

Nouveautés relatives au produit

Schüco LivingSlide

Système de portes coulissantes à lever en PVC

SCHÜCO

Le nouveau système de portes coulissantes à lever de la série Schüco LivIng

– associe une efficacité maximale du montage et de la fabrication avec des exigences très élevées en matière de confort et de design.



Grâce à Schüco LivIngSlide, il est possible de répondre à de nombreuses exigences de maîtres d'œuvre privés, d'investisseurs et d'architectes. Ce système offre des solutions individuelles de très haut niveau en matière de confort, de design, de sécurité et d'économie d'énergie. Avec jusqu'à deux rails de roulement, il est possible d'obtenir de grandes largeurs d'ouverture et ainsi une utilisation flexible dans le domaine privé ou professionnel.

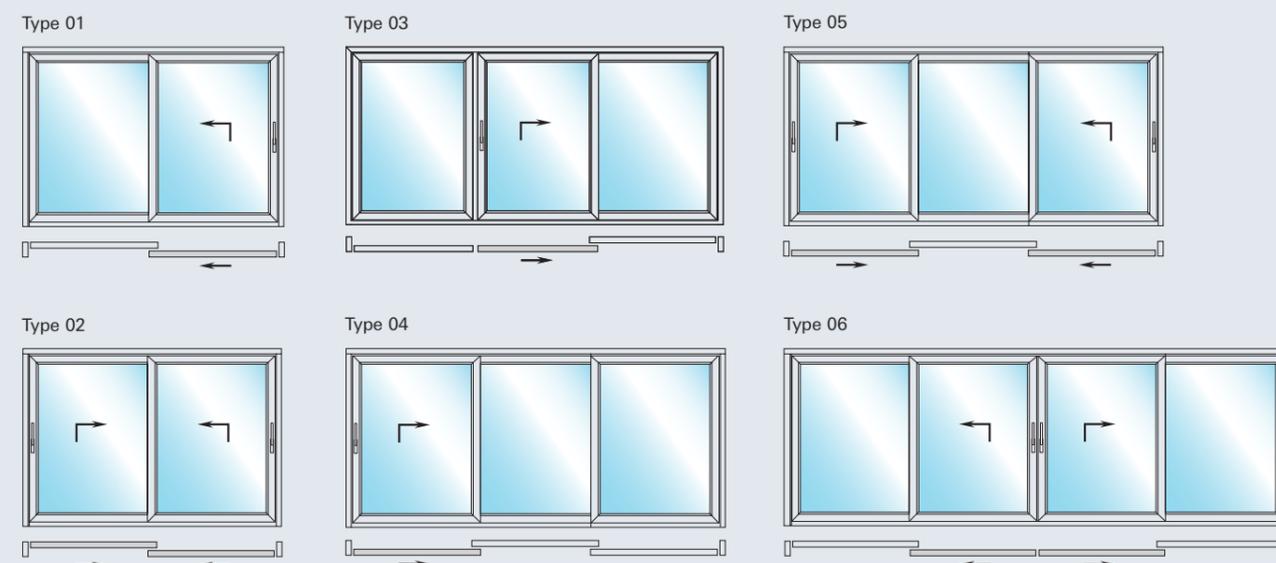
Même de grands éléments se laissent ouvrir et fermer rapidement et facilement et offrent en outre un passage fluide et sans obstacle vers l'extérieur. En position fermée, Schüco LivIngSlide convainc par sa parfaite étanchéité, offrant ainsi une excellente protection thermique et acoustique.



Les points forts du produit

- + L'intégration dans la plateforme Schüco LivIng permet une meilleure utilisation de composants communs et une sécurité du système accrue
- + Joints innovants en caoutchouc EPDM soudable pour une meilleure protection thermique, acoustique et contre les intempéries
- + Livraison incluant la ferrure coulissante à lever Schüco fournie par un interlocuteur unique
- + Large choix parmi la gamme d'éléments avec des cadres ouvrants fixes et amovibles
- + Un panel complet de teintes avec des capots en aluminium extérieurs, la technologie innovante de traitement des surfaces Schüco AutomotiveFinish ainsi qu'un large choix de films décoratifs
- + Le design affleurant de Schüco LivIngSlide prévient l'écartement usuel sur la partie fixe et génère un tracé moderne
- + Vitrage panoramique en option pour partie fixe
- + Les kits de seuil préassemblés réduisent au minimum les délais de production

Options d'ouvertures



Avantages pour la fabrication



Fabrication efficace.

- Conçu pour une fabrication économique grâce au nombre réduit de pièces et au montage facilité et peu coûteux
- Parclores et accessoires de vitrage identiques comme dans la gamme Schüco **LivIng**
- Les profilés plaxés principaux et complémentaires sont livrés dans des longueurs de coupe optimisées
- Les cadres ouvrants et coulissants à lever sont à fabriquer sur un centre d'usinage
- Pas de fraisage nécessaire sur les profilés d'appoint
- Le profil aérodynamique stable et fermé empêche les déformations durant la conception, même sans mesures complémentaires
- Les capots en aluminium de la série Schüco TopAlu se clipsent rapidement et facilement sur les profilés standard – des usinages supplémentaires ne sont pas nécessaires.
- Joints EPDM avec positionnement facilité pour un montage plus rapide et plus fiable
- Pour l'étanchéité, des kits de raccords avec éléments moulés sont mis à disposition. Cela réduit nettement le mastic pulvérisable et facilite ainsi le montage
- Une solution économique des renforts en acier est disponible
- Seuil optimal des tolérances de fabrication et de montage

Informations détaillées sur le système



Schüco LivIngSlide :
Une liberté de conception maximale avec une qualité convaincante.

Données techniques	Schüco LivIngSlide
Profondeur d'encastrement du cadre dormant/châssis	194 mm
Profondeur d'encastrement du cadre ouvrant	82 mm
Épaisseur de vitrage autorisée	16 – 52 mm
Poids maximum du vantail	400 kg
Dimensions maximum des éléments (largeur x hauteur) [en version de décoration]	6 500 x 2 800 mm [5 000 x 2 600 mm]
Valeurs d'essai	
Isolation thermique selon DIN EN 12412-2	Valeur U_f jusqu'à 1,3 W/(m ² K)
Protection acoustique selon DIN EN ISO 140-3	Valeur R_{WP} jusqu'à 45 dB
Résistance à l'effraction selon DIN EN 1627	RC 2
Perméabilité à l'air selon DIN EN 12207	Classe 4
Sécurité anti-pluie battante selon DIN EN 12208	Classe 6A
Capacité de résistance aux charges au vent selon DIN EN 12210	Classe C2/B2
Sollicitation mécanique selon DIN EN 13115	Classe 4
Fonction continue selon DIN EN 12400	Classe 2
Forces de manœuvre suivant la norme DIN EN 13115	Classe 1

Schüco Polymer Technologies KG

www.schueco.be

www.schueco.nl

Follow us:

