou double vitrage, selon performance recherchée

Couleurs disponibles

Clair, extra-clair

Autres teintes selon le verre de base : gris, bronze, etc. (sur étude)

Finitions disponibles

- · Coupe brute ou bord poli
- Sérigraphie périphérique noire (pour vitrage isolant)
- Impression digitale
- Intégration en double ou triple vitrage

Applications typiques

- · Vitrages isolants performants
- Fenêtres
- Façades vitrées
- Vérandas
- Verrières
- Bâtiments résidentiels ou tertiaires à haute performance énergétique

Normes

EN 1096 - EN 1279 (en vitrage isolant) - CE

Miroirs professionnels sur verre (argentés, colorés, sans cuivre, décoratifs ou vieillis)



Description

NOXEM GROUP propose une gamme complète de miroirs professionnels, adaptés aux besoins de l'agencement, de l'architecture, du design et des projets décoratifs. Fabriqués à partir de verre float clair, extra-clair ou teinté, les miroirs sont recouverts d'une couche réfléchissante (argent ou aluminium), protégée par plusieurs couches techniques de peinture.

Nous proposons différentes variantes techniques ou esthétiques : miroir argenté classique, miroir sans cuivre (écologique), miroir de sécurité (film au dos), miroir aluminium, miroir coloré décoratif, miroir teinté, miroir antique. Chaque référence est disponible en plusieurs teintes et finitions, selon le rendu visuel souhaité.



Tous nos verres sont disponibles en plusieurs dimensions, couleurs et finitions.

Si une variante n'est pas mentionnée dans ce catalogue, nous pouvons vous la fournir sur simple demande. Chaque projet est étudié et adapté à vos besoins spécifiques.

Épaisseurs disponibles

2 mm - 3 mm - 4 mm - 5 mm - 6 mm

Autres épaisseurs disponibles sur demande (pour grands formats ou projets spécifiques)

Dimensions maximales

Jusqu'à 3300 × 5100 mm

Formats standards:

- 1220 × 1830 mm
- 1830 × 2440 mm
- 2140 × 3300 mm
- 2440 × 3660 mm

Découpe sur mesure possible sur toutes dimensions

Couleurs disponibles

Argenté, gris clair / foncé, bronze clair / foncé, noir, vert, bleu, blanc, violet, jaune doré, champagne, rouge

Autres teintes décoratives, teintes RAL / Pantone sur demande

Finitions disponibles

- · Coupe droite ou à forme
- · Bords polis, arrondis ou chanfreinés
- Perçages, sablage
- · Impression, sérigraphie
- · Film de sécurité au dos
- · Intégration mobilier / mural

Applications typiques

- Agencement intérieur
- · Crédences, murs décoratifs
- · Hôtels, boutiques
- · Plafonds réfléchissants
- Mobilier sur mesure
- Salles de bains, ascenseurs
- · Espaces publics

Normes

EN 1036 - CE

Miroir sans cuivre ni plomb (CU/Lead-Free)



Description

Le miroir sans cuivre est une version écoresponsable du miroir traditionnel. Fabriqué sans cuivre ni plomb, il offre une résistance supérieure à la corrosion, notamment dans les environnements humides comme les salles de bain, spas ou hôtels.

Sa durabilité et sa stabilité dans le temps en font un choix privilégié pour les projets de haute exigence esthétique ou technique.

NOXEM GROUP propose ce type de miroir dans différentes épaisseurs, finitions et couleurs, avec possibilité de découpe et film de sécurité au dos.



Tous nos verres sont disponibles en plusieurs dimensions, couleurs et finitions.

Si une variante n'est pas mentionnée dans ce catalogue, nous pouvons vous la fournir sur simple demande. Chaque projet est étudié et adapté à vos besoins spécifiques.

