





kilimann

Fenster  
und Türen

Kilimann GmbH | [info@kilimann-fenster.de](mailto:info@kilimann-fenster.de) | [www.kilimann-fenster.de](http://www.kilimann-fenster.de)

  #kilimannfenster

 0049 53125114042

kilimann

Fenster  
und Türen

ALUMINIUM FENSTERSYSTEME  
– Technische Details



#### AWS 75SI+ (SCHÜCO)

- Hochwärmegedämmtes Aluminium-Fenstersystem mit energetisch optimierter Glasfalzdämmung, Mitteldichtung und neuer Kontur der PA-Verbundleisten mit Uf-Werten ab  $0,92 \text{ W/m}^2\text{K}$ ,
- Spezieller Modernisierung Blendrahmen zur rationellen Modernisierung verfügbar,
- Geeignet für eine schnelle Montage, dank des Einsatzes moderner technologischer Lösungen wie: Mechanische Beschläge von SimplySmart oder Schuco AvanTec.

Einbautiefe	75 mm
Wärmedurchgangskoeffizient	Uf ab $0,92 \text{ W/m}^2\text{K}$
Akustik	bis 48 dB
Verglasung	zu 67 mm
Einbruchklasse	RC3

#### AWS 90SI+ (SCHÜCO)

- Das perfekte Fenstersystem für Passivhäuser,
- Mit der höchsten Wärmedämmung bei 90 mm Profiltiefe und Uf-Werten ab  $0,71 \text{ W/m}^2\text{K}$ .
- Mit seiner geringen Einbautiefe (90 mm) erfüllt er höchste Ansprüche an die architektonische Gestaltung,
- Ermöglicht den Einsatz modernster Hardwaretechnologien von Schüco AvanTec SimplySmart und Schüco TipTronic.

Einbautiefe	90 mm
Wärmedurchgangskoeffizient	Uf ab $0,71 - 0,92 \text{ W/m}^2\text{K}$
Akustik	bis 48 dB
Verglasung	zu 67 mm
Einbruchklasse	RC3

Koextrudierte Mitteldichtung mit Fahnen  
Optimierte Dämmzone mit Schaumverbund-Isolierstegen

