



FUTURE CLASS 82 MD

Une technologie innovante alliée à l'élégance

Les fenêtres PETECKI FUTURE Classe 82 MD allient idéalement élégance et paramètres de protection thermique optimaux, destinées aux bâtiments à faible consommation énergétique et aux bâtiments passifs. Une construction de fenêtre spéciale à 6 chambres avec un joint central supplémentaire permet un montage en profondeur du vitrage. La forme arrondie des profils du système Salamander BluEvolution 82 MD mettra en valeur l'élégance et le style de chaque intérieur, tout en garantissant le meilleur niveau d'efficacité énergétique possible.

Vitrage

Triple vitrage standard à isolation thermique dont le coefficient de transmission thermique $U_g = 0,5$ $W/(m^2 \cdot K)$. Les vitrages d'une largeur de 24 à 52 mm permettent l'utilisation de nombreux types de vitrages économes en énergie, anti-effraction et isolants acoustiques.

Cadre isolant

En option, il est possible d'utiliser des cadres en polymère isolant entre les vitres, avec 6 couleurs disponibles. Ils améliorent considérablement la résistance thermique et l'esthétique de la fenêtre entière.

Joints

Le système à triple joint de forme innovante en élastomères thermoplastiques TPE, grâce à sa souplesse et à sa plasticité appropriée, s'adapte de manière optimale à la structure de la fenêtre ou de la porte, même à très basse température, ce qui améliore considérablement l'étanchéité des fenêtres.

Renforcement en acier

L'utilisation de renforts en acier d'une épaisseur de 2 mm permet d'éviter la formation de ponts thermiques, ce qui améliore les performances d'isolation thermique.

Esthétique

Une ligne intemporelle et arrondie, associée à des composants en PVC de la plus haute qualité, qui garantit facilité d'entretien et résistance aux intempéries.

Raccords

Les raccords Roto NT, réputés, permettent l'utilisation de diverses solutions fonctionnelles : sécurité antiviol, capteurs d'ouverture, frein dans la poignée, solutions de type inclinaison en escalier ou Tilt First conçues pour la sécurité des plus jeunes.

Système de profils

D'après les dernières recherches, 82 mm est la profondeur optimale qui garantit les meilleures performances d'isolation thermique et acoustique. Des chambres extérieures élargies améliorent efficacement la ventilation et le refroidissement de la fenêtre, réduisant les contraintes thermiques et améliorant ainsi les propriétés antistatiques. La présence en profondeur du vitrage élimine la formation de ponts thermiques et empêche le phénomène de condensation au bord du verre.



PARTENAIRE COMMERCIAL