Épaisseurs disponibles

3 mm - 4 mm - 5 mm - 6 mm

Autres épaisseurs disponibles sur demande

Dimensions standards

- 1220 × 1830 mm
- 1830 × 2440 mm
- 2250 × 3210 mm

Autres formats disponibles sur demande

Couleurs disponibles

- Argenté
- Bronze
- Gris
- Bleu
- Vert
- Teintes personnalisées disponibles selon quantité (RAL / Pantone)

Finitions disponibles

- · Coupe droite ou formes spéciales
- · Bords polis, arrondis ou chanfreinés
- Perçage
- Sablage
- · Film de sécurité anti-éclats
- · Impression ou sérigraphie

Applications typiques

- Hôtels
- Salles de bain
- Pharmacies
- Espaces publics
- Ascenseurs
- · Miroirs muraux décoratifs
- Mobilier
- Crédences haut de gamme
- Environnements à forte humidité

Normes

EN 1036 - CE

Miroir antique (effet vieilli, bronze, argenté ou sur mesure)



Description

Le miroir antique est un miroir décoratif obtenu par oxydation contrôlée ou traitement spécifique de la couche réfléchissante, créant un aspect vieilli, taché, marbré ou craquelé.

Chaque plaque est unique, ce qui en fait une solution prisée pour les agencements haut de gamme, l'hôtellerie, les boutiques de luxe ou les intérieurs de caractère.

NOXEM GROUP propose plusieurs rendus antiques (bronze, gris, argent, or patiné), avec différentes finitions et possibilités de personnalisation. Ce miroir est également disponible avec film de sécurité et découpe sur mesure.



Tous nos verres sont disponibles en plusieurs dimensions, couleurs et finitions.

Si une variante n'est pas mentionnée dans ce catalogue, nous pouvons vous la fournir sur simple demande. Chaque projet est étudié et adapté à vos besoins spécifiques.

Épaisseurs disponibles

4 mm - 5 mm - 6 mm

Autres épaisseurs possibles sur demande pour projets spéciaux

Dimensions standards

- 1220 × 1830 mm
- 1830 × 2440 mm
- 2140 × 3300 mm

Autres formats disponibles sur demande (jusqu'à 3210 × 5100 mm selon production)

Effets disponibles

- · Effet oxydé léger ou marqué
- · Motif marbré ou craquelé
- · Aspect tacheté irrégulier
- · Version vieilli bronze ou argenté
- · Finition sur fond gris, clair ou bronze

Couleurs disponibles

Argent vieilli, bronze vieilli, gris antique, or patiné

Autres teintes disponibles sur demande (bleu, cuivré, champagne, etc.)

Finitions disponibles

- · Coupe droite ou formes spéciales
- · Bord poli, arrondi ou chanfreiné
- Film de sécurité (anti-éclats)
- Perçage
- Découpe à plan ou intégration dans mobilier

Applications typiques

- · Décoration murale
- · Mobiliers vintage ou contemporains
- · Halls d'immeuble
- Ascenseurs
- Boutiques
- Hôtels
- Crédences
- · Résidentiel haut de gamme
- · Espaces de réception

Normes

EN 1036 - CE

Verre émaillé ou imprimé à chaud / impression numérique



Description

Le verre imprimé ou émaillé est un verre décoratif ou technique sur lequel une couche d'émail, d'encre céramique ou d'image numérique est appliquée, puis fixée par traitement thermique (trempe ou frittage).

Il peut être utilisé pour ses qualités esthétiques, signalétiques ou de résistance, et peut intégrer des motifs répétitifs, des décors haute définition ou des éléments techniques sur mesure.

NOXEM GROUP propose une large variété de traitements (émaillage, sérigraphie, impression digitale), adaptables à vos plans et visuels.



Tous nos verres sont disponibles en plusieurs dimensions, couleurs et finitions.

Si une variante n'est pas mentionnée dans ce catalogue, nous pouvons vous la fournir sur simple demande. Chaque projet est étudié et adapté à vos besoins spécifiques.

