

SOMMAIRE

MéO, 1 ^{er} fabricant français de menuiseries bois-aluminium	p.3	
Les deux activités de MéO sur le marché du bâtiment	p.5	
Le concept bois-aluminium MéO : La fenêtre qui repousse les limites de la performance et du design	p.7	
Une gamme complète de menuiseries bois-aluminium	p.9	
Une qualité et des performances certifiées	p.11	
L'engagement durable		
Le site internet MéO, un guide pour accompagner le consommateur final		
L'Espace Pro MéO : Faciliter le quotidien des clients professionnels et accroître leur activité		
MéO, partenaire des professionnels		
Dates et chiffres clés	p.18	



MéO, 1^{er} FABRICANT FRANCAIS DE MENUISERIES BOIS - ALUMINIUM

Créateur du concept de menuiseries bois-aluminium en 1983, **MéO est le 1**^{er} **fabricant français de fenêtres et portes d'entrée bois-aluminium sur mesure** décoratives, accessibles et performantes, destinées aux professionnels installateurs.

Nées d'un savoir-faire artisanal 100% français, les menuiseries boisaluminium MéO sont fabriquées à Cugand (85), dans l'une des usines de menuiseries les plus modernes d'Europe. L'entreprise s'appuie sur **un outil industriel performant pour satisfaire les plus hautes exigences techniques du marché**, dans une démarche globale de développement durable. MéO intègre une équipe spécialisée dans la conception et la fabrication de menuiseries hors standards pour répondre aux projets les plus complexes.

Acteur économique reconnu sur le marché de l'amélioration de l'habitat, MéO s'impose aujourd'hui comme une entreprise dynamique et performante, tournée vers l'avenir.





MéO, 1^{er} FABRICANT FRANCAIS DE MENUISERIES BOIS - ALUMINIUM

« Depuis plus de 40 ans, notre savoir-faire et notre esprit d'innovation ont permis à MéO de s'affirmer comme le leader de la menuiserie bois-aluminium en France.

La qualité de nos produits et de nos services, notre savoir-faire et l'implication de nos équipes, font de MéO un solide partenaire pour nos clients professionnels installateurs indépendants.

Nous sommes profondément attachés à nos valeurs qui sont partagées au sein de toute l'entreprise : Innovation, Respect, Responsabilité, Satisfaction client, Travailler ensemble. »

Franck ROSTAND, Directeur Général







LES DEUX ACTIVITÉS DE MéO SUR LE MARCHÉ DU BÂTIMENT

Pour répondre aux besoins du marché, en rénovation comme dans la construction neuve, MéO est organisée autour de deux activités :

L'HABITAT INDIVIDUEL RÉSIDENTIEL

- **70**% du chiffre d'affaires de l'entreprise
- Marché de la rénovation et du neuf
- Clients professionnels installateurs indépendants (menuisiers, fenêtriers, charpentiers, constructeurs de maisons ossature bois...), dont le « Club des Menuisiers d'Excellence » réseau des partenaires ambassadeurs des menuiseries bois - aluminium MéO (voir P. 17)
- Services dédiés :
 - Force de vente
 - Service client (chiffrages et commandes)
 - Service SAV
 - Formations







LES DEUX ACTIVITÉS DE MéO SUR LE MARCHÉ DU BÂTIMENT

L'HABITAT COLLECTIF, SOCIAL ET TERTIAIRE

- **30%** du chiffre d'affaires de l'entreprise
- Marché du neuf et de la rénovation.
- Clients professionnels (entreprises de menuiseries) dont le « Club des partenaires Travaux » réseau des partenaires ambassadeurs des menuiseries bois-aluminium MéO (Voir P.17)
- Types de réalisations : logements collectifs, EHPAD, lycées, collèges, bureaux... (environ 200 chantiers réalisés par an)
- Services dédiés :
 - Force de vente
 - Bureaux d'études (chiffrage et exécution)
 - Service SAV
 - Moyens logistiques spécifiques
 - Formations







LE CONCEPT BOIS-ALUMINIUM MéO : LA FENÊTRE QUI REPOUSSE LES LIMITES DE LA PERFORMANCE ET DU DESIGN

L'ALLIANCE PARFAITE DU BOIS ET DE L'ALUMINIUM

Le concept de fenêtre bois-aluminium MéO associe les avantages des 2 matériaux pour offrir une gamme de menuiseries de très haute qualité.

