

# Schüco ADS 65.NI SP

Aluminium Rauchschutztürsysteme  
Aluminium smoke door systems

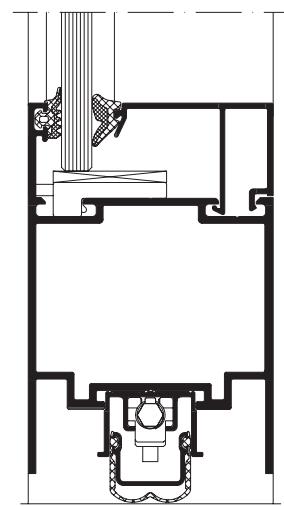


Das Rauchschutzsystem Schüco ADS 65.NI SP (non insulated smoke protection) für 1- und 2-flügelige Türen ist inklusive der Systembeschläge komplett nach der DIN 18095 und EN 1634-3 geprüft. Stabile Hohlkammerprofile mit einer Bautiefe von 65 mm zeichnen die zuverlässige Rauchschutz-Konstruktion aus. Ein weiteres Plus: Die Multifunktionsnut für eine schnelle klemmbare Befestigung der Beschläge mittels Drehnunsten.

In Kombination mit weiteren Ausstattungskomponenten lassen sich individuell angepasste Multifunktionstüren anfertigen, die unterschiedlichste Anforderungen der Gebäudesicherheit und Gebäudeautomation erfüllen.

The Schüco smoke protection system ADS 65.NI SP (non-insulated smoke protection) for single and double-leaf doors, including system fittings, has been fully tested in accordance with DIN 18095 and EN 1634-3. The outstanding features of this reliable smoke protection construction are robust hollow chamber profiles with a basic depth of 65 mm. An additional plus point is the multi-purpose groove for rapid fixing of the push-in fittings by means of sliding blocks.

Additional fittings can be added to create custom-built multi-purpose doors designed to meet the widest range of requirements for building security and automation.



Schüco ADS 65.NI SP, Flügelsockel,  
Maßstab 1:2  
Schüco ADS 65.NI SP, sill rail, 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 ADS 65.NI SP

Aluminium Rauchschutztürsysteme  
Aluminium Smoke door systems



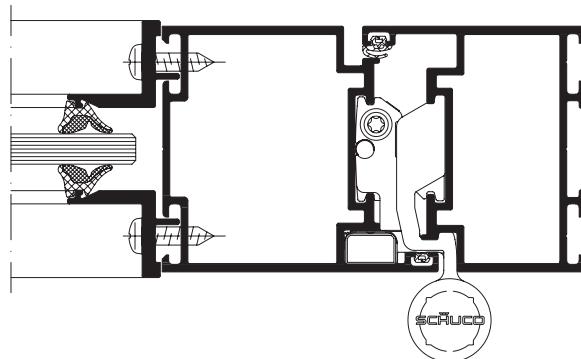
Schüco ADS 65.NI SP, Rauchschutztür  
Schüco ADS 65.NI SP, smoke door

Das ungedämmte Rauchschutzsystem bietet speziell für den Innenbereich variable Lösungen für Wand- und Türkonstruktionen inklusive Multifunktionstüren.

- Lichte Durchgangsmaße:  
1-flg. 1.400 × 2.988 mm  
2-flg. 2.820 × 2.988 mm
- Multifunktionsnut für schnelle klemmbare Befestigung der Systembeschläge mittels Drehnutenstein
- Rationelle Fertigung durch eine durchgängige Beschlägeplattform bei Rauchschutz- und Brandschutztüren auch als Standardtür realisierbar
- Verdeckt liegende Türbänder 100°
- Integrierte Türschließer möglich
- Neue Verglasungsvariante mit Winkelglasleiste bzw. mittiger Verglasung
- Kombination mit Einbruchhemmung bis WK2 und Zutrittskontrolle
- Optional mit integrierter Fluchttürsicherung einsetzbar
- Einbau in Mauerwerk, Beton, Leichtbauwände sowie in die Pfosten-Riegel-Fassaden Schüco FW 50+ und Schüco FW 60+ möglich

The non-insulated smoke protection system offers variable solutions specifically for interior wall and door constructions including multi-purpose doors.

- Clear opening dimensions:  
Single-leaf 1.400 × 2.988 mm  
Double-leaf 2.820 × 2.988 mm
- Multi-purpose groove for fast, push-in fixing of system fittings by means of sliding blocks
- Efficient fabrication with uniform fittings for smoke doors and fire doors; also available as a standard door
- Concealed 100° door hinges
- Integrated door closers possible
- New glazing option with angled glazing bead and/or centre glazing
- Combination with burglar resistance up to WK2 and access control
- Can be used with integrated emergency exit switch as an additional option
- Can be installed in masonry, concrete, lightweight block walls and Schüco FW 50+ and FW 60+ mullion/transom façades



Schüco ADS 65.NI SP,  
Horizontalschnitt, Maßstab 1:2  
Schüco ADS 65.NI SP,  
horizontal section detail, scale 1:2

**Schüco International KG**  
[www.schueco.com](http://www.schueco.com)