

# Schüco EasySlide



Sistema alzante scorrevole in PVC basata sul sistema da 70 mm Schüco Corona CT 70.

Dati tecnici	Technical information	Mod. 01 "a 2 ante" Type 01 "double-vent"
<b>Dimensioni</b>		
Size		
Profondità 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	1,8 W/(m <sup>2</sup> K)
Isolamento acustico a norma DIN EN ISO 140-3 (massimo)*	Sound insulation in accordance with DIN EN ISO 140-3 (maximum)*	R <sub>w,p</sub> = 43 dB
Antieffrazione 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 battente 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 Requirement met

\* A seconda del profilo e del vetro  
\* Dependent on profile and glazing

\*\* A seconda del profilo e del vetro  
\*\* Dependent on profile

- 1 Telaio HS con profondità di 167 mm, anta HS con profondità di 70 mm per un eccellente isolamento termico. Si raggiunge un valore U<sub>t</sub> che arriva fino a 1,9 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 preinserite, 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 con 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 simil-legno. E' disponibile un assortimento completo di copertine in alluminio.
- 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 ancor più rigorose, è possibile l'esecuzione fino al grado WK 2.
- 6 Il profilo di rinforzo in alluminio a taglio termico è dotato di barrette isolanti premontate, riempite in 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).