

Attestation n° 083D

Émise le : 14 décembre 2021

Valable jusqu'au : 14 décembre 2023

Selon le dossier technique n° FPF/132-2ac2

L'entreprise soussignée,

OUVEO Bretagne - rue Tram - 22980 PLELAN LE PETIT

signataire de la Charte de Qualité « Menuiseries 21 » s'engage à respecter les engagements suivants :

□ **Qualité technique :**

- Avoir obtenu un Avis de Conformité de **FCBA** sur la base d'un dossier technique d'évaluation.
- 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 ;
- Faire effectuer par FCBA une visite de contrôle de la gamme labellisée et du système qualité tous les 2 ans ;
- 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 :** met 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.
- Engager avec l' **OPPBTP** La prévention BTP une démarche de prévention et d'amélioration des conditions de travail en atelier. Réaliser au minimum annuellement une évaluation des risques professionnels (troubles musculo-squelettiques ; exposition aux poussières de bois ; sécurité des machines ; exposition au bruit ; exposition aux produits de synthèse dangereux) et la consigner dans le document unique.

□ **Qualité de service :**

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

Pour sa gamme :

| DOUCINE : Fenêtres, portes fenêtres et châssis fixes en bois | | | |
|--|---|--------------------------------------|----------------------|
| Ouverture : à la française ou oscillo-battant | Avec ou sans soubassement opaque isolant ou vitré. | | Gamme à recouvrement |
| Seuil bois monobloc ou alu 42mm | | Poignée centrée | Rejet d'eau en bois |
| Épaisseur des vitrages de 28 à 33 mm | Jeu de 12mm | Épaisseurs ouvrant et dormant : 62mm | |
| Essences : CHENE, SAPELLI : LCA non traité purgé d'aubier | 2 profilés étanchéité ouvrant/dormant : 1 joint central sur dormant + 1 joint sur recouvrement intérieur ouvrant | | |
| Avec ou sans traverse d'allège de L=1000mm max. (hors résistance de « sécurité des personnes ») | | | |
| Système de finition transparent ou opaque – 3 couches – pour toutes les essences | | | |

| Grille dimensionnelle : hauteur x largeur maximales en tableau et en mm | | | | |
|---|------------|-------------|--------|-------------|
| A la française | F1 OF | 2150 x 900 | PF1 OF | 2150 x 900 |
| | F2 OF | 2150 x 1600 | PF2 OF | 2150 x 1600 |
| | F3 OF | 2150 x 2400 | PF3 OF | 2150 x 2400 |
| Oscillo-battant | F1 OB | 1400 x 900 | | |
| | F2 OB | 1400 x 1600 | | |
| Châssis fixe | 2150 x 900 | | | |

| Normes de référence | Evaluation | Conform |
|--|--|----------|
| NF P 23305 : spécifications techniques fenêtres, porte-fen et châssis fixes en bois. | Examen sur plans et descriptifs. | OUI |
| NF EN 13307-1 et XP CEN/TS 13307-2 : Ebauches et profilés semi-finis en bois pour usages non structurels | Carrelets CHENE et SAPELLI certifiés conformes EN 13307-1 et -2 pour classe service 3 par organisme notifié et accrédité | OUI |
| XP P 20-650 parties 1 et 2 : Fenêtres, portes fenêtres, châssis fixes et ens. men. – Pose vitrage en atelier | Examen sur plans et descriptifs. | OUI |
| §4.2 de NF P 23 305 : Durabilité biologique des éléments en bois | Chêne purgé d'aubier : naturellement durable pour classe d'emploi 3.2 Sapelli purgé d'aubier : naturellement durable pour classe d'emploi 3.1 | OUI |
| §6.3.3 de NF P 23 305 : Procédé de Finition complète | Système de finition sous Dossier Technique Finition Bois FCBA.(cf URL goo.gl/4ZvKtt) ou équivalent. <i>Sa compatibilité avec le concept et process d'application du menuisier n'a pas été vérifiée.</i> | Niveau 5 |
| NF DTU 36.5 partie 3 – Mise en œuvre des fenêtres et portes extérieures - mémento de choix en fonction de l'exposition | Exigences minimales respectées par essais. | OUI |

Performances selon NF EN 14351-1 + A1

| | |
|--|--|
| Classement AEV | A*4 E*7B V*C2 rapport N°404/19/313-1 |
| Forces de manœuvre | Classe 1. Rapport 404/15/360/764-2 |
| Résistance mécanique (contrevent. et torsion statique) | Classe 2. Rapport 404/15/360/764-2 |
| Capacité de résistance des dispositifs de sécurité | Satisfaisant à 350N. Rapport 404/15/360/863 |
| Efficacité des arrêts d'ouverture (NFP20-501) | Satisfaisant. Rapport 404/15/360/863 |
| Résistance ouverture/fermeture répétée | Classe 2 (10000 cycles). Rapport 404/15/360/765 |

Performances acoustiques

| Produit | Configuration | R _{A,tr} |
|--|--|-------------------|
| Porte-fenêtre 2 vantaux 2,18m x 1,45m (HxL) seuil bois | 4/20argon/4Fe ; double joint ; rapport 404/15/359/3 | 30 dB |
| | 4/18argon/6Fe ; double joint ; rapport 404/15/359/2 | 32 dB |
| | 4/16argon/10Fe ; double joint ; rapport 404/15/359/4 | 34 dB |
| | 44.2stratophone/14argon/10Fe ; double joint ; rapport 404/15/359/1 | 38 dB |

Performances Thermo-Optiques : U_w / S^c_w / Tl_w

| Performances du vitrage | Fenêtre 2 vantaux appui bois 1,48m x 1,53m (HxL) | | Porte-fenêtre 2 vantaux seuil bois 2,18m x 1,53m (HxL) | | Porte-fenêtre 2 vantaux seuil bois 2,18m x 1,53m (HxL) soubassement isolant ép. 48mm et clair de hauteur 200mm | |
|---|---|---|---|---|--|---|
| | Sapelli | Chêne | Sapelli | Chêne | Sapelli | Chêne |
| U _g de 1,1W/(m ² .K), S _g de 61%, Tl _g de 80% Thermix XN | U_w = 1,4 S^c_w = 0,42 Tl_w = 0,55 | U_w = 1,4 S^c_w = 0,42 Tl_w = 0,55 | U_w = 1,4 S^c_w = 0,44 Tl_w = 0,57 | U_w = 1,4 S^c_w = 0,44 Tl_w = 0,57 | U_w = 1,3 S^c_w = 0,38 Tl_w = 0,49 | U_w = 1,4 S^c_w = 0,38 Tl_w = 0,49 |

Cette attestation a été délivrée par IRABOIS, gestionnaire de la Charte de Qualité « Menuiseries 21 », après mise en place d'un dossier technique FCBA, qui correspond à une évaluation en date du **14 décembre 2019** 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.chartes21.com (onglet « Menuiseries21 ») 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