Épaisseurs disponibles

4 mm - 5 mm - 6 mm - 8 mm - 10 mm - 12 mm

Autres épaisseurs disponibles sur demande

Dimensions standards

Jusqu'à 2400 × 4000 mm

Autres dimensions disponibles selon procédé et capacité du four

Types de motifs ou traitement disponibles

- Émaillage plein (couleur unie)
- · Sérigraphie (trame, lignes, formes)
- Impression digitale (CMJN, logos, texte, image haute définition)
- Motifs techniques (opacités, repères, bandes de sécurité...)

Couleurs disponibles

Blanc, noir, gris, bleu, vert, rouge, jaune

Autres teintes disponibles sur demande (RAL, Pantone, couleurs sur mesure selon quantité)

Finitions disponibles

- · Coupe brute ou polie
- · Bord droit, arrondi ou chanfreiné
- Découpe à forme
- Perçage
- Trempe (obligatoire dans certains cas)

Applications typiques

- · Crédences de cuisine
- · Façades extérieures décoratives
- Enseignes vitrées
- · Signalétique intérieure
- · Cloisons techniques ou décoratives
- Douches personnalisées
- Mobiliers imprimés
- · Halls d'immeuble
- Ascenseurs

Normes

EN 12150 – EN 14179 – EN 14449 (si feuilleté) – CE

Vitrages **techniques innovants & spéciaux** (sur demande)



Description

NOXEM GROUP met à disposition de ses clients professionnels une offre élargie de vitrages techniques, innovants et à haute valeur ajoutée, disponibles exclusivement sur demande.

Ces verres sont conçus pour répondre à des exigences particulières : performances thermiques, sécurité renforcée, design spécifique, intégration technologique ou fonctions intelligentes.

Chaque projet fait l'objet d'une étude individualisée : sélection des composants, faisabilité technique, définition des formats, quantités minimales et délais de production.

Notre maîtrise logistique et technique nous permet de proposer des solutions sur mesure, avec une parfaite cohérence qualité/délai/coût.



Tous nos verres sont disponibles en plusieurs dimensions, couleurs et finitions.

Si une variante n'est pas mentionnée dans ce catalogue, nous pouvons vous la fournir sur simple demande. Chaque projet est étudié et adapté à vos besoins spécifiques.

Exemple de vitrages disponibles sur demande

Vitrages intelligents et technologiques

- · Verre électrochrome
- Verre thermochromique / photochromique
- Verre à cristaux liquides (PDLC)
- Verre photovoltaïque (BIPV)
- Verre chauffant
- Verre électroluminescent / à LED
- Verre connecté (intégration domotique)
- Verre à changement de phase (PCM)
- · Verre à nanoparticules actives

Vitrages de sécurité et haute performance

- Verre pare-balles
- · Verre blindé multicouche
- Verre anti-effraction
- · Verre acoustique actif
- Verre thermique intelligent
- · Verre anti-UV / antibactérien
- Verre hydrophobe / antibuée
- · Verre autonettoyant
- Verre antireflet

Vitrages décoratifs & spéciaux

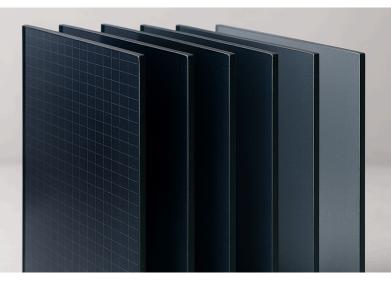
- · Verre bombé ou cintré
- · Verre à effets 3D ou rétroéclairé
- Verre avec inclusion (textile, métal...)
- · Verre décoratif imprimé grand format
- · Verre gravé au laser
- Miroir spécial (sans tain, chauffant, TV, etc.)
- Verres sérigraphiés complexes

Modalités

- Ces verres sont exclusivement disponibles sur demande.
- NOXEM GROUP assure la gestion complète du projet, depuis l'analyse technique jusqu'à la livraison du produit final, en garantissant un haut niveau de fiabilité, de réactivité et de personnalisation.

