

PVC

ALU

SUR-MESURE

// Votre partenaire de confiance

Implantée à Lanvollon, en Bretagne, les Menuiseries Nicolas conçoivent et fabriquent depuis 1964 des **fenêtres, portes et fermetures en PVC et aluminium** pour les **professionnels du bâtiment** dans le neuf ou la rénovation.

De la conception à la livraison, nous maîtrisons chaque étape pour garantir innovation, fiabilité et proximité. **Savoir-faire, expertise et réactivité** sont au cœur de notre engagement pour offrir des produits alliant confort, design et performance.

Avec nous, la **sécurité n'est pas une option** : elle est au cœur de nos fabrications, tout comme la qualité. Innovants et à **l'écoute des évolutions du marché**, nous proposons des solutions sur-mesure, fiables et durables, tout en intégrant **des pratiques respectueuses de l'environnement**.

Chaque projet est suivi par un **interlocuteur unique**, soutenu par une équipe technique et commerciale engagée.

Nous partageons avec vous **l'expérience du terrain** et comprenons les réalités de vos chantiers. Nous nous engageons à être force de proposition pour vous accompagner dans la réussite de vos projets.

Denis BALLAY
Président

David RADUFE
Directeur général



“**Savoir-faire, expertise et réactivité sont au cœur de notre engagement pour offrir des produits alliant confort, design et performance.**”



Contrôle qualité

3 unités de productions spécialisées : ALU / PVC / Fermetures

// Une capacité industrielle qui a fait ses preuves !

1 site unique en Bretagne qui regroupe l'ensemble de la production

3 unités de production spécialisées avec des lignes entièrement automatisées

- Fenêtres et portes en aluminium
- Fenêtres et portes en PVC
- Solutions de fermetures



50 000 unités annuelles
C'est la capacité de production de fenêtres, portes et fermetures

Ligne automatisée de soudage



Centre d'usinage Schirmer - ALU

La chaîne logistique totalement personnalisée

Un seul interlocuteur pour la prise de RDV, adaptée à tous types de livraisons grâce à sa flotte de camions dédiée.

“Un transport sécurisé et une livraison directe chez vous ou sur vos chantiers.”

Quand la technologie rencontre l'expertise humaine

- Plus de 60 ans de savoir-faire.
- Une équipe expérimentée qui garantit précision et qualité.
- Une alliance entre innovation technologique et maîtrise artisanale.

Adaptation à tous types d'habitats

- Individuels et collectifs
- Bureaux, ensemble tertiaire
- Neuf ou rénovation

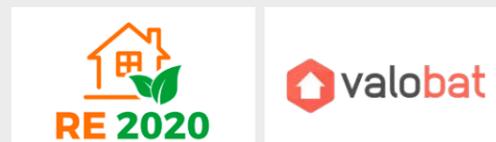
 Suivant configuration chantier

Au-delà de la puissance de notre outil industriel, c'est l'expérience et la précision de nos collaborateurs qui assurent la qualité de chaque projet pour répondre aux plus hautes exigences en matière de technicité, fiabilité et adaptabilité.

Une dynamique **RSE** pour nous engager dans les enjeux environnementaux, sociaux, économiques et éthiques d'aujourd'hui pour demain.

Nous agissons pour réduire notre impact environnemental grâce à une politique verte ambitieuse. L'objectif : limiter les nuisances industrielles, favoriser les économies d'énergie et offrir des produits conformes aux exigences de la RE 2020. Notre objectif est clair : contribuer activement à l'optimisation énergétique des bâtiments tout en minimisant notre impact sur la planète.

Engagé au côté de Valobat pour faire du bâtiment un modèle de circularité ! valobat.fr



Des normes pour attester la **qualité de la production** Menuiseries Nicolas



Respect de toutes les exigences européennes en matière de santé, de sécurité, de rendement et de protection de l'environnement qui s'appliquent à son produit.



Depuis 1991, la certification NF 220 atteste les performances des fenêtres et blocs-baies PVC et aluminium à rupture de pont thermique (RPT).



Certification délivrée par un organisme indépendant, la CSTB, attestant de la qualité et de la performance de nos fenêtres PVC sur le long terme selon les normes en vigueur.



Le label Acotherm est une norme de certification thermique et acoustique pour les fenêtres.



Créé par le SNFA pour ses adhérents, LABEL fenetre alu est une démarche qualité pour la fabrication de fenêtres aluminium réalisées en France.



Certification de la qualité des vitrages isolants, feuilletés et trempés fournis par les fabricants titulaires d'un certificat.

// Vos réalisations



“
Votre projet mérite plus qu'un fournisseur, Menuiseries Nicolas est votre partenaire de confiance.”

“
La finesse des cadres optimise la lumière naturelle : jusqu'à 15 % de luminosité en plus.”



- + Finitions lisses ou texturées pour un esthétisme raffiné.
- + Solidité permettant de grandes ouvertures et formats complexes.
- + Large palette de couleurs et finitions, du classique au contemporain.



Fabrication FRANÇAISE

L'ALUMINIUM design, performance et durabilité

Léger, robuste et 100 % recyclable, l'aluminium est le matériau de référence pour vos fenêtres et portes. Il s'adapte à toutes les architectures – du projet technique au sur-mesure – et garantit un confort thermique et acoustique en toute saison.

Des finitions adaptées à tous vos projets
Palette RAL complète : finitions satinées, granitées, unies ou bicolores. Une offre pensée pour tous les budgets, du standard au haut de gamme, et adaptée aux contraintes esthétiques et techniques du bâtiment.

Notre offre privilège



Notre offre RAL étendues



Vos projets prennent des couleurs !

TERTIAIRE // HABITAT RÉSIDENTIEL / COLLECTIF / INDIVIDUEL

RÉFÉRENCE	DESCRIPTIF	TYPES CHÂSSIS	PERFORMANCES	CARACTÉRISTIQUES	CONFIGURATIONS
FENÊTRE ouvrant visible 67FRG16	Hautes performances thermiques - dormants périphériques, monobloc, minimaliste et spécial rénovation - Solution accès PMR		Isolation thermique Uw = jusqu'à : 1.3 W/m².K Étanchéité à l'air (Pa) : A* 4 Étanchéité à l'eau (Pa) : E* 9A Étanchéité au vent (Pa) : V* C3 Performance acoustique jusqu'à 39 dB Ratr	GÂCHE Tilt Safe d'entrebâillement sécurisé ROTO NX Sécurité renforcée <i>En standard sur nos menuiseries à la française sans serrure.</i>	FENÊTRE & PORTE-FENÊTRE 1 ou 2 VANTAUX 1 ou 2 VANTAUX OB CHÂSSIS COMPOSÉS SOUFFLET
FENÊTRE À FRAPPE ouvrant caché 67FRG16	Hautes performances thermiques - dormants périphériques, monobloc, minimaliste et spécial rénovation - Solution accès PMR		Isolation thermique Uw = jusqu'à : 1.3 W/m².K Étanchéité à l'air (Pa) : A* 4 Étanchéité à l'eau (Pa) : E* 9A Étanchéité au vent (Pa) : V* B3 Performance acoustique jusqu'à 35 dB Ratr	<i>En utilisant la gâche Tilt Safe il est possible d'obtenir une position d'entrebâillement en tournant la poignée à 180°. Il est également possible de bloquer cette position en tournant à nouveau la poignée à la position 90°. Une aération facile et un bon compromis entre la fenêtre ouvrant à la française de base et la fenêtre oscillo-battante.</i>	
COULISSANT TRADITIONNEL 67CL32	Dormant coupe d'onglet ou coupe droite, ouvrant de type portefeuille, montants latéraux et chicanes simples, renforcés et super renforcés Seuil PMR 20mm		Isolation thermique Uw = jusqu'à : 1.5 W/m².K Étanchéité à l'air (Pa) : A* 4 Étanchéité à l'eau (Pa) : E* 9A Étanchéité au vent (Pa) : V* C2 Performance acoustique jusqu'à 37 dB Ratr	Les coulissants Aluminium MENUISERIES NICOLAS sont munis de rails ALU et galets polyamide, rallongeant la durée de vie de vos menuiseries (suivant configuration)	BI RAIL X-X (CO) X-X-X (CO) X-X-X (CO) X-X-X (CO) TRI RAIL X-X-X (CO) X-X-X (CO) X-X-X-X-X (CO)
COULISSANT GALANDAGE 67CL32	Vue panoramique avec les ouvrants dissimulables en maçonnerie, dormant coupe d'onglet, ouvrant de type portefeuille, montants latéraux et chicanes simples, renforcés et super renforcés		Isolation thermique Uw = jusqu'à : 1.5 W/m².K Sw - TLw : 0.55 - 0.75 Étanchéité à l'air (Pa) : A* 4 Étanchéité à l'eau (Pa) : E* 9A Étanchéité au vent (Pa) : V* C2 Performance acoustique jusqu'à 37 dB Ratr		MONO RAIL X-X (CO) X-X (CO) X-X (CO) TI 180mm BI RAIL X-X (CO) X-X (CO) X-X-X (CO) TI 240mm TRI RAIL X-X-X (CO) X-X-X-X-X (CO) TI 300mm
PORTE ENTRÉE UNIVERSELLE 67PL	Dormant, ouvrant coupe d'onglet, ouvrant française et anglaise, paumelles à clamer Seuil PMR, tubulaire et application pour crémonne pompier		Isolation thermique Uw = jusqu'à : 1.5 W/m².K Étanchéité à l'air (Pa) : A* 4 Étanchéité à l'eau (Pa) : E* 8A Étanchéité au vent (Pa) : V* A3 Test de cycle : 1 million de cycles Performance acoustique jusqu'à 40 dB	SERRURE À CROCHET 3 POINTS (suivant configuration) <i>Une robustesse garantie par un test jusqu'à 100 000 cycles d'ouverture.</i>	PORTES 1 OU 2 VANTAUX FRANÇAISE ANGLAISE PORTES ANTI PINCE DOIGTS FRANÇAISE ANGLAISE PORTES INTÉGRÉES DANS ENSEMBLES COMPOSÉS FRANÇAISE ANGLAISE PORTES VA-ET-VIENT À OUVERTURE INDÉPENDANTE
MUR RIDEAU grille & verrière SL50	3 systèmes d'assemblages : à grille apparente, de trame horizontale et de trame verticale		Essai de chocs de sécurité Façade 900J Étanchéité à l'air (Pa) : A* 1200 Étanchéité à l'eau (Pa) : RE* 1200 Étanchéité au vent (Pa) : RE* 4	Réalisation et fourniture d'un cahier technique guide de pose pour assister l'équipe chantier. Trame verticale Trame horizontale	FACETTE CONVEXE GRILLE FACETTE CONCAVE

// Le béquillage, chaque détail compte

Poignées et accessoires jouent un rôle clé dans l'esthétique et le confort des menuiseries.

Notre gamme aluminium propose un large choix de formes et de finitions, adaptées à tous les styles.

Robustes, sobres et ergonomiques, nos modèles répondent aux normes en vigueur et aux exigences techniques de vos chantiers.

Poignées de fenêtre & coulissant ALUMINIUM



Poignées de porte ALUMINIUM



Nos gammes de béquillages et accessoires répondent à chaque typologie de bâtiments. Essentiels pour la sécurité et le bon fonctionnement des fenêtres et portes, la haute technologie et esthétique sont des critères importants pour leur choix.

// LE VITRAGE au cœur du confort

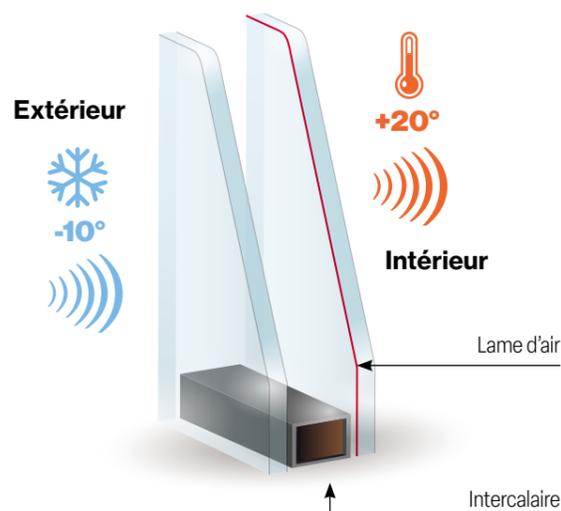
Le vitrage ne se limite pas à la lumière. Il fait la différence sur l'isolation thermique et acoustique.

