

# Schüco ASE 67 PD

Aluminium schuifstelsysteem  
Système coulissant en aluminium



# Schüco ASE 67 PD

## Schüco ASE 67 PD

### Panoramaschuifstelsysteem Schüco ASE 67 PD: vlakke dorpel en maximale transparantie

Met het schuifstelsysteem Schüco ASE 67 PD zijn schuifelementen met vleugelafmetingen tot 3.200 x 3.000 mm en een gewicht tot 400 kg mogelijk. Het kader werd zo opgebouwd dat een groot deel in de aangrenzende muur 'verdwijnt', slechts 31 mm van het inhaakprofiel is zichtbaar. De vlakke dorpel zorgt voor een drempelvrije overgang van binnen naar buiten. Bovendien is het kinderspel om het systeem te bedienen.

Le système coulissant panoramique Schüco ASE 67 PD : seuil au niveau du sol et transparence maximale

Le système coulissant Schüco ASE 67 PD permet de réaliser des éléments coulissants avec des dimensions de vantail jusqu'à 3.200 x 3.000 mm et un poids pouvant aller jusqu'à 400 kg. Le cadre est construit de manière telle qu'une grande partie de celui-ci « disparaît » dans le mur adjacent, et une largeur du profilé à la jonction centrale de seulement 31 mm est visible. Le seuil au niveau du sol assure une transition sans obstacle entre l'intérieur et l'extérieur. De plus, le système est très facile à manipuler.



# Technische gegevens

## Données techniques

Eigenschappen en voordelen		Propriétés et avantages			
<ul style="list-style-type: none"> <li>Schuifstelsysteem met warmte-isolatie voor maximale transparantie en de grootst mogelijke lichtinval</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>Système coulissant avec isolation thermique pour une transparence maximale et une pénétration importante de la lumière naturelle</li> </ul>			
Sluitmechanisme		Mécanisme de verrouillage			
<ul style="list-style-type: none"> <li>Nieuwe, volledig geïntegreerde sluitsystemen: vergrendeling in het inhaakprofiel (geen extra greep nodig) of zijdelingse greep met vergrendeling en geïntegreerd openings- en sluitmechanisme</li> <li>Minimalistisch ontworpen greep</li> <li>Lineaire openingsbeweging van de greep</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>Nouveaux dispositifs de verrouillage complètement intégrés : verrouillage à la jonction centrale (aucune poignée supplémentaire n'est requise), ou poignée latérale avec verrouillage et mécanisme d'ouverture/fermeture intégré</li> <li>Poignée au design minimaliste</li> <li>Mouvement d'ouverture linéaire de la poignée</li> </ul>			
Benodigde ruimte		Espace nécessaire			
<ul style="list-style-type: none"> <li>Optimale integratie in het gebouw dankzij geringe raamprofielhoogte van 57 mm of 90 mm</li> <li>Zichtbaar gebied van 31 mm in het inhaakgebied</li> <li>Breedte van het vleugelprofiel 67 mm</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>Intégration optimale dans le bâtiment grâce à la faible hauteur du cadre dormant de 57 mm ou 90 mm</li> <li>Surface visible de 31 mm à la jonction centrale</li> <li>Largeur du profilé d'ouvrant de 67 mm</li> </ul>			
Vleugel		Ouvrant			
<ul style="list-style-type: none"> <li>Max. vleugelafmeting: 3.200 mm breed x 3.000 mm hoog</li> <li>Glas met dikte tot 49 mm</li> <li>Speciale lijmtechniek</li> <li>Vleugelgewicht tot 400 kg</li> <li>Vleugel gemakkelijk te verschuiven met de hand</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>Dimension maximale d'ouvrant : 3.200 mm de largeur x 3.000 mm de hauteur</li> <li>Vitrage jusqu'à 49 mm d'épaisseur</li> <li>Technique spéciale de collage</li> <li>Poids d'ouvrant jusqu'à 400 kg</li> <li>Maniement aisé de l'ouvrant à la main</li> </ul>			
Dorpel		Seuil			
<ul style="list-style-type: none"> <li>Naar keuze vlakke dorpel of volledig geïntegreerd vleugelprofiel</li> <li>Gemakkelijk te reinigen dorpel</li> <li>Vervanging van het looprolprofiel zonder demontage van de vleugel</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>Choix entre seuil au niveau du sol ou profilé d'ouvrant complètement intégré</li> <li>Zone du seuil facile à nettoyer</li> <li>Remplacement du profilé de galet de roulement sans avoir à démonter l'ouvrant</li> </ul>			
Test en wettelijke bepalingen Tests et réglementations					
Controle	Contrôle	Norm	Norme	Waarde (klasse)	Valeur (classe)
Windbelastingweerstand	Résistance au vent	DIN EN 12210		C3	
Luchtdoorlatendheid	Perméabilité à l'air	DIN EN 12207		4	
Slagregendichtheid	Étanchéité à la pluie battante	DIN EN 12208		7A	
Thermische isolatie	Isolation thermique	EN ISO 10077-2*		U <sub>w</sub> vanaf	à partir de 1,0 W/(m <sup>2</sup> K)

\*Meetgegevens: type 2A/1, afmetingen van het element: B 3.000 x H 2.500 mm, / Glas: 0,5 W/(m<sup>2</sup>K), Psi 0,034.

