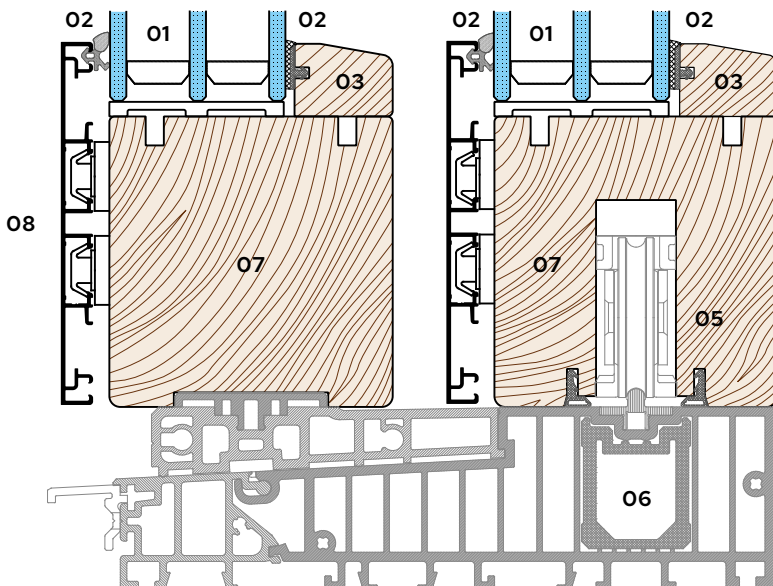
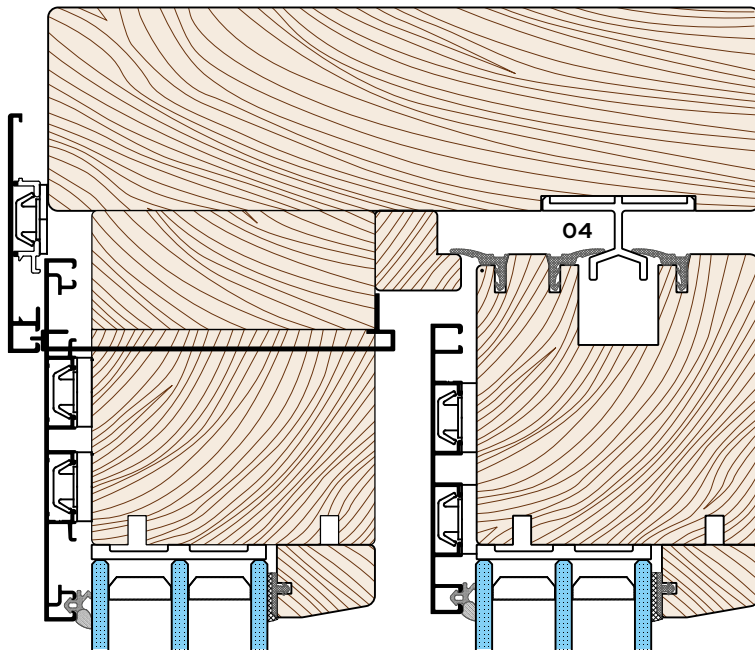
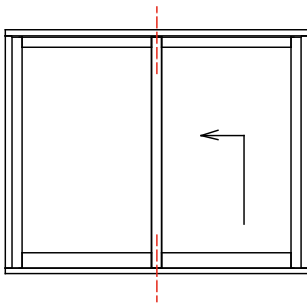


système de levage et de coulissement

RI WOOD-ALU®

QUADRAT 78 HST



01. Double ou triple vitrage isolant

La partie la plus importante de la fenêtre, qui affecte considérablement les capacités d'isolation de l'ensemble du produit. Il comprend également un cadre en verre, qui remplit non seulement un rôle esthétique, mais également un rôle d'isolation thermique.

02. Étanchéité

Empêche l'eau de s'infiltrer dans la structure entre le verre et le bois. Il a également une fonction statique, fixant fermement le verre dans le cadre ou le châssis.

03. Bande de vitrage

Il fixe le verre dans le cadre ou le châssis et complète le look élégant de l'intérieur. La dimension intérieure du croisillon s'adapte à la largeur de verre choisie.

04. Système d'étanchéité et rails de guidage

L'étanchéité des parties haute, basse et médiane de l'articulation aile-cadre est assurée par un labyrinthe central, un rail de guidage et un joint de butée. Le principe de l'étanchéité du portail réside dans son poids, lorsqu'après fermeture, le battant des chariots repose sur le système d'étanchéité. La liaison avec la voilure fixe est assurée au moyen de labyrinthes d'étanchéité et de couvre-joints.

05. Raccords

Les chariots sont la base du bon fonctionnement du vantail coulissant, permettant au vantail de coulisser facilement d'avant en arrière. Dès que la charge de l'ouvrant et du verre est parfaitement répartie sur les huit roues de roulement, même les poids les plus lourds peuvent être contrôlés très facilement. En combinaison avec une boîte de vitesses équipée de goupilles de sécurité et d'une poignée ergonomique élégante, le contrôle du portail sera un jeu d'enfant même avec des poids importants. Les ferrures du système coulissant peuvent être équipées d'un système d'amortissement supplémentaire SOFT CLOSE, pour un mouvement encore plus facile lors de la fermeture.

06. Seuil du système HST

Le seuil ECO PASS unique de nos portails levants-coulissants garantit un accès sans obstacle et une isolation thermique de premier ordre. La base est un rail de seuil de 5 mm, ce qui permet d'obtenir une solution totalement accessible aux personnes à mobilité réduite. Pour une transition en douceur, le seuil peut être équipé d'un profilé de marche en aluminium au niveau du sol. La stabilité du seuil est obtenue grâce à un profil innovant à 10 chambres et à un renfort en aluminium fermé de 5 mm d'épaisseur. De plus, toutes les bandes de seuil ECO PASS se caractérisent par une étanchéité élevée. Des solutions d'assemblage de qualité garantissent des raccords aux bâtiments conformes aux normes.

07. Profils en bois

Fabriqué à partir de produits semi-finis collés en bois qui sont séchés à une teneur en humidité de 12% (+ -2%). Les prismes sont collés à partir de lattes individuelles.

08. Bardage en aluminium QUADRAT

Le revêtement en aluminium recouvre parfaitement la surface en bois de la fenêtre. Il garantit une protection maximale contre toutes les influences climatiques et donne en même temps à la fenêtre un aspect unique. La conception de revêtement QUADRAT est conçue pour ceux qui préfèrent les bords profilés nets. Une large gamme de couleurs et de designs tels que des structures métalliques, des teintes RAL mates ou des décors bois souligneront l'aspect unique de chaque fenêtre.



RI OKNA a. s.,
Úkolky 1055, 696 81 Bzenec,
Tel.: +420 518 389 511, Fax: +420 518 389 516
e-mail: info@ri-okna.cz,

Partenaire
pour toi
projet

RI
OKNA®