Double vitrage, le meilleur rapport confort/performance

Moins de déperditions, moins de bruit, plus de confort : notre double vitrage standard réduit ces déperditions de 40 % par rapport à un vitrage simple. En neuf ou en rénovation, c'est la solution qui coche toutes les cases !

Performance thermique

Ug = 1,1 W/m².K → un excellent niveau d'isolation, conforme aux attentes actuelles.



Chez nous, le double vitrage 4/20/4 argon avec intercalaire Warm Edge est fourni en standard. Une performance renforcée, sans surcoût.

Fabrication FRANÇAISE

isolation, durabilité et accessibilité

Inaltérable et recyclable, le PVC s'impose comme un choix fiable pour les fenêtres et portes. Facile à entretenir, il offre d'excellentes performances thermiques et acoustiques, une grande résistance aux chocs, et un excellent rapport qualité/prix. Sa diversité de finitions permet une intégration parfaite à tous les styles architecturaux.

“ Des finitions qui allient style et performance ”

Des finitions pour tous les styles, sans compromis !

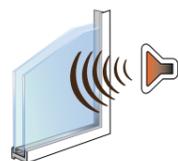
woodec – L'authenticité du bois, la performance du PVC
Aspect bois naturel, toucher texturé réaliste. Facile à entretenir, durable, idéal pour les projets de caractère.



aludec – Le look alu, la simplicité du PVC
Rendu aluminium haut de gamme, toucher soyeux. Légèreté, pose facilitée et finition contemporaine.



Quel vitrage choisir ?



Vitrage d'isolation phonique
Réduit les nuisances sonores pour un meilleur confort acoustique. Idéal en zones urbaines ou proches d'axes fréquentés.
RGLASS SONIC®



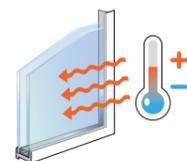
Vitrage de protection renforcée
Renforce la résistance aux chocs et tentatives d'intrusion. Sécurise biens et personnes, certifiée norme EN 356.
RGLASS PROTECT®



Vitrage décoratif ou imprimé
Opaques, granités, à motifs... une touche esthétique pour préserver l'intimité sans bloquer la lumière.
RGLASS DESIGN®



Vitrage autonettoyant
Une couche spéciale limite l'adhérence des salissures. Moins d'entretien, plus de confort au quotidien.
RGLASS CLEAN®

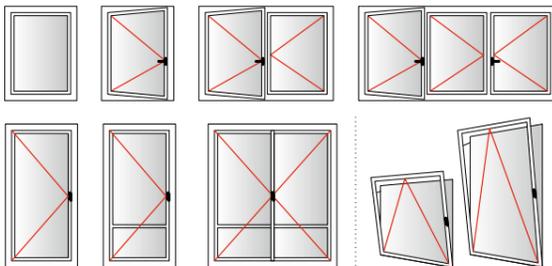


Vitrage intelligent
Diffuse une chaleur douce par rayonnement et régule les apports solaires. Confort thermique sur-mesure, été comme hiver.

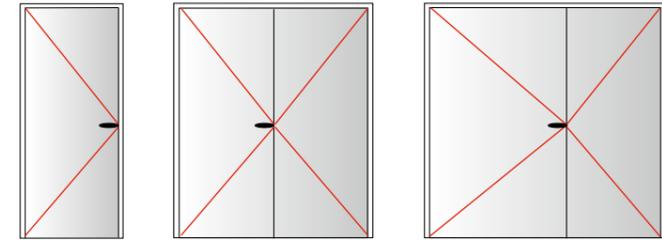


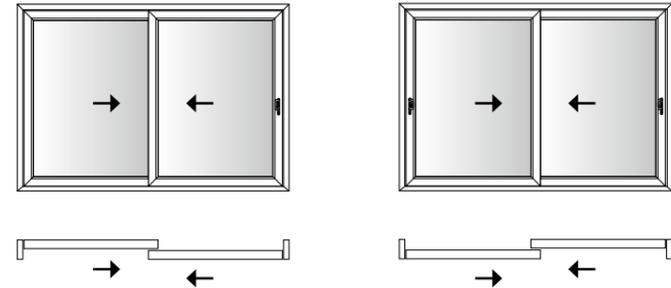
- + Isolation thermique et phonique renforcée
- + Entretien simplifié, idéal pour les usages intensifs
- + Large choix de finitions et couleurs pour s'adapter à tous les projets, en neuf comme en rénovation