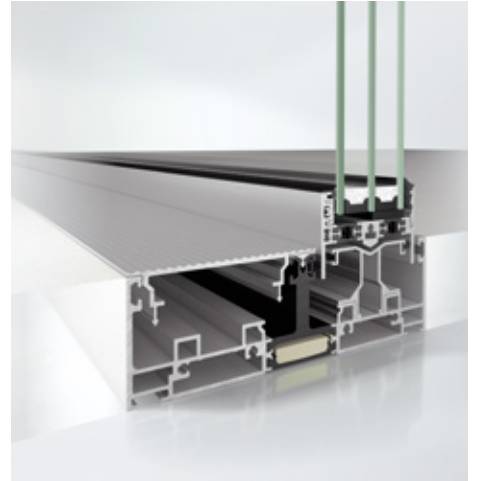
\*Données de référence: type 2A/1, dimension de l'élément: l 3.000 x h 2.500 mm, / Verre: 0,5 W/(m<sup>2</sup>K), Psi 0,034.

# Profielcombinaties

## Combinaisons de profilés



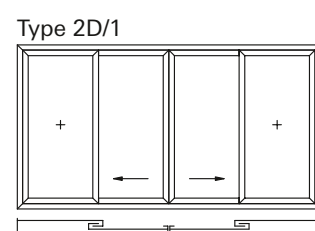
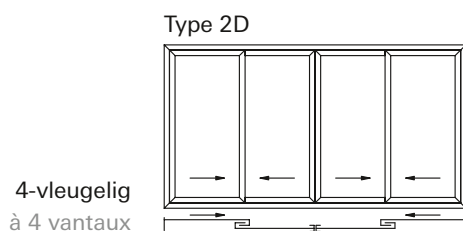
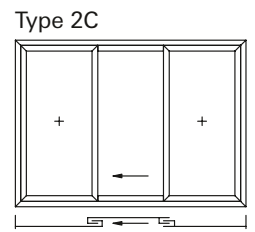
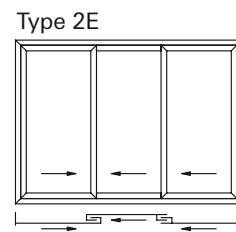
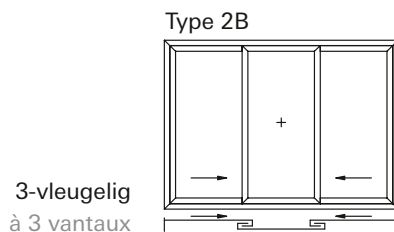
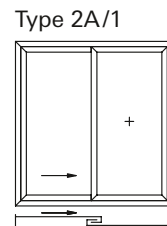
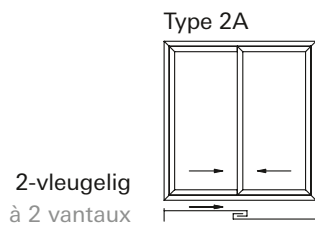
Verlaagd vleugelprofiel in raam van 90 mm hoog  
Profilé d'ouvrant abaissé dans le cadre dormant  
de 90 mm



Vlakke dorpel in raamprofiel van 57 mm  
Seuil au niveau du sol dans cadre dormant  
de 57 mm

# Openingswijzen

## Types d'ouverture





Het nieuwe, hoogwaardige panorama-schuifstelsysteem Schüco ASE 67 PD is modulair opgebouwd: verschillende vleugeltypen kunnen probleemloos worden gecombineerd met twee verschillende raamtypen. In de 90 mm brede variant is de volledige vleugel in het raamprofiel ingewerkt. De 57 mm smalle variant heeft minder plaats nodig en is daarom ideaal voor renovaties.

Zowel de slanke profielen als het in het raam ingewerkte vleugelprofiel zorgen voor een groter vensteroppervlak. Zo komt er meer natuurlijk licht de kamer binnen, wat niet alleen leidt tot meer geestelijk en lichamelijk welzijn, maar u op lange termijn ook energie bespaart.

