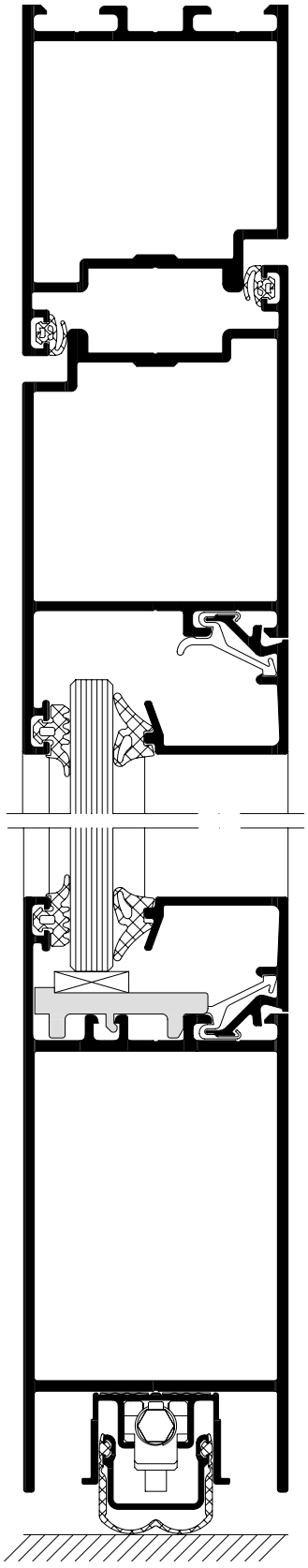
Schüco ADS 50.NI



Detail verkleinert dargestellt
Detail shown smaller than actual size

Eigenschaften und Vorteile

- Grundbautiefe 50 mm
- Ungedämmte Türserie für den Innenbereich mit schmalen Ansichtsbreiten
- Umfangreiches Profilsortiment mit Pfostenprofilen bis 250 mm Ansichtsbreite
- Glatte Einkammerprofile mit stabiler und leichter Verbindung
- Einsatz von stanz- und nagelbaren Eckverbindern
- Glasstärken von 4 mm - 40 mm einsetzbar
- Einbruchhemmung bis WK2 nach DIN V ENV 1627
- Ausführung als klemmfreie Tür möglich
- Baubar bis zu einer lichten Tür-Durchgangshöhe von 3000 mm
- Kompatibel mit der Serie Schüco ASS 50 FD.NI

Features and benefits

- *Basic depth 50 mm*
- *Non-insulated door series for interiors with narrow face widths*
- *Comprehensive profile range with mullion profiles up to 250 mm face width*
- *Smooth single-chamber profiles for simple, robust connections*
- *Use of crimped and nailed corner cleats*
- *Glass thicknesses of 4 mm - 40 mm can be used*
- *Burglar resistance up to WK2 in accordance with DIN V ENV 1627*
- *Anti-finger trap door design possible*
- *Can be constructed with a door clearance height of up to 3000 mm*
- *Compatible with the Schüco ASS 50 FD.NI series*

Prüfungen und Normen* *Tests and standards**	
Einbruchhemmung nach DIN V ENV 1627 (DIN EN 1627) *Burglar resistance in accordance with DIN V ENV 1627 (DIN EN 1627)*	bis/*to* WK2
Luftdurchlässigkeit nach DIN EN 12207 *Air permeability in accordance with DIN EN 12207*	bis/*to* 2
Windlastwiderstand nach DIN EN 12210** *Wind load resistance in accordance with DIN EN 12210***	Klasse / *Class* bis/*to* C3
Dauerfunktion nach DIN EN 12400 *Durability in accordance with DIN EN 12400*	Klasse / *Class* bis/*to* 5

* Die Angaben beschreiben die Bestwerte des Gesamtsystems. Die Eigenschaften einer jeweils gewählten Ausführungsvariante oder Elementkombination sind im Einzelfall anhand der ausführlichen Prüfdokumentation zu bestimmen.

* *The information describes the optimum values of the entire system. The properties of a selected design option or unit combination have to be determined on an individual basis based on the comprehensive test documentation.*

** Durchbiegungsverhalten profilabhängig
** *The amount of deflection will depend on the profile*