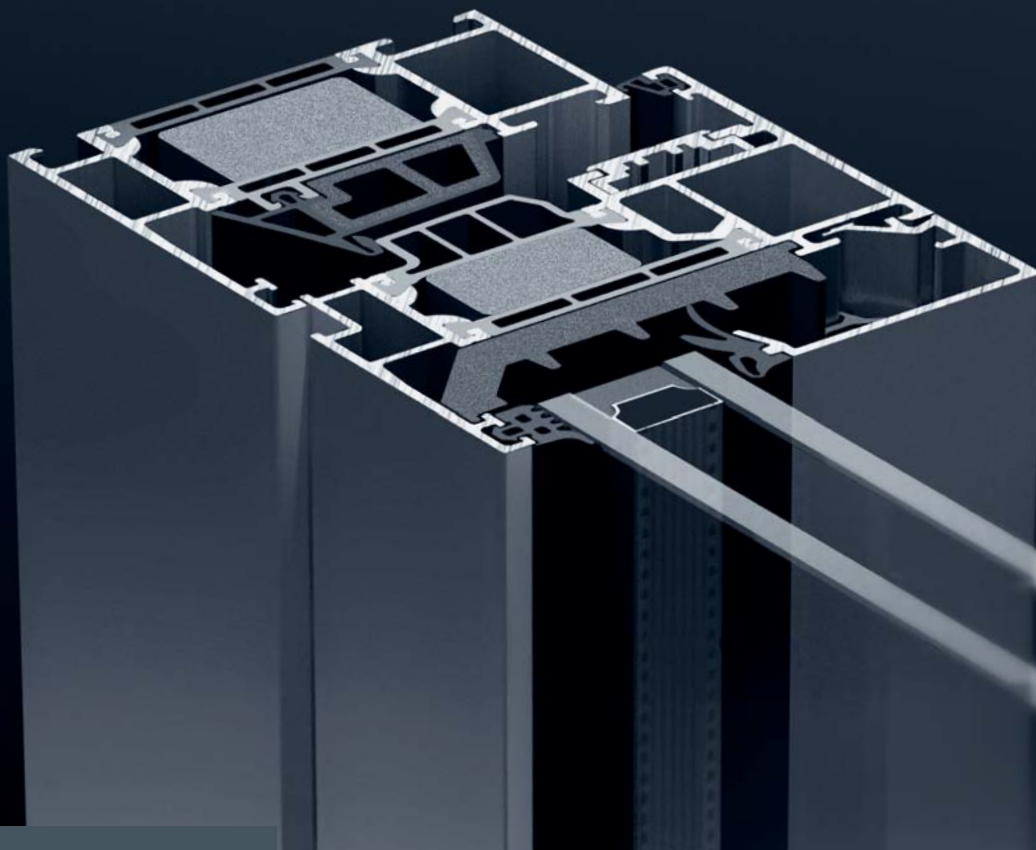


Schüco Ventana AWS 75

Schüco Window AWS 75



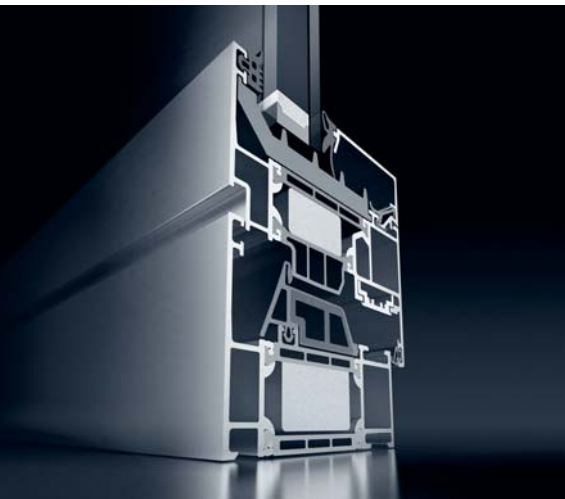
El sistema de ventanas de aluminio Schüco AWS 75.SI combina el excelente aislamiento térmico de las ventanas de PVC y madera con las ventajas únicas del aluminio: durabilidad, resistencia, vistas finas y un diseño variado en formatos grandes y luminosos. El sistema de ventanas, con una profundidad de marco de sólo 75 mm, tiene un campo de aplicación muy variado y puede combinarse perfectamente con la gama de puertas Schüco ADS.

