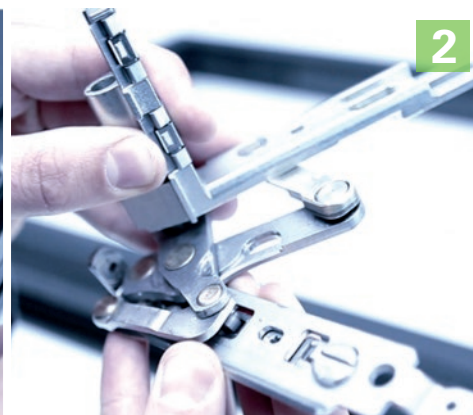


Technologie Schüco SimplySmart :
optimisez vos performances
en toute simplicité



Fabrication : simplicité, productivité

SimplySmart offre toute la simplicité de mise en œuvre d'une gamme d'équipement modulaire : des composants fonctionnels identiques quel que soit le format de la fenêtre. Révolutionnaire, le montage par clippage facilite la fabrication et garantit de réels gains de productivité.



- 1 Installation des pièces dans les angles par clip sans épointage des angles
- 2 Mise en place des organes de manœuvre
- 3 Mise en place du boîtier crémone
- 4 Installation optimisée grâce à la barre de verrouillage clippée
- 5 Installation par clippage des doigts de verrouillage
- 6 Nouveau principe de gâche intégrant la butée support
- 7 Gâche auto-plaçante par ergot EPDM
- 8 Fixation définitive des gâches
- 9 Ouverture à 180°
- 10 En option : limiteur 90° intégré au pivot

Schüco SimplySmart : gagnez en performances dans tous vos projets fenêtres

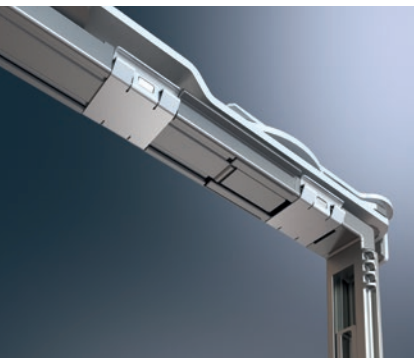


Avec SimplySmart, Schüco propose une technologie de fabrication novatrice pour optimiser le montage des joints et des ferrures des menuiseries Aluminium Schüco. Réduisant les temps de montage tout en répondant pleinement aux exigences contemporaines de confort, de fiabilité et d'esthétique architecturale, SimplySmart

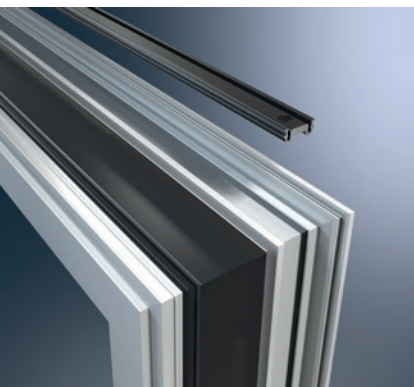
garantit de réels gains de productivité. Innovation majeure, SimplySmart développe un système complet de ferrures incluant un joint central révolutionnaire qui assure des performances d'étanchéité inédites, ainsi qu'un nouveau procédé spécifiquement conçu pour l'étanchéité des seuils PMR.

Ferrures AvanTec SimplySmart : simplement plus performantes

À leur créativité architecturale (ouverture jusqu'à 180°), ces ferrures totalement invisibles pour plus d'élégance, associent des performances inédites de reprise de poids, de sécurité et de pérennité esthétique.



Compas d'oscillo-battant, à clipper



Nouvelle tringle à clipper



Système anti-fausse manœuvre



Nouveau système de renvois d'angles intégrant verrouillage et butée support



Bénéfices produit

- **Nouveau** : ouverture à 180°
- **Nouveau** : reprise de poids jusqu'à 250 kg par vantail
- Esthétique optimale : ferrures invisibles totalement dissimulées dans l'ouvrant
- Nouvelle gâche avec positionnement intuitif
- Mise en œuvre optimisée
- Résistance à l'effraction jusqu'à RC2
- Protection contre la corrosion de classe 5 en standard
- Gâche auto-plaçante



Bénéfices fabrication

- Fabrication simplifiée : peu d'outils spécifiques requis pour l'installation du vantail, grâce à un assemblage par clip
- Souplesse d'installation : pas d'ordre de montage prédéfini
- Pas d'épointage des ouvrants (évite 8 passes au poinçon par cadre ouvrant)

Joint et seuil PMR : simplement plus étanches



Joint central continu

SimplySmart révolutionne l'étanchéité avec un nouveau système de joint central continu, développé à partir de caoutchouc micro-cellulaire, dont la forme s'adapte parfaitement au profil de la fenêtre.

une application exclusive dédiée aux seuils PMR : une solution polymère mise en œuvre en une seule pièce sur le seuil et permettant une étanchéité continue entre l'intérieur et l'extérieur.

Pour assurer une étanchéité optimale dans toutes les configurations, Schüco innove avec



Bénéfices produit

Joint

- Joint central tournant
- Angles moulés à injecter
- Angle moulé réalisant une étanchéité continue entre l'angle et le joint central

Seuil

- Embout de seuil polymère : plan d'étanchéité surélevé
- Seuil drainé

Technologie Schüco SimplySmart : optimisez vos performances en toute simplicité



Développée en exclusivité par Schüco pour ses gammes de fenêtres Aluminium AWS, la technologie SimplySmart facilite les opérations de montage des joints et ferrures. Elle permet ainsi de réaliser de véritables gains de productivité tout en garantissant des performances d'étanchéité optimisées.

Schüco International S.C.S.

www.schuco.fr

Schüco - Systèmes pour façades, fenêtres et portes

Entretien d'un dialogue constant avec un réseau étendu de bureaux d'études, architectes, fabricants -installateurs, investisseurs et clients, Schüco développe des technologies durables pour l'enveloppe du bâtiment qui répondent pleinement aux exigences de l'homme tout en préservant l'environnement. Allant au delà des normes les plus strictes en termes de design, de confort, de sécurité et de maîtrise énergétique, les solutions Schüco s'adaptent aux constructions neuves comme à la rénovation, pour mieux satisfaire les besoins de chaque utilisateur dans toutes les zones climatiques.

SCHÜCO