Côté intérieur, le confort et la performance du bois :

- Excellente isolation du bois
- Beauté naturelle du bois pour une ambiance douce
- Au choix, 13 finitions bois
- Parfaite stabilité et résistance du bois lamellé collé

Côté extérieur, l'esthétique et la résistance de l'aluminium :

- Facilité d'entretien, un simple lavage à l'eau suffit
- Matériau inaltérable, résistant aux chocs et aux intempéries
- Grande finesse des profils pour encore plus de chaleur et de lumière naturelle
- Design épuré aux lignes contemporaines et élégantes
- Au choix 28 couleurs en accord avec votre façade

Grâce à une technique d'assemblage brevetée par MéO, le cadre aluminium des ouvrants est fixé au cadre bois par un système de plots qui permet une rupture totale de pont thermique.



UNE GAMME COMPLÈTE D'OUVERTURES SUR MESURE

Spécialiste de la menuiserie depuis plus de 40 ans, MéO propose la gamme bois-aluminium la plus complète du marché :

- Fenêtres et portes-fenêtres à frappe, oscillo-battantes, à soufflet...
- Baies coulissantes à 2, 3, 4 ou 6 vantaux
- Baies coulissantes à galandage à 1, 2 ou 4 vantaux
- Portes d'entrée (79 modèles au style contemporain, traditionnel ou vitré)
- Trois gammes de verrières et ensembles composés sur mesure :
 - Gamme Espace : vérandas et verrières
 - Gamme Ciel : puits de lumière
 - Gamme Horizon : façades et murs rideaux



LE CONCEPT BOIS-ALUMINIUM MéO : LA FENÊTRE QUI REPOUSSE LES LIMITES DE LA PERFORMANCE ET DU DESIGN

Les menuiseries MéO répondent à tous les besoins de personnalisation grâce à des finitions soignées et un large choix d'équipements et d'accessoires. Elles sont exclusivement fabriquées sur mesure et s'adaptent parfaitement à tous les styles de façade et de décoration :

- A l'extérieur, deux profils aluminium (galbé ou plat)
- A l'intérieur, **un usinage bois** (droit) et **13 finitions** pour personnaliser votre intérieur (pin naturel, pin blanc, pin sablé, pin cendré, pin taupe, pin ardoise, chêne naturel, chêne moyen, chêne blanchi, chêne champagne)
- **Petits bois intégrés** dans le vitrage (10, 18 ou 26 mm) **ou en applique** sur le double vitrage (28 ou 40 mm pour les baies coulissantes)
- Gamme d'accessoires (poignées, caches fiches, crémones...)
- Vitrages à la carte selon les fonctions d'isolation thermique, acoustique ou de sécurité (en double ou triple vitrage)
- Solutions d'occultations intégrés : Bloc-baies Thermobloc, Optibloc, Optibloc pose en tunnel ou BSO'ptibloc (motorisation Somfy)



- Solutions d'habillages pour les murs à ossature bois (HEMOB), concept inédit et breveté s'adaptant à toutes les épaisseurs de murs.
- Solutions d'habillages pour la rénovation
- Diversité de formes: plein cintre, plein cintre TDH droite, cintre surbaissé, cintre surbaissé TDH droite, trapèze, œil de bœuf...
- Solutions complémentaires pour assurer la sécurité de l'habitat (packs sécurité pour les fenêtres ou portes-fenêtres oscillo-battantes, portesfenêtres 1 vantail à barillet et fenêtres à soufflet)



UNE GAMME COMPLÈTE DE MENUISERIES BOIS-ALUMINIUM

Les menuiseries MéO allient innovations technologiques et élégance tout en proposant une performance thermique unique sur le marché :

Frappe

- Rupture totale de pont thermique entre les deux structures bois et aluminium par système de plots sur l'ouvrant et le dormant
- Cadre thermique intégré dans l'ouvrant
- Tapées aluminium dormant tubulaires pour assurer une meilleure rigidité
- **5 joints d'étanchéité** qui assurent l'excellence en affaiblissement acoustique, en perméabilité à l'air, en étanchéité à l'eau et en tenue au vent :
- Frappe (2 vantaux): AEV: A*4 E*7A V*A2