Het schuifstelsysteem Schüco ASE 67 PD in aluminium bevat ook een sluitsysteem dat volledig in de vleugel geïntegreerd is, verkrijgbaar in drie verschillende uitvoeringen als vergrendeling met of zonder slot dat in het inhaaksysteem is geïntegreerd of als drievoudige raamprofielvergrendeling dat zijdelings op de vleugel is aangebracht. Deze combinatie zorgt bovendien voor een hoogwaardig, inbraakwerend element en dus ook voor maximale veiligheid en optimale bescherming.

Le nouveau système coulissant panoramique de qualité supérieure Schüco ASE 67 PD présente une structure modulaire : les différents types d'ouvrant peuvent être aisément combinés avec deux types de cadre de dormant. Dans le cas de la variante offrant une largeur de 90 mm, l'ouvrant est complètement intégré dans le cadre dormant. La variante de 57 mm nécessite moins d'espace et est donc idéale pour les travaux de rénovation.

Les profilés étroits, de même que l'intégration du profilé d'ouvrant dans le cadre dormant, augmentent la surface du vitrage. De cette manière, un flot important de lumière naturelle pénètre dans la pièce, ce qui contribue non seulement à améliorer le bien-être physique et mental des occupants, mais aussi à économiser de l'énergie à long terme.

Le système coulissant en aluminium Schüco ASE 67 PD comprend également un système de verrouillage complètement intégré dans l'ouvrant, disponible en trois variantes : verrouillage intégré à la jonction centrale, avec ou sans serrure, ou verrouillage en trois points dans le cadre dormant, du côté de l'ouvrant. Leur combinaison permet également d'obtenir un élément anti-effraction de qualité supérieure et donc une sécurité et une protection maximales.



Zijdelings geïntegreerd sluitsysteem  
Système de verrouillage intégré latéral



Centraal geïntegreerd sluitsysteem  
Système de verrouillage central

## Schüco ASE 67 PD



Met het panoramaschuifstelsel Schüco ASE 67 PD zijn schuifelementen met vleugelgroottes tot 3.200 x 3.000 mm, een gewicht tot 400 kg en verschillende vleugeltypes mogelijk. Naast de twee verschillende raamprofieltypes heeft het stelsel ook een volledig in de vleugel geïntegreerd sluitsysteem, in drie varianten verkrijgbaar.

Le système coulissant panoramique Schüco ASE 67 PD permet de réaliser des éléments coulissants avec des dimensions de vantail jusqu'à 3.200 x 3.000 mm, un poids pouvant aller jusqu'à 400 kg et avec divers types d'ouvrant. En plus des deux types de cadres dormants, le système comprend également un système de verrouillage complètement intégré dans l'ouvrant, disponible en trois variantes.

**Schüco Belgium NV/SA**  
[www.schueco.be](http://www.schueco.be)

### **Schüco – Stelseloplossingen voor ramen, deuren en gevels.**

Schüco International KG met hoofdzetel in Bielefeld ontwikkelt en verkoopt stelseloplossingen voor ramen, deuren en gevels. De 4.750 medewerkers die wereldwijd voor het bedrijf werken, zorgen er vandaag en in de toekomst voor dat het bedrijf marktleider is en blijft op het gebied van service en technologie. Naast milieuvriendelijke producten voor woningen en bedrijfsgebouwen biedt de specialist op het gebied van gevelbekleding adviesdiensten en digitale oplossingen in alle fasen van een bouwproject - vanaf het initiële idee, de planning en de productie tot de montage. Wereldwijd werken 12.000 verwerkers, ontwerpers, architecten en investeerders met Schüco samen. Het bedrijf is in meer dan 80 landen actief en in 2016 bedroeg de jaaromzet 1,460 miljard euro. Meer informatie op [www.schueco.be](http://www.schueco.be)

### **Schüco – Solutions de systèmes pour fenêtres, portes et façades**

L'entreprise Schüco International KG, basée à Bielefeld, développe et commercialise des solutions de systèmes pour les fenêtres, portes et façades. Avec 4.750 collaborateurs à travers le monde, l'entreprise travaille dur pour être, aujourd'hui et demain, le leader en matière de service et de technologie dans son domaine d'activité. Outre des produits, préservant les ressources, pour les bâtiments résidentiels et à usage professionnel, le spécialiste des enveloppes de bâtiment offre des conseils et des solutions numériques pour toutes les phases d'un projet de construction - de l'idée initiale au montage, en passant par la planification et la fabrication. 12.000 fabricants, planificateurs, architectes et investisseurs travaillent avec Schüco dans le monde entier. Active dans plus de 80 pays, l'entreprise a réalisé, en 2016, un chiffre d'affaires de 1,460 milliards d'euros. Informations supplémentaires sous [www.schueco.be](http://www.schueco.be)

# SCHÜCO