



Fenêtre en Bois Racine® et Racine® Avenue

Les fenêtres en bois Racine® associent le charme d'antan aux performances thermiques et acoustiques en mariant des formes traditionnelles aux processus industriels innovants. Les fenêtres Racine® sont, plus que toutes les autres, des menuiseries choisies pour leurs possibilités de formes. Elles sont conçues pour s'adapter aux formes particulières des maçonneries et aux demandes esthétiques spécifiques en lien avec votre projet. De nombreuses solutions de formes existent pour vos fenêtres en bois : plein cintre, cintre surbaissé, ou encore grandes hauteurs grâce à la gamme de fenêtres Racine® Avenue. Fenêtres de choix pour les constructions neuves qui veulent se démarquer, les fenêtres en bois Racine® et Racine® Avenue sont aussi conçues pour les rénovations des logements du XIXe et du XXe siècle.

#### Apport de luminosité



#### Bicoloration possible

(Voir conditions et faisabilité dans l'onglet

"Esthétique") 

#### Valeurs AEV

#### Fabrication sur mesure possible

(fabrication au cm)



#### Dimensions

Pour la gamme de fenêtres en bois Racine® Hauteur de 370 mm (min.) à 2350 mm (max.) Largeur de 360 mm (min.) à 2800 mm (max.) Pour la gamme de fenêtres en bois Racine® Avenue Hauteur de 350 mm (min.) à 2750 mm (max.) Largeur de 400 mm (min.) à 2000 mm (max.) Les fenêtres en bois Racine® et Racine® Avenue s'adaptent aux gros œuvres grâce à l'élargissement du dormant, aux pièces d'appui de 125 et 81 mm et à l'installation de volets intérieurs.

Les dimensions des fenêtres en bois Racine® et Racine® Avenue sont données à titre indicatif. Les dimensions maximales sont à définir en fonction des expositions au vent et des efforts de ferrage. Certains impératifs de faisabilité modifieront les hauteurs et largeurs de vos fenêtres. Consultez nos conseillers commerciaux pour déterminer ensemble les éléments de faisabilité de votre projet.

## Quincailleries

Les crémones simples peuvent s'accompagner de crémones décoratives spécifiques qui font le charme des fenêtres Racine®. Blanches, noires, en aluminium anodisé, laiton ou rustique, les crémones sont complétées de cache-fiche dans les mêmes finitions pour vous assurer une esthétique uniformisée. Toutes les possibilités de quincailleries pour les fenêtres Racine® et Racine® Avenue sont répertoriées sur une page dédiée. [Découvrez toutes les quincailleries](#)

## Vitrages

Les fenêtres en bois Racine® et Racine® Avenue Pasquet Menuiseries sont conçues avec un double vitrage de 28mm (4/20/4Fe\* + argon). Que vous soyez en pleine campagne ou en centre-ville, vos besoins ne sont pas les mêmes. Ainsi, d'autres options et solutions de vitrage sont disponibles : • Vitrage feuilleté classe 2 : Les vitrages "classe 2" offrent une résistance au vandalisme. • Vitrage feuilleté classe 5 : Les vitrages "classe 5" offrent une résistance qui retarde les tentatives d'effraction. • Vitrage acoustique : Les vitrages acoustiques se composent d'un vitrage extérieur plus épais, d'un intercalaire et d'une lame d'air, ainsi qu'un vitrage intérieur plus fin. Cette composition vous offre un plus grand confort en réduisant les nuisances sonores extérieures. • En option, tous les vitrages peuvent intégrer un intercalaire Warm Edge qui renforce les performances thermiques et énergétiques de votre fenêtre aluminium. À titre d'exemple, une fenêtre bois Racine® 1 vantail, 1480 x 1530 avec vitrage 4/20WE-T/4Fe + Argon possède un  $U_w$  : 1.4. \*Fe = Faible émissivité.

## Sécurité

Les fenêtres en bois Racine® et Racine® Avenue peuvent s'accompagner de volets roulants Pasquet Menuiseries. Ils disposent de verrous automatiques (sauf manœuvres par sangle ou tirage direct) qui empêchent le relevage manuel du tablier, assurant une protection supplémentaire à l'effraction [En savoir plus sur les volets roulants](#)

## Entretien

Consultez notre [guide d'entretien](#) pour les menuiseries Bois.