Verre photovoltaïque

(BIPV – Building Integrated Photovoltaics)



Description

Le verre photovoltaïque est un vitrage technique intégrant des cellules solaires (silicium amorphe, monocristallin ou polycristallin), permettant de produire de l'électricité tout en remplissant une fonction architecturale.

Il offre une double performance : élément de construction (protection, isolation, design) et source d'énergie renouvelable.

Ce type de vitrage est utilisé dans les façades, verrières, garde-corps, toitures vitrées ou auvents solaires. Il contribue activement à l'efficacité énergétique des bâtiments tout en renforçant leur caractère visuel.



Tous nos verres sont disponibles en plusieurs dimensions, couleurs et finitions.

Si une variante n'est pas mentionnée dans ce catalogue, nous pouvons vous la fournir sur simple demande. Chaque projet est étudié et adapté à vos besoins spécifiques.

Épaisseurs disponibles

6 mm – 8 mm – 10 mm – 12 mm

(Épaisseurs variables selon la technologie utilisée et le vitrage support. Autres épaisseurs sur demande pour intégration en feuilleté ou double vitrage)

Dimensions standards

 $1000 \times 1600 \text{ mm} - 1200 \times 2000 \text{ mm} - 1500 \times 2500 \text{ mm}$

(Autres formats réalisables sur demande, en fonction des contraintes du projet)

Types de vitrage

- Verre simple ou feuilleté avec cellules amorphes ou cristallines
- Vitrage isolant avec face extérieure photovoltaïque + face intérieure thermique ou acoustique
- Cellules intégrées entre deux verres (BIPV)
- Possibilité de teinte colorée, sérigraphie, ou motifs pour moduler le facteur solaire et la lumière

Couleurs disponibles

Clair – Extra-clair – Teinté (gris, bronze, bleu, vert...)

Autres teintes personnalisées sur demande (sérigraphie, traitement optique)

Finitions disponibles

Coupe brute – Bords polis – Sérigraphie noire périphérique – Préparation pour encadrement – Sortie câblée ou intégration au système électrique

Applications typiques

Façades vitrées double peau – Verrières solaires – Toitures actives – Garde-corps productifs – Auvents, ombrières – Bâtiments tertiaires ou résidentiels à énergie positive (RE2020, HQE, BEPOS)

Normes

EN 50583-1 / EN 50583-2 (vitrages photovoltaïques BIPV); EN 61215 / IEC 61215 (performance modules PV); EN 61730 / IEC 61730 (sécurité électrique); EN 1279 (vitrage isolant); EN ISO 12543 (verre feuilleté); EN 12150 (verre trempé); EN 410 / EN 673 (propriétés optiques et thermiques)





Conditions Générales de Vente

Société: Noxem Group

Siège social: 5 chemin du Jubin, 69570, Dardilly

945 290 310 R.C.S. LYON

1. Généralités

Les présentes conditions générales de vente sont seules applicables à toutes nos ventes. Toute commande de verres, de quelque nature, par le client à Noxem Group entraine l'adhésion sans réserve du client aux présentes conditions générales de vente. Toute clause contraire stipulée dans les conditions générales d'achat de nos clients est inopposable, sauf acceptation expresse et écrite de Noxem Group.

2. Commandes

2.1 Les commandes ne sont définitives qu'après acceptation écrite de notre part. Les commandes téléphoniques sont prises sous la responsabilité du client et devront être confirmée par Noxem Group. Toute annulation ou modification de commande en cours d'exécution ou de fabrication donne lieu à facturation.

2.2 Le volume des commandes devra être au minimum de 3 000 m², sauf dérogation écrite de Noxem Group.

3. Travaux à façon

Les matériaux confiés sont sous la responsabilité du client. Les détériorations ou casses ne donnent pas lieu à remplacement sauf accord préalable.

4. Délais

Les délais de livraison sont donnés à titre indicatif. Aucun retard ne pourra justifier une annulation de commande ou une demande d'indemnité.

5. Prix

5.1 Le prix des verres est celui du devis en vigueur au moment de la commande. Nos devis sont valables 15 jours. Au-delà de cette date, les prix annoncés ne sont plus garantis et un nouveau devis devra être renvoyé au client.