TERTIAIRE // HABITAT RÉSIDENTIEL / COLLECTIF / INDIVIDUEL

RÉFÉRENCE	DESCRIPTIF	TYPES CHÂSSIS	PERFORMANCES	CARACTÉRISTIQUES	CONFIGURATIONS	
FENÊTRE ouvrant cubique OPTINÉO	La gamme Optinéo 74/74 est dotée de profilés jusqu'à 6 chambres. Le profil se distingue par ses excellentes propriétés d'isolation thermique supérieures aux normes actuelles.		Isolation thermique Uw = jusqu'à : 1.1 W/m².K Isolation acoustique RA tr = jusqu'à 40 dB Étanchéité à l'air A*4 Étanchéité à l'eau E*9A Étanchéité au vent V*A3	Sécurité Les verrous hauts et bas offriront un niveau de sécurité et de confort supplémentaire à vos menuiseries PVC.		FENÊTRES CONFIGURATIONS POSSIBLES (NEUF ET RÉNOVATION) POSSIBILITÉ D'ISOLATION DE 100 À 180 MM  OUVRANT À LA FRANÇAISE, FIXE, OSCILLO-BATTANT, PORTE-FENÊTRE CRÉMONE OU SERRURE.

 **Cœur des profilés réalisé en matière recyclée**

PORTE D'ENTRÉE OPTINÉO	Tout en conservant l'étanchéité, les portes d'entrée Optinéo s'adaptent à la norme PMR.		Sécurité Les portes d'entrée PVC sont renforcées en acier, agrémentées de serrures à 5 points de fermeture, assurant votre sérénité.		 1 VANTAIL 2 VANTAUX TIERCÉ
---	---	--	--	--	--

COULISSANT MULTI SLIDE	Ce couissant PVC apporte un maximum de luminosité dans les pièces à vivre, tout en conservant les propriétés d'isolation thermique.		Utilisation Équipés d'un système de galets, vos couissants PVC offrent une manipulation aisée et silencieuse.		
---	---	---	---	---	---



// Le béquillage, le détail qui fait la différence

Poignées et finitions participent pleinement à l'esthétique et au confort des menuiseries.

Notre gamme **PVC** offre un large choix de modèles, déclinés en styles, formes et teintes variés.

Fonctionnels, durables et conformes aux normes, nos accessoires s'adaptent à toutes les configurations de pose.

Poignées de fenêtre & couissant PVC



Poignées de porte PVC



//UNE OFFRE COMPLÈTE, un seul interlocuteur

Retrouvez portes de garage, garde-corps, pergolas et plus encore...
Toutes les solutions complémentaires sous le même toit,
avec le même niveau d'exigence... et le même interlocuteur !



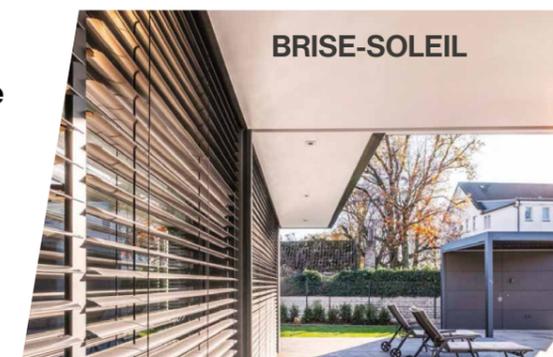
PERGOLA



PORTE
D'ENTRÉE
ACIER

//LE VOLET sous toutes ses formes

Des solutions **fiables, esthétiques** et **adaptées**
à chaque configuration, avec toujours la même exigence
de fabrication et de service !