The Schüco AWS 75.SI aluminium window system combines the excellent thermal insulation properties of PVC-U and timber windows with the unique advantages of aluminium: durability and stability, narrow face widths and a variety of designs – in large, transparent formats. With a basic depth of just 75 mm, this window system offers excellent versatility and can easily be combined with the Schüco range of doors ADS.

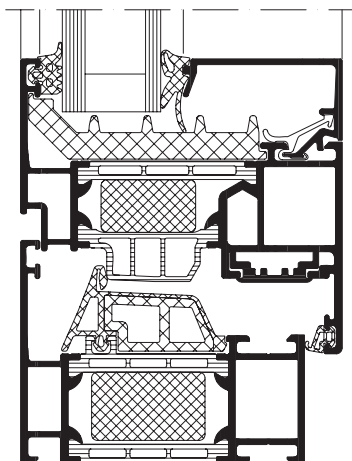


El nuevo estándar de aislamiento térmico para ventanas de aluminio
The new thermal insulation standard for aluminium windows

SCHÜCO



Ventana Schüco
AWS 75.SI
Schüco Window
AWS 75.SI



La optimización del sistema mejora el aislamiento térmico
Escala 1:2
System optimisation improves thermal insulation
Scale 1:2

Schüco Ventana AWS 75.SI Schüco Window AWS 75.SI

El nuevo estándar de aislamiento térmico para ventanas de aluminio:

- Excelente aislamiento térmico con una profundidad de marco de 75 mm: valores U_f de 0,9 hasta 1,6 W/m²K
- Zona aislante ampliada con pletinas aislantes y relleno de espuma
- Junta central optimizada fabricada por coextrusión
- Nuevo principio de aislamiento térmico en el galce
- Amplia gama de perfiles que incluye el sistema de diseño Schüco AWS 75 RL.SI
- Compatible con el programa de puertas Schüco ADS

The new thermal insulation standard for aluminium windows:

- Outstanding thermal insulation for basic depth of 75 mm: U_f values from 0.9 to 1.6 W/m²K
- Enlarged insulation zone with foam-filled insulating bars
- Optimised, co-extruded centre gasket
- Novel design of thermal insulation in glazing rebate
- Wide range of profiles including the Schüco AWS 75 RL.SI design system
- Compatible with the Schüco ADS door range

Características técnicas Technical data

Ensayo	Norma Standard	Valor Value	Test
Aislamiento térmico	EN ISO 10077-2	$U_f = 1,4 \text{ W/m}^2\text{K}^{1)}$	Thermal insulation
Aislamiento acústico	EN 20140	hasta up to SSK 5	Noise reduction
Resistencia antirrobo	DIN V ENV 1627	WK3	Burglar resistance
Estanqueidad al agua	EN 12208	Clase Class 9a	Watertightness
Permeabilidad al aire	EN 12207	Clase Class 4	Air permeability
Resistencia al viento	EN 12210	Clase Class C5/B5	Wind resistance

¹⁾Ancho de vista de 117 mm ¹⁾117 mm face width

Schüco International KG
www.schuco.es



Schüco es el especialista en fachadas y líder innovador para sistemas de apoyo a la construcción con aluminio, PVC y sistemas solares. La relación corporativa con el Team Vodafone McLaren Mercedes es un símbolo de la posición y el compromiso de Schüco como líder internacional.

Schüco is the building envelope specialist and leading innovator in the field of system-based aluminium, PVC-U constructions and solar products. The corporate partnership with Team McLaren Mercedes is a commitment that symbolises the leading position of Schüco International.