

Attestation n° 081E prolongation 3 mois

émise le : 21 octobre 2025 valable jusqu'au : 21 janvier 2026

selon le dossier technique n° FPF/124-3ac1

L'entreprise soussignée,

Ets NIETO - 74 rue Richelieu - 33270 FLOIRAC

Signataire de la Charte de Qualité « Fenêtres Bois 21 » s'engage à respecter les engagements suivants :

□ Qualité technique :

- o Avoir obtenu un Avis de Conformité de FCBA sur la base d'un dossier technique d'évaluation.
- o Avoir subi par FCBA une évaluation initiale de son système de contrôle qualité de production ;
- Effectuer un autocontrôle de sa production sur la base de l'évaluation initiale et d'un cahier des charges commun élaboré par FCBA;
- o Faire effectuer par FCBA une visite de contrôle de la gamme et du système qualité tous les 2 ans ;
- o Renouveler le dossier technique d'évaluation et les essais, à chaque transformation notable de son processus de fabrication ou dans un délai maximum de quatre ans.

Qualité environnementale :

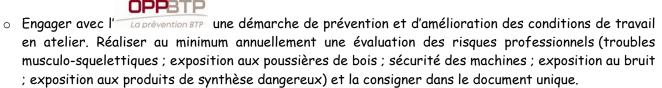
- Fournir une FDES collective ou individuelle sur ses produits
- Renseigner annuellement sur <u>www.de-baie.fr</u> les indicateurs influents avec



- Mettre en œuvre les quatre engagements de progrès définis avec l'ADEME
 - Réduire les consommations d'eau, d'énergie non-renouvelable et de matière (bois)
 - Trier pour traiter et/ou valoriser au mieux les déchets
 - Privilégier les bois issus de forêts gérées durablement.
 - Réduire les émissions de C.O.V (Composés Organiques Volatiles).

Qualité sociétale :

Concevoir et fabriquer en France l'ensemble des produits de chaque gamme labellisée.



□ Qualité de service :

- o Aide à la conception en fonction des exigences architecturales et des performances requises.
- o Remise d'une fiche d'entretien et de maintenance au maître d'ouvrage.

Pour sa gamme : EURO 68

Gamme (Nom commercial) et variantes associées		EURO 68	EURO 78	
Essences de bois		Chêne européen (quercus petraea, quercus robur) : purgé d'aubier, non traité et en lamellé collé et/ou abouté Pin maritime : avec aubier, traité et en lamellé collé et/ou abouté		
Système de	Finition complète (Fi)	Lasure et Opaque – 3 couches - pour toutes les essences de bois citées ci-dessus		
finition	Finition provisoire (AF)	Application en atelier au minimum d'une finition de type « protection provisoire » de niveau 1 selon NF P23-305 et qui devra être recouverte sous 3 mois maximum sur chantier.		
Epaisseur ouvrants		68 mm	78 mm	
Epaisseur dormants		68 mm	78 mm	
Liaison ouvrant - dormant		Menuiserie à recouvrement et jeu de 12 mm Double joint sur ouvrant en position centrale et en recouvrement intérieur		
Epaisseur max des vitrages		24 à 40 mm	34 à 50 mm	
Particularités		Seuil aluminium 20 mm Traverse basse avec rejet d'eau en aluminium Porte-fenêtre entièrement vitrée sans panneau de soubassement		





Fenêtre, porte-fenêtre et châssis en bois Grille dimensionnelle (*)						
Ouvrants à la française	OF1	2160 x 765 mm	PF1	2160 x 765 mm		
Ouviants a la mançaise	OF2	2160 x 1530 mm	PF2	2160 x 1530 mm		
Oscillo-battants	FOB1	2160 x 765 mm	PFOB1	2160 x 765 mm		
Oscillo-battarits	FOB2	2160 x 1530 mm	PFOB2	2160 x 1530 mm		
Châssis fixes	CF	2160 x 765 mm				
(*) hauteur / largeur maximales en tableau et en mm						

