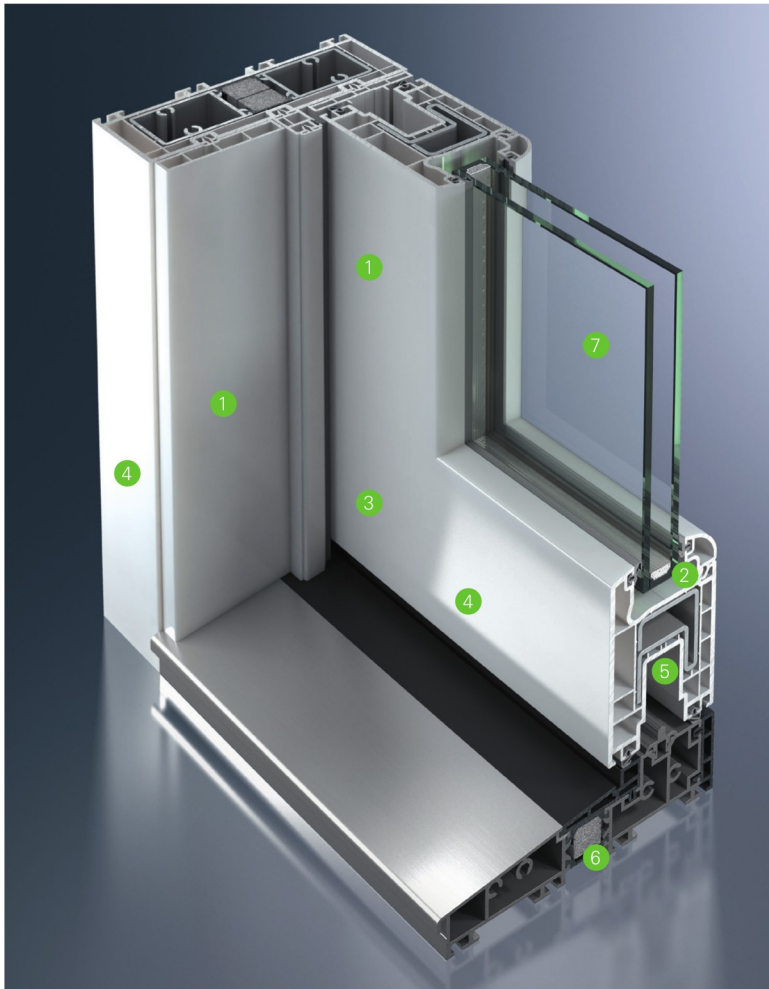


# Schüco EasySlide



Sistema alzante scorrevole Schüco EasySlide basato sul sistema Schüco CT 70.

Dati tecnici / Technical information		Mod.01 „a 2 ante“ Type 01 „double-vent“
<b>Dimensioni</b> Dimensions		
Profondità del telaio Basic depth of outer frame		167 mm
Profondità dell'anta Basic depth of vent frame		70 mm
Possibile spessore vetro Possible glazing thickness		6 mm – 40 mm
<b>Test e standard</b> Tests and standards		
Isolamento termico a norma DIN EN 12412-2 Thermal insulation in accordance with DIN EN 12412-2		1,6 W/(m <sup>2</sup> K)
Isolamento acustico a norma DIN EN ISO 140-3 (massimo) * Sound reduction in accordance with DIN EN ISO 140-3 (maximum) *		R <sub>w,p</sub> = 43 dB
Resistenza all'effrazione a norma DIN EN 1627 Burglar resistance in accordance with DIN EN 1627		RC 2
Permeabilità all'aria a norma DIN EN 12207 (classe) Air permeability in accordance with DIN EN 12207 (Class)		4
Resistenza alla pioggia a norma DIN EN 12208 (classe) Watertightness in accordance with DIN EN 12208 (Class)		8A
Resistenza al carico del vento a norma DIN EN 12210 (classe) ** Resistance to wind load in accordance with DIN EN 12210 (Class) **		C1 / B2
Sollecitazioni meccaniche a norma DIN EN 13115 (classe) Mechanical loading in accordance with DIN EN 13115 (Class)		4
Durata tecnica a norma DIN EN 12400 (classe) Resistance to repeated opening and closing in accordance with DIN EN 12400 (Class)		2
Forze di manovra a norma DIN EN 13115 (classe) Operating forces in accordance with DIN EN 13115 (Class)		1
Portata dei dispositivi di sicurezza Load-bearing capacity of safety devices		Requisito soddisfatto

\* A seconda del profilo e del vetro \*\* A seconda del profilo

- 1 Telaio con profondità di 167 mm, anta HS con profondità di 70 mm per un eccellente isolamento termico. Si raggiunge un valore Uf che arriva fino a 1,6 W/(m<sup>2</sup>K). In combinazione con il profilo di rinforzo a separazione termica HS, la struttura del telaio dispone di 5 camere.
- 2 Guarnizioni in EPDM preinserte, dall'ottimo ritorno elastico ed elasticità permanente. Le geometrie innovative e le superfici ampie delle guarnizioni garantiscono un'eccellente tenuta ermetica dei giunti.
- 3 Sezioni ridotte per garantire la massima illuminazione naturale. Le strutture sono adatte a elementi di grandi dimensioni che possono progettarsi in varie tipologie: è possibile realizzare elementi HS a due, tre e quattro ante, fisse e mobili, oppure elementi scorrevoli a sollevamento.
- 4 Possibilità di finitura dei profili con l'esclusiva tecnologia brevettata Schüco AutomotiveFinish, per una brillantezza senza precedenti. Ampia scelta di pellicole decorative in tinta unita o effetto legno. È disponibile un assortimento completo di copertine in alluminio Schüco TopAlu.
- 5 Quattro canali filettati nei rinforzi in alluminio a taglio termico e la soglia a pavimento garantiscono stabilità e resistenza alle torsioni elevate nella struttura del telaio. In caso di esigenze di sicurezza ancora più rigorose, è possibile l'esecuzione fino a grado WK 2.
- 6 Il profilo di rinforzo in alluminio a taglio termico è dotato di barrette isolanti premontate, riempite di schiuma di PA.
- 7 Tripli vetri con possibilità di spessore del vetro fino a 40 mm per ottenere eccellenti valori di isolamento acustico (a seconda della vetrata è possibile ottenere valori fino a R<sub>w,p</sub> di 43 dB).