



UN NOUVEL ESPACE À VIVRE TOURMALINE



La véranda TOURMALINE, une pièce à vivre lumineuse

Extension chaleureuse de la maison, jonction délicate entre deux pièces, puits de lumière... Une véranda TECHNAL ouvre les portes de l'imagination. Offrez-vous un nouveau lieu de vie adapté à vos envies, en neuf comme en rénovation.

Conçue comme les dernières générations de menuiseries TECHNAL, la véranda TOURMALINE garantit de très bonnes performances thermiques et acoustiques.

Un design sur mesure

- La véranda TOURMALINE permet de créer des toitures à chevrons en épine grâce à son système de chevron en T inversé (profils apparents en extérieur et rendu plat à l'intérieur).
- La version toiture à esthétique plate, minimaliste, est en accord avec les tendances architecturales les plus récentes.
- Configurations rectangulaires simple pente ou multi-pentes, rayonnantes à 90°, 135° ou 150°, en L ou en T.

Des « remplissages » à la carte

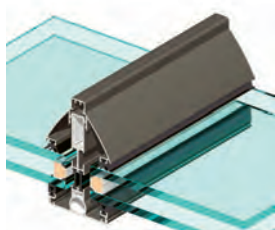
- Les vitrages sont doubles à isolation renforcée et/ou feuilletés pour le retard à l'effraction.
- Les panneaux translucides ou opaques favorisent l'équilibre entre apports de lumière, isolation et sécurité. Conjugués aux profilés à rupture de pont thermique, ils jouent un rôle de régulateur énergétique.

Confort

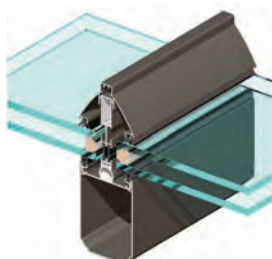
- Possibilité de mixer panneaux et vitrages pour un équilibre entre les apports lumineux et les performances, grâce à un large choix de prises de volume.
- Éclairage intégré dans le chevron.
- Extracteurs d'air : système de ventilation en partie haute entre les chevrons.
- Volet roulant de façade : protège contre le soleil et les tentatives d'effractions. Discret, son coffre est intégré dans le chéneau.



Les chevrons



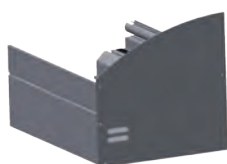
Chevron standard, aspect visuel affleurant côté intérieur et en épine côté extérieur.



Chevron avec capot intérieur rapporté en option.

Les chéneaux

Afin de répondre à toutes les tendances, la véranda TOURMALINE est disponible dans trois styles d'habillage des chéneaux.



Décor standard



Décor Style rehaussé

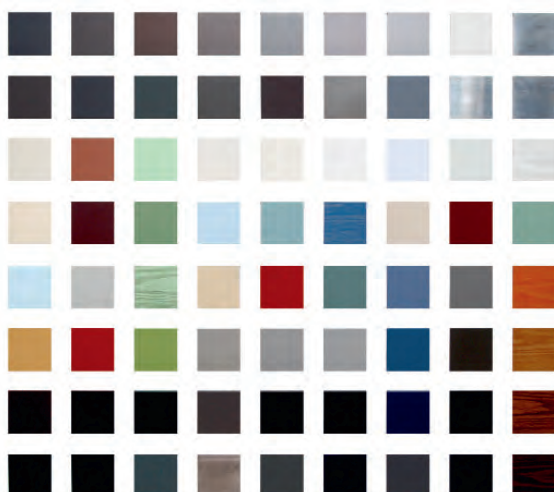


Décor droit avec corniche

Plus de 200 coloris disponibles !

Technal propose une large gamme de couleurs venant sublimer l'aluminium en jouant sur les effets de matière et de lumière :

- Les Exclusives : collection Classic avec ses sept teintes traditionnelles et collection Downtown avec ses huit coloris inédits.
- Les Basiques : Sélection, Standards et Décors Bois.



