















Design

Une véranda aluminium qui s'adapte à vous, et pas l'inverse.

Les coloris



Les finitions



Le plafond

Finition coloris blanc satiné à l'intérieur

Le toit



Notre aluminium

L'aluminium est un matériau durable, recyclable et sans entretien, il est donc parfait pour protéger les parties extérieures de Clarence.

L'aluminium à rupture de pont thermique que nous utilisons est protégé grâce à un laquage haute durabilité Qualicoat® Classe 2 garanti 10 ans.

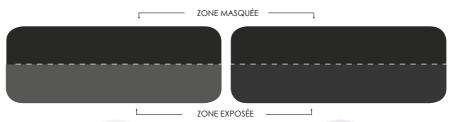








Comparatif des laquages par poudre polyester après 600 heures d'exposition au test QUVB*:



QUALICOAT CLASSE 1

- Durabilité standard, laquage garanti 10 ans.
- Perte de brillance 82% par rapport à la valeur initiale.
- Teinte fortement altérée, blanchiment très important.
- Delta E: 6,22 (Écart colorimétrie).

QUALICOAT CLASSE 2

- Haute durabilité, laquage garanti 10 ans.
- Perte de brillance 30% par rapport à la valeur initiale.
- Teinte quasi inchangée, écart invisible à plus de 3m.
- Delta E: < 1 soit 0,74 (Écart colorimétrie).

*Test QUVB 313 (norme 4892-3). L'enceinte de vieillissement accéléré, reproduit artificiellement le spectre solaire complet. Elle simule, en quelques heures ou semaines, les détériorations et les dommages provoqués par l'irradiation solaire et les intempéries en extérieur sur plusieurs années.

La structure

Châssis aluminium

L'aluminium utilisé sur nos châssis utilise un système de rupture de pont thermique à double barretage. Cela offre à nos châssis une haute performance thermique, et les rend conformes aux exigences de la RT2012 (Deux vantaux standard : U<1,6).

Les joints d'isolation

Nous utilisons des joints EPDM, résistants aux conditions extrêmes, directement intégrés dans l'ossature de la véranda, pour une isolation optimale sur l'ensemble des pièces constitutives de la véranda.

Les dormants

D'une largeur de 70mm, ils sont un véritable bouclier thermique, à la fois esthétiques avec leur finition premium, et performants au niveau acoustique et thermique.

Les coulissants

Les coulissants doivent faciliter la vie de tous les jours, et se faire oublier. Nous avons donc prévu : - Une ouverture facile et sans effort au quotidien

- Une fermeture trois points pour plus de sécurité
- Un cache-rail intégré.

La toiture

Nos panneaux isolants sont constitués d'un complexe multi composant de 85 mm (U=0,36): un confort thermique et acoustique renforcé. Enfin, le plafond à l'intérieur est isolé du reste de la toiture.

Chéneau et gouttière intégrés

Le chéneau entoure avec élégance et discrétion la toiture et récupère les eaux de pluie. Son petit plus ? Ses systèmes antiengorgement et anti-déformation pour une véranda pérenne.



Le vitrage

Pour vous proposer les meilleurs vitrages, nous travaillons avec les meilleurs: les experts du vitrage français Saint-Gobain. Nous proposons uniquement des doubles vitrages haute performance de leurs gammes, avec une rupture de pont thermique grâce à leur intercalaire Warm Edge.



)) Pour l'isolation phonique

- **Vitrage Rw 32**: 4 ITR / 18 / 6 CLAIR
- Vitrage Rw 35 : 4 ITR / 14 / 10 CLAIR Rw: indice d'affaiblissement acoustique



Pour une sécurité optimale

- Vitrage feuilleté STADIP retardateur d'effraction : 4 ITR / 16 / 44.2 Épaisseur de 8mm. Ug 1.0W/m².K - Classe EN 356: P2A.
- Vitrage STADIP PROTECT SP510 protection renforcée contre le vandalisme et l'effraction : 4 ITR / 14 / SP510 - Épaisseur 10 mm. Ug 1.1W/m².K - Classe EN 356: P5A.



Pour personnaliser l'esthétique

- **Vitrage Granité** : 4 ITR / 20 / 4 Granité Verre imprimé translucide Ug 1.1
- Vitrage Pixarena: 4 ITR / 20 / 4 Pixarena Verre imprimé translucide Ug 1.1
- **Vitrage Satinovo** : 4 ITR / 20 / 4 Satinovo Verre à l'aspect dépoli Ug 1.1

Le vitrage de toiture

En toiture, il faut une protection encore plus renforcée pour contrer les effets néfastes du soleil, et ce tout en gardant de la luminosité.

Pour cela, tous nos vitrages de toiture sont sélectionnés pour avoir les caractéristiques suivantes:

- Vitrage à isolation thermique renforcée, avec lame d'air d'Argon et intercalaire Warm-Edge
- **Composition**: 6 / 18 Argon / 44.2
- Ug = 1W/m².K: le meilleur coefficient d'isolation en double vitrage

Nous proposons 3 options de vitrage de toiture pour s'adapter à votre situation géographique et vos envies :

Pour un confort en toute saison : Planistar Sun

- Transmission Lumineuse 70 %
- Facteur solaire g 0,37

Pour une protection solaire renforcée : Cool-Lite Extrem

- Transmission Lumineuse 60 %
- Facteur solaire g 0,28

La meilleure protection solaire: Cool-Lite SKN145

- Transmission Lumineuse 41 %
- Facteur solaire g 0,22
- Adapté aux régions à fort ensoleillement





L'éclairage

Des éclairages directement intégrés dans le plafond sont disponibles en options :

- Éclairage rond et orientable : lot de 8 spots.
- Éclairage indirect périphérique intégré à la structure aluminium



- Prise en main facile
- Design adapté
- Coloris assorti à la véranda

Les serrures

- Anti fausse manœuvre
- Système sécurisé 3 points
- Option fermeture à clé

Garanties

Les garanties décrites ci-dessous sont des garanties légales et des garanties fournisseur :

Garantie décennale	10 ans
Garantie de bon fonctionnement	2 ans
- Serrures, poignées et roulettes	2 ans
- Laquage aluminium (Qualicoat	10 ans
- Vitrage (CEKAL) 10 ans
- Les matériaux de couverture	10 ans
- Éclairage	2 ans

Notre mission : révolutionner la vie de nos clients

-> Fabrication française et responsable

- Une production 100% française à Feyzin, en région lyonnaise
- Des choix de matériaux recyclables et non polluants



- Un bureau d'études dédié et des outils de conception spécifiques pour une vraie véranda sur-mesure
- Des pièces prédécoupées industriellement pour une pose simple et ajustée
- Un travail continu en R&D pour être toujours à la pointe de l'innovation

→ Vn vrai accompagnement humain

- Un interlocuteur privilégié du début à la fin de votre projet
- Des conseils et informations sur tout ce qu'il faudra également savoir en termes de maçonnerie, isolation, ventilation, chauffage, etc.



VIE-VERANDA.COM

FABRICATION 100% FRANÇAISE

Retrouvez nos autres gammes



JARDIN D'HIVER Sereno



VÉRANDA ALUMINIUM INTÉRIEUR BOIS **Equilibre**



VÉRANDA TOIT PLAT **Equilibre toit plat**



véranda extension **Naeva**



EXTENSION BOIS

Nature, Azur, Horizon



Loungia, Soléo