Frappe double vitrage

Uw = 1,2 W/m².K (F2 en pin avec double vitrage Ug = 1,1 et intercalaire WE+, format Acotherm)

Frappe triple vitrage MUwST

Uw = 0,7 W/m².K (F1 en pin avec triple vitrage Ug = 0,5 et intercalaires WE+, format CE)
 Uw = 0,8 W/m².K (F2 en pin avec triple vitrage Ug = 0,5 et intercalaires WE, format Acotherm)

Baie coulissante

- Appui à rupture de pont thermique avec profil accès PMR intégré
- Chicane à rupture de pont thermique
- Nouveau joint d'étanchéité sur le dormant
- Baie coulissante : A*4 E*6B V*A2

Baie coulissante double vitrage

 Uw = 1,4 W/m².K (PFC2 en pin, double vitrage Ug = 1,1 et intercalaire WE+, format Acotherm)

Baie coulissante triple vitrage MUwST

 Uw = 1,2 W/m².K (PFC2 en pin, double vitrage Ug = 0,8 et intercalaires WE, format Acotherm)



UNE GAMME COMPLÈTE DE MENUISERIES BOIS-ALUMINIUM

Collection de portes d'entrée







- Nouveaux designs avec options de personnalisation
 - 10 gammes et 82 modèles Options de personnalisation : Inserts décor intérieurs et extérieurs, joncs, vitrages motifs décor, moulures...
- Performance thermique exceptionnelle jusqu'à 0,7 W/m².K et étanchéité renforcée (AEV) A*4 E*7B V*C2
- Montée en gamme de la quincaillerie (poignée standard HOPPE, paumelles réglables tridimensionnelles, crémone de sécurité avec 5 points de verrouillage,...) et extension de l'offre (offre connectée, boite aux lettres, pommeaux, ...)
- Excellent rapport qualité/prix
- Une collection, deux concepts :

Portes monoblocs:

Cadre structure bois, tôle aluminium collée sur la structure bois, panneau décoratif intérieur chêne dosse ou pin de fil, vitrage affleurant sur certaines gammes Ouvrant de 89 mm, double et triple vitrage retardateur d'effraction, offre cintrée, Ud jusqu'à 0,7

Portes à cade apparent :

Structures bois et aluminium assemblées par un système de plots sur le dormant et sur l'ouvrant, cadre thermique intégré à l'ouvrant

Ouvrant de 67 mm ou de 87 mm, double et triple vitrage retardateur d'effraction, offre cintrée, Ud jusqu'à 0,9





MA MAISON CONNECTÉE





La baie coulissante motorisée MéO

La baie coulissante 2 vantaux MéO est équipée du moteur Sliding Air de Somfy pour devenir automatisée et connectée. Pour une totale liberté de passage, l'ouverture de la baie se fait depuis un point de commande mural ou depuis son smartphone. La position Aération sécurité enfants (ouverture de la baie de 2 cm) permet l'aération quotidienne de son logement en toute sérénité. En l'associant avec la box Tahoma Switch, il est possible de programmer une aération aux heures les plus fraiches de la nuit!

Les poignées connectées

Associées à la box Tahoma Switch de Somfy, la poignée connectée SecuSignal et la poignée intuitive connectée communiquent leur position

Les volets roulants connectés

Les volets roulants équipés des motorisations Somfy io ou RS100 sont pilotables à distance via la box Tahoma Switch

La porte d'entrée avec serrure motorisée

La serrure motorisée rend l'usage d'une clé obsolète! La porte d'entrée s'ouvre par divers moyens : lecteur de badge et digicode ou même à distance!



Aération sécurité enfants







UNE QUALITÉ ET DES PERFORMANCES CERTIFIÉES

Grâce à un process industriel inédit et un contrôle qualité rigoureux à chaque étape de la fabrication, MéO garantit une régularité dans la qualité de ses menuiseries.

Les menuiseries MéO disposent aussi de plusieurs certifications, gage objectif de leur qualité et de leurs performances dans la conformité des dispositions légales et réglementaires.