BRISE-SOLEIL



VOLETS BATTANTS



VOLETS
ROULANTS
INTÉGRÉS

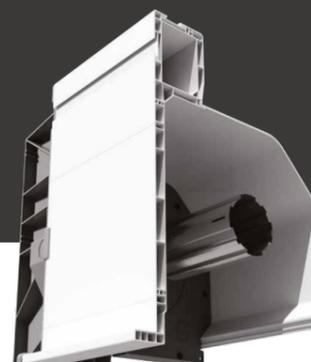


GARDE-CORPS



PORTE DE GARAGE

COFFRE DEMI-LINTEAU



VOLETS COULISSANTS

COFFRE TUNNEL



Confort connecté

Volets, stores, portes :
pilotez vos équipements en toute simplicité.
Système Somfy compatible avec la box Tahoma.



La domotique pour plus de confort,
au quotidien.



BLOC BAIE



Fabrication
FRANÇAISE



// ENTRE PROS, on se comprend plus facilement !



Un service commercial à l'écoute du terrain

Des technico-commerciaux engagés à vos côtés pour chaque projet. **Conseil, réactivité, expertise produit** : un accompagnement complet, de l'étude à la finalisation du projet.



Un bureau d'études intégré

Dès la phase projet, notre BE anticipe les contraintes techniques, optimise les solutions et accompagne vos choix. **Toujours en veille sur les dernières innovations.**



Une qualité testée et certifiée

Des produits conçus selon les normes en vigueur, testés dans notre centre d'essais certifié COFRAC, et suivis par un référentiel qualité rigoureux.



Un SAV réactif et connecté à la production

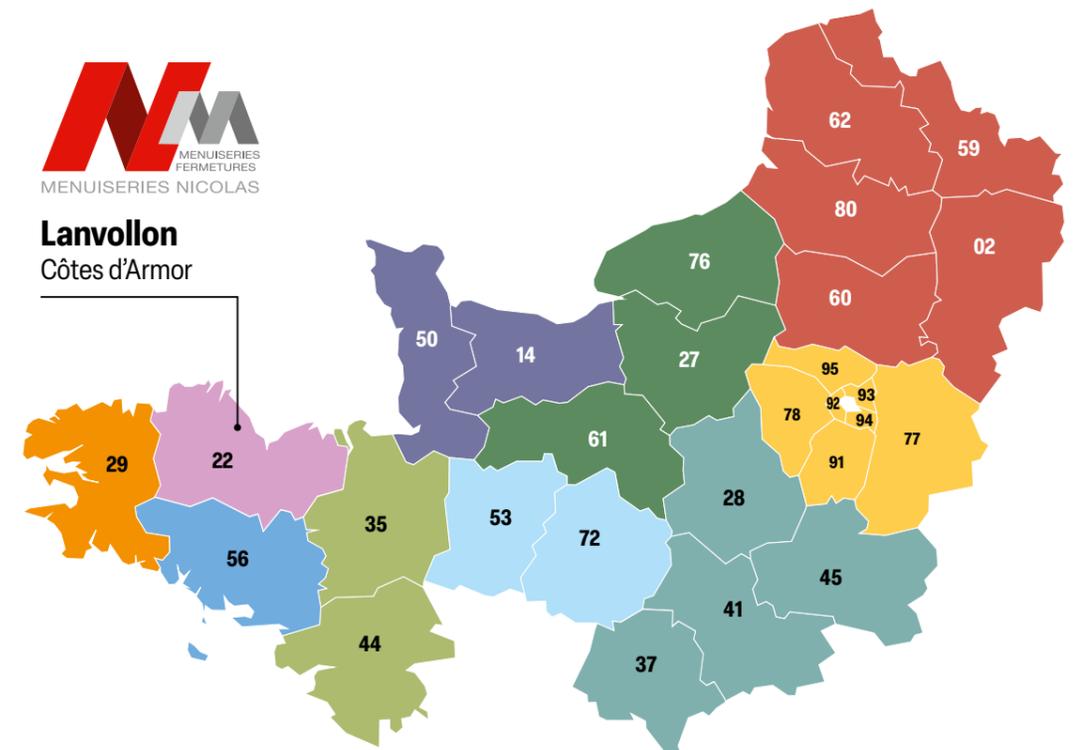
Une structure interne dédiée, en lien direct avec les équipes atelier et logistique, **pour une réponse rapide et efficace à chaque demande.**



// VOTRE PARTENAIRE professionnel



Lanvollon
Côtes d'Armor



Le parcours de votre projet

1 Devis personnalisé

Étude technique et commerciale selon votre projet, mené par votre interlocuteur dédié.