Normes de référence	Evaluation	Conformité
NF P 23-305 : Menuiserie en bois – Spécifications techniques des fenêtres, portes fenêtres et châssis fixes en bois	Examen sur plans et descriptifs	OUI
NF EN 13 307-1 et XP CEN/TS 13 307- 2 : Ebauches et profilés semi-finis en bois pour usages non structurels	Chêne européen, Pin maritime : produits sous certificat CTB-LCA pour une classe de service 3	OUI
NF P 20-650 -1 & 2 : Fenêtres, portes fenêtres, châssis fixes et ensembles menuisés – Pose de vitrage minéral en atelier	Examen sur plans et descriptifs	OUI
§4.2 de NF P 23 305 : Durabilité biologique des éléments en bois §4.2 de NF P 23 305 : Durabilité	Chêne européen (quercus petraea, quercus robur) purgé d'aubier : essence de bois naturellement durable pour la classe d'emploi 3.2 visée si purgée d'aubier	OUI Toutes les conditions climatiques et d'exposition sont compatibles.
biologique des éléments en bois	Pin maritime (aubier inclus) : durabilité conférée par traitement de surface pour classe d'emploi 3.2 avec un produit certifié CTB-P+ Rapport d'essais FCBA N"402/21/1194E/abc	
FD DTU 36.5 P3 : Mise en œuvre des fenêtres et portes extérieures - mémento de choix en fonction de l'exposition	Exigences minimales respectées par essais de performances	OUI
§6.3.3 de NF P 23 305 : Procédé de Finition complète	Système de finition sous Dossier Technique Finition Bois FCBA ou équivalent. Sa compatibilité avec le concept et process d'application du menuisier n'a pas été vérifiée.	Système sans DT finition bois FCBA et sans justification d'équivalence

Performances selon NF EN 14 351-1+A2					
Air, Eau, Vent	A*4 E*4B V*C3 sur une porte-fenêtre 2 vantaux seuil aluminium 20mm - rapport d'essais FCBA n°403/24/0199/A-1-V1				
Résistances mécaniques (contreventement et torsion statique)	Classe 2 – rapport d'essais FCBA n°403/24/0199/A-1-V1				
Forces de manœuvres	Classe 1 - rapport d'essais FCBA n°403/24/0199/A-1-V1				
Capacité de résistances des dispositifs de sécurité	Satisfaisant à 350N - rapport d'essais FCBA n°403/24/0199/A-1-V1				
Efficacité des arrêts d'ouverture (NF P 20-501)	Satisfaisant - rapport d'essais FCBA n°403/24/0199/A-1-V1				
Résistance à l'ouverture et fermeture répétée	Classe 2 (10 000 cycles OF) - rapport d'essais FCBA n°03/23/0482/A-1-V1				



Performances Acoustiques – Indice R_{A,tr et} R_w(C,C_{tr})

PF 2vtx 2.18 x 1.45 (H x L) seuil aluminium

 $R_{a,tr}$ = 29 dB $R_w(C,C_{tr})$ = 35 (-3 ; -6) dB Vitrage 4 / 20 (Ar) / 4 Vitrée toute hauteur Rapport d'essais FCBA N°404/14/140/2 R_{a,tr} = **35 dB**R_w(C, C_{tr}) = 40 (-2 ; -5) dB

Vitrage 44.2 / 14 (Ar) / 6

Vitrée toute hauteur

Rapport d'essais FCBA N°404/14/140/1

Performances Thermiques U_w / S^c_w / TL_w (ci-dessous sont présentés des exemples de performances du rapport de calcul référencé PC.CIAT/2013.549)					
	Fenêtre 2 vantaux	Porte-fenêtre 2 vantaux			
Performance du Vitrage	Appui bois 1,48 x 1,53 m (H x L)	Seuil aluminium, entièrement vitrée 2,18 x 1,53 m (H x L)			
	Pin maritime	Pin maritime			
Ug = 1,1 W/(m².K) Sg de 63% et α=0.4 Tig de 80% Swisspacer	$U_{w} = 1,4$ $S^{c}_{w} = 0,42$ $TL_{w} = 0,52$	$U_{w} = 1,4$ $S^{c}_{w} = 0,44$ $TL_{w} = 0,55$			
	U _w exprimé en W/(m².	K)			

<u>Nota</u>: cet avis de conformité présente 2 épaisseurs de bois possibles: 68 et 78 mm. Aucune évaluation AEV, mécaniques, endurance, thermo-optiques n'a été réalisée pour le 78 mm. Cependant les performances des évaluations de type initiale obtenues sur la gamme en 68 mm peuvent être étendues à la gamme en 78 mm de conception identique et conformément aux domaines d'applicabilité des annexes A et E de la norme NF EN 14 351-1 + A2.

Cette attestation a été délivrée par IRABOIS, gestionnaire de la Charte de Qualité « Fenêtres Bois 21 », après mise en place d'un dossier technique FCBA, qui correspond à une évaluation en date du **21 octobre 2023** selon l'échantillonnage utilisé dans les rapports d'essais.

Cette attestation ne constitue pas une certification de produit au sens de la loi du 3 juin 1994.

L'entreprise signataire déclare avoir pris connaissance du règlement de la charte disponible sur le site www.fenetresbois21.com et s'engage à respecter les engagements décrits ci-dessus.

Le Président d'IRABOIS, gestionnaire de la Charte de Qualité

L'entreprise signataire





7/9 rue La Pérouse 75784 PARIS cedex 16 tél. 33 (0)1 40 69 57 40 fax. 33 (0)1 40 69 57 41