ORIGINE FRANCE GARANTIE

Cette certification garantit aux consommateurs que nos produits sont 100% fabriqués en France, dans le respect d'un cahier des charges strict, disponible sur originefrancegarantie.fr. Il témoigne de notre engagement envers notre savoir-faire français historique et notre volonté de favoriser un approvisionnement local en matières premières.

NF FENETRE BOIS

Les fenêtres à frappe et baies coulissantes MéO bénéficient de la certification « NF Fenêtre Bois » gérée par le Centre Technique du Bois et de l'Ameublement (FCBA). Le FCBA contrôle 2 fois par an toutes les étapes du process de fabrication et atteste de la fiabilité des produits (tenue des finitions, durabilité des menuiseries et qualité du vitrage). Le vitrage collé est sous certification NF depuis le 09/2001.

CEKAL

Le marquage Cekal atteste de la qualité de fabrication et des capacités isolantes du double vitrage des menuiseries MéO.











QUALIMARINE

Le label Qualimarine garantit que les menuiseries MéO ont été traitées en amont afin d'accroître leur résistance lorsque le produit fini est soumis à des atmosphères plus agressives, comme le bord de mer.



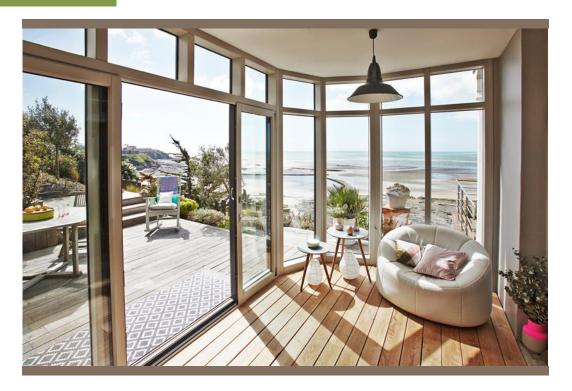
L'ENGAGEMENT DURABLE

UNE ENTREPRISE ÉCO-RESPONSABLE

Le développement durable s'inscrit au cœur de la stratégie de croissance de MéO. De fabrication française, MéO favorise la sous-traitance locale, en mettant notamment l'accent sur un circuit d'approvisionnement toujours plus court pour ses matières premières.

Les menuiseries MéO, par leur bilan énergétique et carbone favorable, facilitent l'obtention de labels environnementaux comme E+C, LEED, BREEAM ou HQE. En 2000, l'entreprise fut la première à faire le choix d'une démarche de qualité environnementale répondant aux exigences HQE. Elle se décline à tous les échelons de son organisation : études, fabrication, mise en œuvre et promotion. Concrètement, MéO multiplie les actions écologiques :

- Adhésion complète du personnel, des sous-traitants et des fournisseurs
- Système de récupération et de recyclage des déchets d'activité via le tri sélectif, le rejet et la récupération des résidus en circuit fermé et un compacteur de déchets
- Plan de réduction des consommations énergétiques issues de la production
- Lasure et traitements des bois en phase aqueuse (sans solvant pétrolier)
- Récupération des chutes et copeaux de bois pour le chauffage
- L'optimisation du design des profilés a également été étudiée pour réduire les sections et ainsi préserver la ressource



DES BOIS ÉCO-CERTIFIÉS PEFC



MéO met un point d'honneur à protéger et conserver les ressources naturelles et agit en responsable pour l'environnement des générations futures. Tous les fournisseurs de MéO ont été sélectionnés pour leurs engagements dans une gestion forestière durable qui garantit le respect des fonctions économiques, environnementales et sociales de la forêt ainsi que sa replantation.

Depuis juillet 2020, **toute la gamme des menuiseries bois-aluminium MéO est certifiée PEFC-10-31-2192**. Le label PEFC atteste de l'origine des bois en provenance des forêts gérées durablement.



L'ENGAGEMENT DURABLE

DES MENUISERIES ÉCO-PERFORMANTES CERTIFIÉES

Toutes les menuiseries MéO sont éco-conçues pour garantir un faible niveau de déperdition thermique certifié de série jusqu'à Uw = 1,2, **une excellente étanchéité A*4 E*7A V*A2** (fenêtre à frappe), et une haute transmission lumineuse garante d'un éclairage optimal.

Les menuiseries MéO sont donc adaptées aux plus hautes exigences des constructions BBC et des maisons passives. Leurs performances améliorent le confort de votre habitation et diminuent durablement les impacts sur l'environnement.