2 Commande validée

Contrôle de faisabilité et cohérence des données.

3 Saisie technique

Modélisation via notre logiciel métier pour garantir la précision.

4 Lancement en production

Préparation du cahier des charges et pilotage industriel.

5 Fabrication & contrôle

Qualité suivie à chaque étape jusqu'à l'assemblage final.

6 Préparation logistique

Palettisation personnalisée, organisation adaptée à vos chantiers.

7 Livraison sécurisée

Avec notre propre flotte, directement sur site ou en dépôt.



TECHNICO-COMMERCIAL
FLOURY Michel
07 66 29 16 65
michel.floury@menuiseries-nicolas.fr

ASSISTANTE COMMERCIALE
CALEZ-GONORD Angélique

BUREAU D'ÉTUDES
DERRIEN Jean Louis

TECHNICO-COMMERCIAL
GUENNOC Olivier
07 69 66 46 69
olivier.guennoc@menuiseries-nicolas.fr

ASSISTANTE COMMERCIALE
OLIVIER Olga

BUREAU D'ÉTUDES
COTTO Antoine

TECHNICO-COMMERCIAL
BERNARD Jean François
06 07 91 74 03
jeanfrancois.bernard@menuiseries-nicolas.fr

ASSISTANTE COMMERCIALE
OLIVIER Olga

BUREAU D'ÉTUDES
COTTO Antoine

TECHNICO-COMMERCIAL
LE FEBVRE Tony
07 83 65 75 25
tony.lefebvre@menuiseries-nicolas.fr

ASSISTANTE COMMERCIALE
ANTHOINE Laëtitia

BUREAU D'ÉTUDES
DERRIEN Jean Louis

TECHNICO-COMMERCIAL
GUILLOPÉ Sébastien
06 73 97 27 10
sebastien.guillope@menuiseries-nicolas.fr

ASSISTANTE COMMERCIALE
OLIVIER Olga

BUREAU D'ÉTUDES
COTTO Antoine

ASSISTANTE COMMERCIALE
CALEZ-GONORD Angélique

BUREAU D'ÉTUDES
DERRIEN Jean Louis

TECHNICO-COMMERCIAL
BIDOIS Christophe
07 83 11 90 92
christophe.bidois@menuiseries-nicolas.fr

ASSISTANTE COMMERCIALE
ANTHOINE Laëtitia

BUREAU D'ÉTUDES
BIDEL Maxime

TECHNICO-COMMERCIAL
MOLINARI Stéphane
06 69 64 49 52
stephane.molinari@menuiseries-nicolas.fr

ASSISTANTE COMMERCIALE
OLIVIER Olga

BUREAU D'ÉTUDES
BIDEL Maxime

TECHNICO-COMMERCIAL
MAUGER David
07 63 74 49 47
david.mauger@menuiseries-nicolas.fr

ASSISTANTE COMMERCIALE
ANTHOINE Laëtitia

BUREAU D'ÉTUDES
BIDEL Maxime

Entreprises Générales Grands Comptes

TECHNICO-COMMERCIAL
RAFLÉ Benoit
06 85 33 12 85
benoit.rafle@menuiseries-nicolas.fr

ASSISTANTE COMMERCIALE
CALEZ-GONORD Angélique

BUREAU D'ÉTUDES
COTTO Antoine

“ Des solutions sur-mesure pour tous vos projets ”

Votre partenaire
PROFESSIONNEL
FENÊTRES - PORTES - FERMETURES



Découvrez & téléchargez
notre catalogue sur :
menuiseriesnicolas.fr



Vente exclusive aux professionnels



MENUISERIES NICOLAS
26, rue Saint-Hubert
22290 LANVOLLON

02 96 65 30 40
contact@menuiseries-nicolas

menuiseriesnicolas.fr