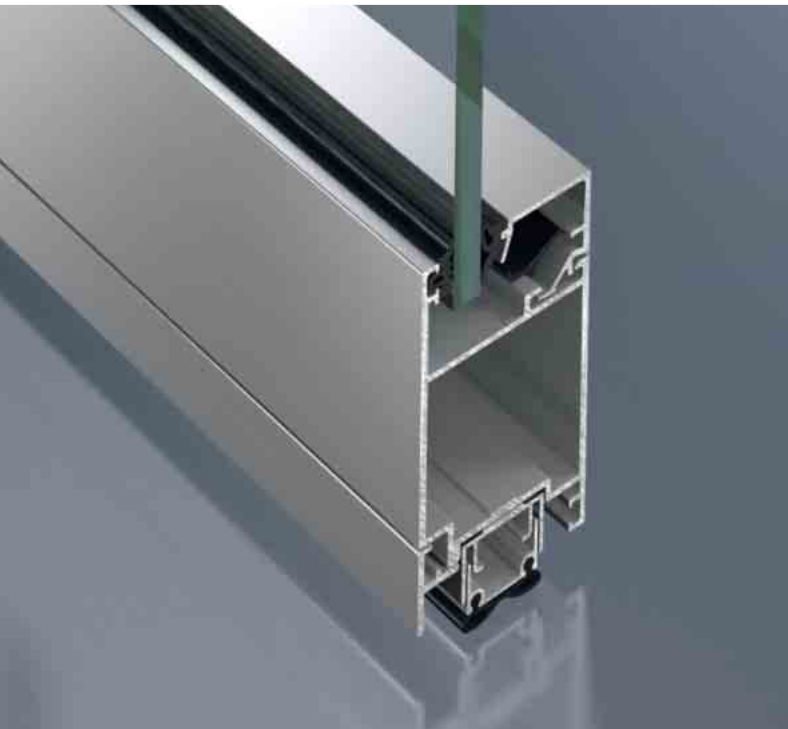


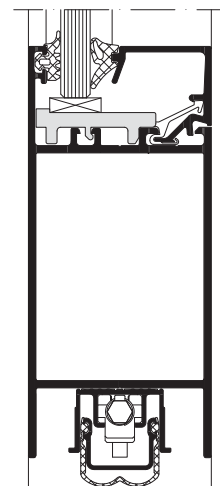
# Schüco ADS 50.NI

Aluminium Tür-System  
Aluminium door system



Das Tür-System Schüco ADS 50.NI (Non Insulation) überzeugt durch eine sehr geringe Bautiefe. Es eignet sich besonders für wärmere Klimazonen und für den Innenbereich. Durch die verschiedenen Möglichkeiten zur Einbindung in die Gebäudeautomation sind die Türen vielseitig und ökonomisch einsetzbar, z. B. als Nebeneingangstür oder in öffentlichen Gebäuden. Dem Planer bieten sie zahlreiche Gestaltungsvarianten für die Integration in die Gebäudehülle.

The Schüco ADS 50.NI (Non Insulation) door system has an impressively small basic depth. It is particularly suitable for warmer climates and can also be used for interiors. The different options for integration in the building management system mean that the doors are versatile and can be used economically, e.g. as side entrance doors or in public buildings. They offer the developer numerous design options for integration in the building envelope.



Schüco Tür ADS 50.NI, Maßstab 1:2  
Schüco Door ADS 50.NI, Scale 1:2



Grüne Technologie für den Blauen Planeten  
Saubere Energie aus Solar und Fenstern

Green Technology for the Blue Planet  
Clean Energy from Solar and Windows

**SCHÜCO**

# Schüco Tür ADS 50.NI

Aluminium Tür-System  
Aluminium door system



Schüco Aluminium  
Tür-System ADS 50.NI  
Schüco Aluminium  
door system ADS 50.NI

Das Tür-System für wirtschaftliche Eingangslösungen in ungedämmter Ausführung (NI).

- Geringe Bautiefe
- Flügelprofil umlaufend
- 147 mm Ansichtsbreite
- Rollentürband, stufenlos in drei Dimensionen verstellbar
- Nahezu flächenbündige Rosette

#### Optional

- Automatische Türabdichtung
- Barrierefreie Lösungen
- Flügelüberdeckende Füllung
- Panikbeschläge
- Funksteuerung

The door system for economical entrance solutions, available as a non insulated version (NI).

- Minimal basic depth
- Continuous leaf profile
- 147 mm face width
- Barrel hinge, infinitely adjustable in three dimension
- Almost flush-fitted rosette

#### Optional

- Automatic door seal
- Easy-access solutions
- Leaf-enclosing infill
- Emergency fittings
- Radio control

#### Technische Daten Technical data

Prüfung Test	Norm Standard	Wert Value
Wärmedämmung Thermal insulation	DIN EN ISO 1077-2	
Einbruchhemmung Burglar resistance	DIN EN 1627	WK2 (RC2)
Luftdurchlässigkeit Air permeability	DIN EN 12207	Klasse 2 Class 2
Schlagregendichtheit Watertightness	DIN EN 12208	
Windlastwiderstand Wind resistance	DIN EN 12210 <sup>1</sup>	bis Klasse C3 to Class C3
Mechanische Beanspruchung Mechanical loading	DIN EN 13115	

<sup>1</sup>Durchbiegungsverhalten profilabhängig The amount of deflection will depend on the profile

**Schüco International KG**  
www.schueco.com