Nos Fiches de Déclaration Environnementale et Sanitaire (FDES) en conformité avec les normes NF EN ISO 14025, NF EN 15804+A1 et son complément national NF EN 15804/CN présentent l'analyse du cycle de vie complet de nos produits au niveau de leurs impacts environnementaux.

Réalisées par EVEA, coopérative spécialiste en Analyse de Cycle de Vie et vérifiées par la FCBA, nos FDES sont enregistrées au programme de vérification INIES et garantissent la performance environnementale et sanitaire de notre usine pour son éco-conception.





LE SITE INTERNET MéO, UN GUIDE POUR ACCOMPAGNER LE CONSOMMATEUR FINAL

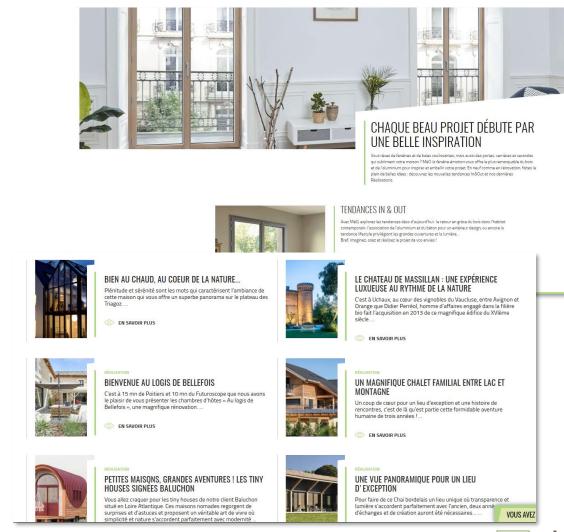
Fort de sa nouvelle identité, MéO déploie son nouveau positionnement, axé décoration, et se tourne résolument vers le client final avec un tout nouveau site Internet : www.fenetremeo.com

Celui-ci est une vitrine inspirationnelle : à travers les rubriques Réalisations et Inspirations, MéO propose des articles life style sur des sujets tendances, des mises en avant de réalisations de nos clients, des témoignages d'architectes et de propriétaires.

Cette diversité exprime le potentiel de la marque MéO, des menuiseries 100% personnalisables, décoratives et accessibles.

La rubrique Guide Projet permet d'accompagner le consommateur dans son parcours d'achat.

MéO adopte un discours pédagogique pour faire connaitre les avantages de ses menuiseries bois-aluminium.





L'ESPACE PRO ET L'ESPACE PERSONNALISÉ MéO: FACILITER LE QUOTIDIEN DES CLIENTS PROFESSIONNELS ET ACCROÎTRE LEUR ACTIVITÉ

Les professionnels bénéficient d'un accès privilégié afin de leur proposer plus de services pour faciliter leur quotidien et accroître leur activité.

L'espace Pro MéO permet :

- De retrouver ses contacts MéO avec la rubrique Mes contacts;
- Une mise à disposition d'un formulaire SAV ;
- De suivre les actualités de l'entreprise avec la rubrique Actualités ;
- D'accéder au téléchargement de documentations avec la rubrique Espace documentaire.
- D'accéder à leur espace personnalisé pour le suivi des devis, commandes et factures en temps réel.

Les professionnels ont ainsi accès à :

- La documentation commerciale : demande de prix, bons de commande ;
- La documentation technique : coupes techniques, notices de pose, certifications et performances ;
- Des outils d'aide à la vente : catalogues et visuels d'ambiance.
- Des tutos de pose et de réglage des menuiseries.

Les documents favoris sont regroupés sous forme de bibliothèque.





MéO PARTENAIRE DES PROFESSIONNELS

Dans un souci de qualité de pose et de service, les menuiseries MéO sont exclusivement distribuées par des professionnels installateurs indépendants. Forts de leur savoir-faire, ils garantissent au-delà d'une pose de qualité, un conseil de proximité, une réelle expertise technique et un suivi après installation.

Afin de fédérer ses partenaires, MéO a créé deux réseaux de partenaires, pour chacun de ses marchés :



Le « **Club des Menuisiers d'Excellence** » fédère 60 entreprises partenaires, spécialisées dans la menuiserie bois-aluminium MéO sur le marché de l'habitat individuel résidentiel.