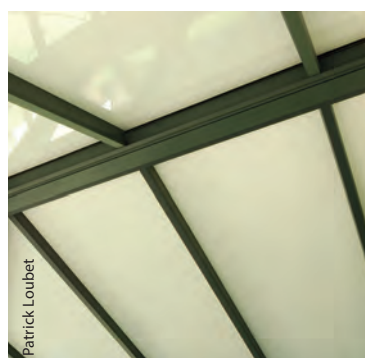
Les remplissages



Le verre assure des apports solaires optimum.



Les panneaux translucides diffusent la lumière sans que l'on puisse voir à travers. Réduction de la transmission d'ultraviolets.



Les panneaux opaques (mousse entre deux panneaux aluminium) ne laissent pas passer la lumière et protègent contre la chaleur.

Quelle finition ?

- LAQUÉE : plus de 200 teintes disponibles (mat, brillant, texturé, imitation bois) de la palette de couleurs RAL, auxquelles s'ajoutent les 15 couleurs exclusives Technal élaborées en étroite collaboration avec des architectes (Collection Classic et Downtown).
- BICOLORATION : vous avez la possibilité de commander vos vérandas en bicoloration, ce qui vous permettra d'avoir une couleur à l'extérieur différente de celle votre intérieur.
- ANODISÉE : la finition anodisée donne tout son éclat à l'aluminium, révèle la texture de ce matériau naturel, et apporte une esthétique brute et industrielle (disponible en argent, doré, bronze et noir).

Concevoir une véranda sur www.technal.fr

TECHNAL vous propose un [configurateur ludique et gratuit](#) pour imaginer et visualiser une véranda sur mesure en six points :

1. Modèles

Vous pouvez tester jusqu'à sept formes de vérandas pour choisir la solution la mieux adaptée à votre maison.

2. Menuiseries

Vous simulez l'emplacement des fenêtres et des baies coulissantes aux endroits souhaités. L'installation de stores et de volets roulants peut être également envisagée avec cet outil.

3. Toiture

Vous pouvez choisir une toiture en vitrage pour une pièce à vivre baignée de lumière, opter pour une ambiance plus feutrée avec des panneaux de couleur, ou bien encore mixer panneaux et vitrages.

4. Couleurs

Une palette de 32 teintes permet de sélectionner la couleur de votre véranda.

5. Visualisation

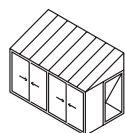
Il suffit de télécharger une photographie de votre maison. La véranda est ainsi modélisée en 3D pour être positionnée idéalement sur la maison pour une simulation très proche de la réalité.

6. Formulaire

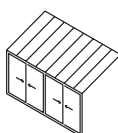
Une fois le projet finalisé, vous pouvez remplir un formulaire pour être contacté par un Aluminier Agréé Technal.



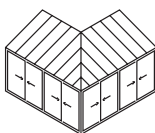
Un grand choix de vérandas à vivre



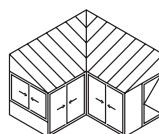
En épi ou en appui



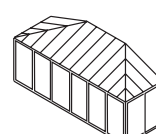
Encastrée



Avec arêtier



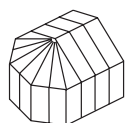
Avec noue



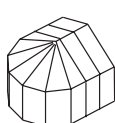
En appui 3 pentes



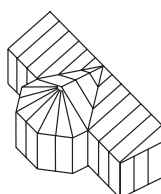
Multipentes en applique pans coupés à 135°



Rayonnante pans coupés à 135°



Rayonnante pans coupés à 150°



Rayonnante pans coupés à 135° ou 150°



270, rue Léon-Joulin
BP 63709 - 31037 Toulouse cedex 1
Tél. 05 61 31 28 28 - www.technal.fr



The world looks better

