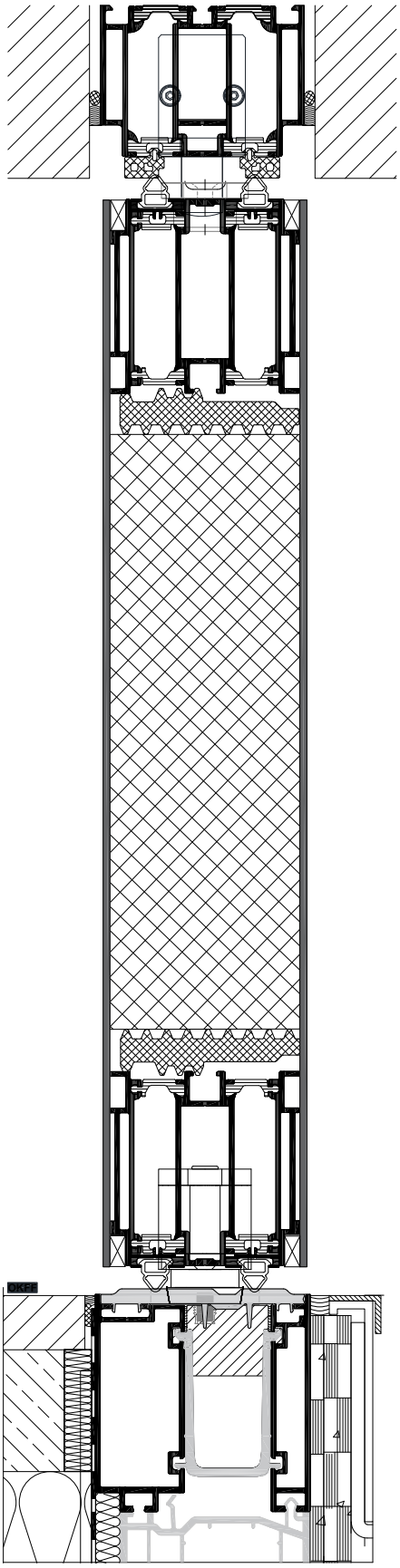
AD UP 75 IB PIVOT

Sistema de perfiles con opción de ensamble Schüco y ensamble propio
System profiles, pre-rolled by Schüco and rolled by the customer



Ventajas y beneficios

- Profundidad de marco de 75 mm
- Cara vista del marco exterior de 44 mm
- Opción de empotramiento en todo el marco perimetral
- Hoja panelada, panel pegado a ambos lados
- Perfil con doble rotura de puente térmico
- Resistencia a robo RC2 de acuerdo con DIN EN 1627
- Pletina térmica deslizante para reducir el efecto bimetal
- Umbral accesible de 2 mm
- Sistema de drenaje en marco inferior
- Peso máximo de hoja: 500 Kg
- Dimensiones máximas de hoja: 2500 x 4000 mm

Features and benefits

- *Outer frame depth 75 mm*
- *Outer frame face width from 44 mm*
- *Embedded outer frame profile option*
- *Vent with mounted infill, bonded on both sides*
- *Double insulating bars on profiles*
- *Burglar resistantce up to RC2 in accordance with DIN EN 1627*
- *Split insulating bar for reducing bimetal effect*
- *Access threshold 2 mm*
- *Drainage system included in threshold profile*
- *Maximum vent weight: 500 Kg*
- *Maximum vent dimension: 2500 x 4000 mm*

Resultados de ensayos* ***Test and standards***	
Aislamiento térmico de acuerdo con DIN EN ISO 1077-2 *Thermal insulation in accordance with DIN EN ISO 1077-2*	U_f = W/Km^2
Resistencia a robo de acuerdo con DIN EN 1627 *Burglar resistance in accordance with DIN EN 1627*	RC 2
Permeabilidad al aire de acuerdo con DIN EN 12207 *Air permeability in accordance with DIN EN 12207*	Clase 4
Estanqueidad al agua de acuerdo con DIN EN 12208 *Watertightness in accordance with DIN EN 12208*	7A
Resistencia a carga de viento de acuerdo con DIN EN 12210* *Wind load resistance in accordance with DIN EN 12210**	C5 / B5
Durabilidad de acuerdo con DIN EN 12400** *Durability in accordance with DIN EN 12400***	500.000 ciclos *500.000 cycles*

* La desviación dependerá del perfil utilizado
** The amount of deflection will depend on the profile*

** Datos de acuerdo con ensayo de durabilidad del pivote
** Data according to pivot durability test

*** Los datos indicados describen unos valores óptimos del sistema completo. Las propiedades de una configuración específica deben ser determinadas individualmente basándose en los certificados de ensayo.
**** The information describes the optimum values of the entire system. The properties of a selected design option or unit comination have to be determined individually based on the comprehesive test documentation.*