Le réseau des « **Partenaires Travaux** » regroupe 11 entreprises partenaires, spécialisées dans la menuiserie bois-aluminium MéO sur le marché de l'habitat collectif, social et tertiaire.



Grâce à leur professionnalisme, les équipes MéO assurent en toutes circonstances, la rapidité d'études, le respect des délais de livraison, la fiabilité des produits et la réactivité du SAV.

MéO dispose d'une logistique performante intégrée à l'entreprise avec une flotte de camions qui assurent des livraisons régulières sur toute la France.



DATES ET CHIFFRES CLÉS

CHIFFRES CLÉS 2024

EFFECTIF

354 salariés (hors intérimaires)

CHIFFRE D'AFFAIRES 2024

71,6 millions d'euros

PLUS DE 40 ANS D'INNOVATIONS

1976	Création de la société « Menuiserie Clissonnaise » à Clisson (44)
1983	Invention de la technique du bois - aluminium « MC2 »
1987	Médaille d'or de l'innovation à Batimat
1989	L'entreprise « Menuiserie Clissonnaise » devient « MC France »
1990	MC France intègre le Groupe Liébot
2000	L'entreprise devient fabricant exclusif de menuiseries bois – aluminium Lancement d'une démarche de qualité environnementale répondant aux normes HQE
2004	Développement d'une solution pour les maisons à ossature bois MBOC (Maisons Bois Outil Concept), en collaboration avec le CNDB
2005	Lancement de la 1ère gamme de portes d'entrée
2009	Trophée de bronze de l'innovation à Batimat pour le concept « Vision+ »
2010	Lancement de la MUwST, fenêtre triple vitrage hautes performances
2011	Nouvelle gamme de portes d'entrée (57 modèles) et création d'un procédé inédit d'incrustation de marqueterie
2012	Construction d'une nouvelle usine de 25 000 m² à Cugand (85)
2013	Fabrication des 1ères menuiseries dans la nouvelle usine 30ème anniversaire du concept de menuiseries bois - aluminium inventé par MC France

LE GROUPE LIÉBOT



MéO est une filiale du Groupe LIEBOT, **1**^{er} **groupe français de fenêtres et façades**, qui compte 13 sociétés implantées dans 5 pays européens et organisées autour de deux métiers : l'activité fenêtres et l'activité façade. Avec un chiffre d'affaires s'élevant à 790 millions d'euros en 2024 et un effectif de 4 275 salariés, le Groupe LIEBOT poursuit son développement.

2014 Lancement de la solution HEMOR et bloc-baie Y-MOR pour le marché de la maison ossature

2014	bois (concept breveté)
2015	5 nouveaux modèles de portes d'entrée dans les gammes Essentielle et Eclat
2017	Lancement de la nouvelle fenêtre à frappe MéO (Certification NF) Construction d'un nouveau siège social éco-conçu
2018	Lancement de la nouvelle baie coulissante MéO (Certification NF) Trophée de l'innovation à Equipbaie pour la gamme MéO 6 nouveaux modèles de portes d'entrée MéO devient la marque commerciale pour toutes les gammes de produits
2019	Trophées de l'Innovation BATIMAT pour la baie coulissante motorisée
2020	MC France devient MéO Refonte totale de la collection de portes d'entrée (74 modèles)
2021	Lancement de la baie coulissante motorisée MéO, conçue en partenariat avec Somfy
2022	Lancement de 8 nouveaux modèles de portes d'entrée dans la gamme Eclat et de nouvelles options de vitrage motif décor sur les gammes Essentielle et Légende Gamme de portes d'entrée : 79 modèles Investissement de 20 M€ pour agrandir le site de production de 7000 m² et construire un nouveau bâtiment logistique de 4500 m²
2023	Lancement de 6 nouveaux modèles de portes d'entrée dans les gammes Inspiration, Balade et Utopie Gamme de portes d'entrée : 82 modèles MéO fête les 40 ans de la création du concept de menuiseries bois-aluminium avec l'opération « LA PORTE- BONHEUR »
2024	Obtention de la certification ORIGINE FRANCE GARANTIE Ouverture du centre de formation MéO Form'