- 5.2 Les prix des verres variant tout au long de l'année, notre engagement de prix se fait devis par devis et en aucun cas pour une période longue, trimestrielle ou annuelle.
- 5.3 Nos prix s'entendent hors taxes et franco de port.
- 5.4 les moyens de paiement acceptés sont : virement sur notre compte bancaire (RIB fourni avec facture), lettre de change relevé (LCR), paiement comptant.

6. Tolérances et dimensions

Les tolérances de découpe suivent les standards de l'industrie verrière (+2 mm à +20 mm selon le format).

7. Responsabilité - Garantie

Nos produits sont garantis contre les défauts de fabrication. Notre responsabilité est strictement limitée au remplacement des produits reconnus défectueux. Aucune autre indemnité ne pourra être réclamée. Les teintes des verres peuvent varier selon les productions.

8. Transport - Livraison

Nos marchandises voyagent sous notre responsabilité jusqu'à la livraison chez le client. Le client est responsable du déchargement et de la vérification à réception. En cas de dommage à réception constaté dans le container, le client doit nous avertir immédiatement avec photos et éventuellement constat de commissaire de justice.

Au-delà de la réception, aucune réclamation ne sera acceptée.

9. Conditions de paiement

Sauf convention contraire, sous réserve de la fourniture par le client d'une assurance-crédit acceptée, nos factures sont payables au moyen d'un acompte de 30% à la commande validée par Noxem Group, le solde étant réglable à 30 jours au siège social sur le compte bancaire fourni avec la facture.

A défaut d'assurance-crédit, les factures sont réglables lorsque la commande est validée par Noxem Group.

En cas de non-paiement, les intérêts de retard sont exigibles de plein droit et les commandes en cours peuvent être suspendues.

10. Réserve de propriété

10.1 Conformément à la loi n°80-335 du 12 mai 1980, les marchandises restent la propriété de Noxem Group jusqu'au paiement intégral du prix.

10.2 Il est expressément interdit au client de donner les verres en garantie ou d'en disposer notamment pour les revendre ou les incorporer à une autre transaction avant le paiement intégral des sommes dues à Noxem Group. En cas de saisie opérée par des tiers sur les verres livrés, le client est tenu d'en informer aussitôt Noxem Group.

10.3. En cas d'ouverture d'une procédure de redressement judiciaire, de liquidation judiciaire du client ou d'une autre procédure collective quelconque, les verres livrés pourront être revendiqués dans les trois mois suivant le prononcé du jugement.

10.4. En cas de reprise des verres livrés, en vertu de la clause de réserve de propriété, Noxem Group conservera à titre de dommages intérêts les acomptes perçus, en réparation du préjudice que lui cause la résolution du contrat et l'usure des verres qu'a utilisés le client.

11. Déchéance du terme

Tout incident de paiement entraîne de plein droit la déchéance du terme pour l'ensemble des sommes dues. Celles-ci deviennent immédiatement exigibles, assorties d'une pénalité de 15 % sur les sommes dues à titre de clause pénale.

12. Réclamation

Toute réclamation sur la merchandise livrée ou sur les relations commerciales devra être signalée par email à <u>contact@noxemgroup.com</u> ou par letter recommandée avec avis de réception à Noxem Group, 5 chemin du Jubin, 69570, Dardilly.

13. Droit de citation - référence

Toute commande de verre à Noxem Group implique l'acceptation de citation du client dans les références de Noxem Group, sauf avis contraire écrit envoyé par le client. Noxem Group pourra alors utiliser le client comme référence dans sa documentation commerciale et sur son site internet.

14. Droit applicable - Juridiction compétente

Les présentes CGV sont régies par le droit français. Tout litige relatif à leur interprétation ou leur exécution sera soumis aux tribunaux compétents du ressort de la Cour d'appel de Lyon.







5 chemin du Jubin, 69570, Dardilly 04 22 91 55 80 contact@noxemgroup.com