



Véranda AA1485 KAJOLE : chevrons tubulaires et toiture rayonnante

Fort de ses **100 ans d'expérience** dans la conception de systèmes architecturaux en aluminium, KAWNEER a développé, grâce à ses ingénieurs, une offre complète, cohérente et performante de menuiseries pour les bâtiments tertiaire, le commerce et l'habitat.

La **véranda AA1485 KAJOLE** est bien plus qu'une véranda, elle présente tous les atouts indispensables pour faire d'elle une **véritable pièce à vivre, confortable, sécurisante et parfaitement intégrée à l'architecture existante.**

FORMES & APPLICATIONS

La véranda AA1485 KAJOLE s'adapte à tous vos **projets** et aux **formes les plus variées** :

- Cuisine
- Rectangulaire
- Salon
- Pans coupés
- Piscine
- Victoriennes
- Salle de jeux...
- Multi-pentes

ADAPTABILITÉ

Toutes les menuiseries de la gamme KAWNEER sont intégrables dans la Véranda AA1485 KAJOLE, permettant de construire un **espace de vie sur mesure**, ouvert vers l'extérieur, **parfaitement isolé et sécurisant** :

- Fenêtre à ouvrant caché AA765 Kassiopée
- Fenêtre et porte-fenêtre à ouvrant visible AA765 Kalory
- Baie coulissante AA3765 Kasting
- Galandage AA3765 Kasting
- Porte d'entrée AA765 Kanada
- Ensembles composés

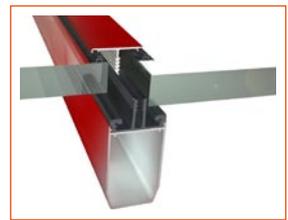
Toutes les menuiseries : baies coulissantes, galandages, portes-fenêtres et portes d'entrée peuvent être équipées du **seuil extra-plat** afin de faciliter l'accès (conformément à la loi handicap).

SOLUTIONS DE TOITURE

Un large choix de solutions de toiture est proposé pour permettre à chacun de construire son confort sur mesure :

1) Toiture à **aspect poutre intérieur** à haute performance thermique :

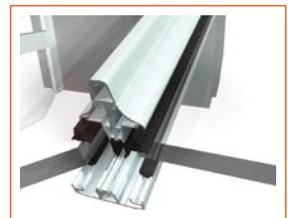
- Chevrons de 55 mm à **inertie variable**
- Traverses tubulaires de 50 mm
- **Rive tubulaire** pour liaison avec les châssis tympans
- **Eclairage intégré** dans les chevrons



Détail d'un chevron pour véranda à inertie par le dessous

2) Toiture à **aspect plat intérieur** à haute performance thermique :

- **Chevrons épines de 65 mm**
- Hauteur des chevrons de **90 à 140 mm**
- Traverses intermédiaires tubulaires de 50 mm
- **Rive tubulaire** pour liaison avec les châssis tympans
- Profils d'habillage pour fixation discrète de spots d'éclairage



Détail d'une véranda à inertie par le dessus

CONFORT

Tout a été étudié dans les moindres détails pour offrir un **haut niveau de qualité, de finition et de confort**. Ainsi, en fonction des besoins, la véranda AA1485 KAJOLE permet l'intégration de **fonctionnalités complémentaires** :

- Toiture avec système de **climatisation intégrée**
- Toiture avec **chéneau et volet roulant intégré**
- **Ouvrant tabatière de faible section** pour assurer une circulation de l'air à souhait
- **Rehausses de chéneau pré-percées** assurant la fonction de trop plein en cas de forte pluie
- Poignées à clefs et fermetures multipoints pour renforcer la sécurité

Côté isolation, toutes les menuiseries KAWNEER qui composent la véranda AA1485 KAJOLE, ont un haut niveau de performances thermiques conformes à la RT 2005 et à l'incitation fiscale 2009 pour la rénovation.

DESIGN

Afin de proposer une offre en harmonie parfaite avec tous les styles d'habitat, les designers de KAWNEER ont développé un **large panel de solutions** :

- **2 chéneaux et 2 rehausses**
- **2 designs pour les chéneaux et les rehausses** pour la configuration de coffre avec volet roulant intégré
- **2 designs de poteaux d'angles** avec possibilité d'intégrer les descentes d'eau de pluie (diamètre 63 et 80 mm)
- **3 blocs de faitage et 4 modèles de chapeaux**
- Flasques de chevrons, de chéneaux et de rehausses dans tous les designs disponibles
- **Accessoires décoratifs** : crête et poinçon de faitage
- **1 large choix de coloris** grâce aux nuanciers :
 - **INTEGRAL** avec plus de 300 teintes
 - **ARBORAL** avec 8 teintes, imitations parfaites des nervures du bois.
 - **Coloris exclusif KAWNEER «Rouille Natif»**, pour retrouver le charme et l'originalité de la texture de la rouille.



Détail d'une véranda à aspect plat intérieur

FABRICATION ET POSE SIMPLIFIÉES

- **Pièces d'éclissage** pour les chéneaux pour angle sortant ou rentrant avec ou sans volet roulant
- **Angle soudé de chéneau** dans les 2 designs pour assurer une finition parfaite
- Solins et faitage pouvant répondre à des angles de toiture de 5 à 45°
- Poteaux d'angle à 90°, 135° et intermédiaire
- **Prise de volume de jusqu'à 61 mm** d'épaisseur soit avec joint extérieur EPDM, soit au moyen de pareclozes arrondies
- Large choix de renforts permettant de réaliser des projets de grandes dimensions

L'AIDE A LA CONCEPTION

KAWNEER propose son **logiciel KALUVISION** qui sera votre allié durant tout le projet, **de la démarche commerciale jusqu'à la mise en œuvre**. Votre client pourra élaborer, visualiser en 3D et affiner, avec vous, sa nouvelle pièce à vivre. Par la suite, il vous permettra de passer vos commandes, et de lancer votre fabrication en toute quiétude.

LABELS QUALITÉ ET GARANTIES

Structure :

- Aluminium **6060 T5 qualité bâtiment**
- Label **QUALIMARINE** en standard
- Label **QUALICOAT** pour les finitions thermolaquées
- Label **QUALANOD** pour les finitions anodisées (Classe 20)
- Composants en inox pour une grande longévité

VOS INTERLOCUTEURS

Service technique Professionnel : 04 67 87 77 46

Service technique pour l'Architecte : projet@kawneer.com



Véranda AA1485 KAJOLE :
toiture à aspect poutre intérieure avec chevrons apparents