




WINTeCH
ALUMINIUM

Hauptsortiment

WinTech Aluminium

WinTech-Aluminium Hauptsortiment



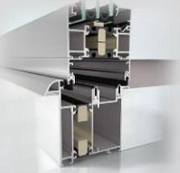
SCHÜCO TÜR
ADS 75 HD HI




SCHÜCO INNENTRENNWAND
ADS 50.NI / ADS 65.NI



SCHÜCO FENSTER
AWS 75 SI+



SCHÜCO FALTANLAGEN
ASS 80 FD.HI



SCHÜCO HEBE-/SCHIEBESYSTEME
ASE 80.HI



SCHÜCO RAUCHSCHUTZ
ADS 65.NI SP

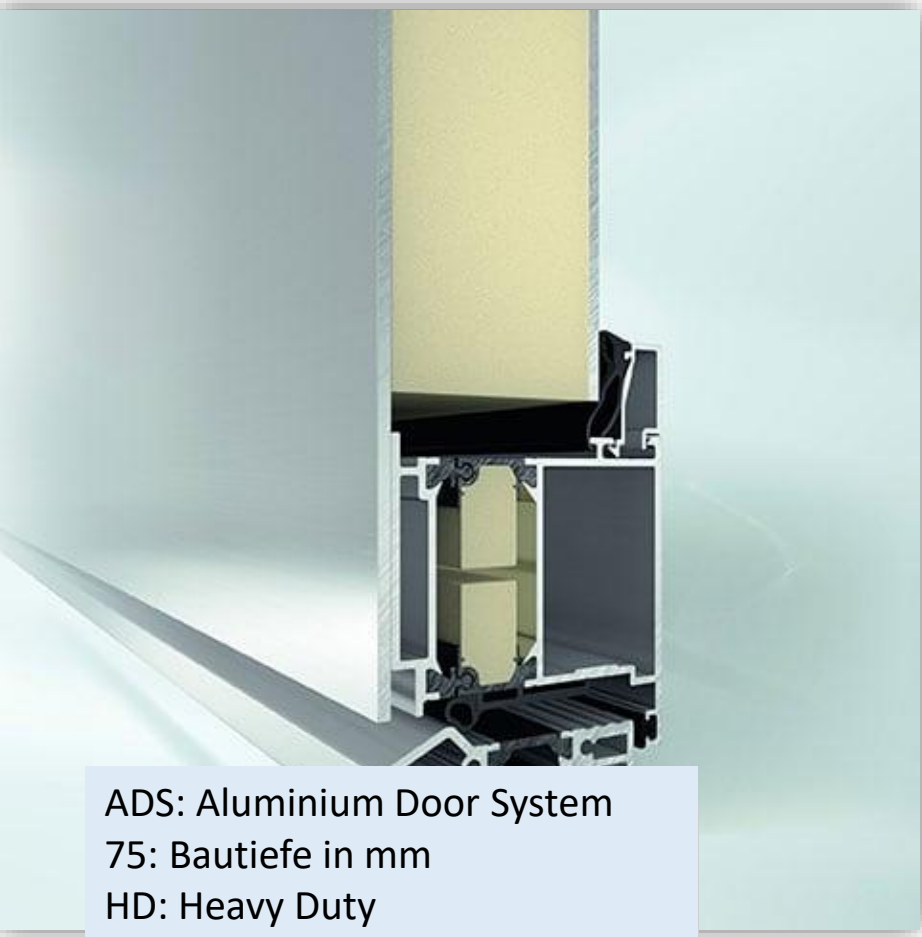


SCHÜCO FASSADE
FWS 50 SI



SCHÜCO BRANDSCHUTZ
ADS 90 FR 30

SCHÜCO TÜR ADS 75 HD HI



ADS: Aluminium Door System
75: Bautiefe in mm
HD: Heavy Duty
HI: High Isolated

ALUMINIUM-HAUSTÜREN ÜBERZEUGEN DURCH:

- Max. Stabilität und Langlebigkeit durch hohen Aluminium-Anteil
- Funktionssicherheit und komfortable Funktionalität
- Witterungsbeständigkeit
- Pflegeleichtigkeit
- Edles Design
- Optimale Energieeffizienz und Wärmedämmung
- Recyclbarkeit, ökologische Nachhaltigkeit
- Wertsteigerung des Gebäudes
- Robustheit

- **Schüco als hochwertiger Partner, alles geprüft!**

SCHÜCO TÜR ADS 75 HD HI

Produktvorteile:

✓ 3 Kammern System

➤ Stabilität

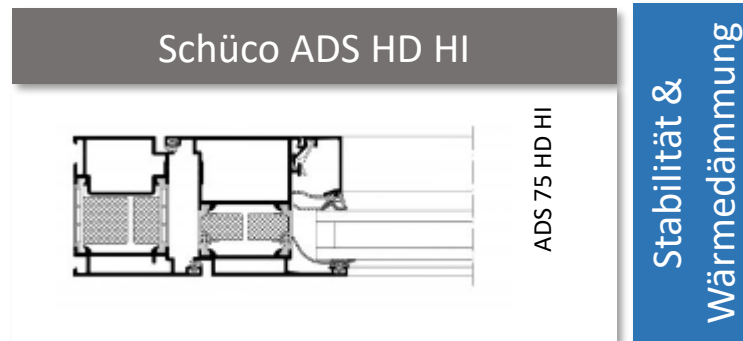
✓ 2 Dichtungen

➤ Hohe
Wärmedämmung

✓ Geklebte Füllung

(bewährte Technik)

➤ Anspruchsvolles
Design



✓ Füllungsvarianten

➤ Einsatzfüllung

➤ Aufsatzfüllung einseitig
flügelüberdeckend

➤ Aufsatzfüllung beidseitig
flügelüberdeckend

✓ 3 Rollentürbänder (mit
Klemmankertechnik)

✓ Türelement:

➤ bis 1400 x 3000 mm

SCHÜCO TÜR ADS 75 HD HI

Produktvorteile:

- Einbruchhemmend bis RC3 (WK3)
- Öffnungsweite bis 2.800 mm (2-flügelig)
- Komfortable Durchgangshöhe bis 3.000 mm
- Max. Flügelgewicht 200 kg
- Rollentürband in verstärkter Ausführung
- Wahlweise Sockel- oder umlaufendes Flügelprofil

SCHÜCO FENSTER AWS 75 SI+



AWS: Aluminium Window System
75: Bautiefe in mm
SI +: Super Isolated

Hochwärmegedämmtes Aluminium-Fenstersystem

- Uf-Wert von 1,2
- Verwendung: Fenster, Fensterband, Fassadeneinsatzelement
- **Unterschiedlichste Öffnungsvarianten** realisierbar, wie beispielsweise der Einsatz als Parallel-Abstell-Schiebe-Kippflügel, Oberlichtkippflügel oder als Schwing- und Wendeflügel, Dreh, Drehkipp, Kipp-vor-Dreh.....
- **Schlanke Pfosten- und Rahmenprofile**
- Optimal für Einsatz in **nachhaltigen Gebäuden** („Cradle to cradle Prinzip“ (C2C))

SCHÜCO FENSTER AWS 75 SI+

Unsere Erweiterungen:

- Schüco Designgriff
- Ausgestattet mit Sicherheitsverriegelung (Pilzbolzen)
- Komplette verdeckt liegender Beschlag
- Generell mit 90° Öffnungsbegrenzer und Feststeller (nicht bei barrierefreier Schwelle)
- Außen flächenbündig



Schüco Designgriff

SCHÜCO FENSTER AWS 75 SI+

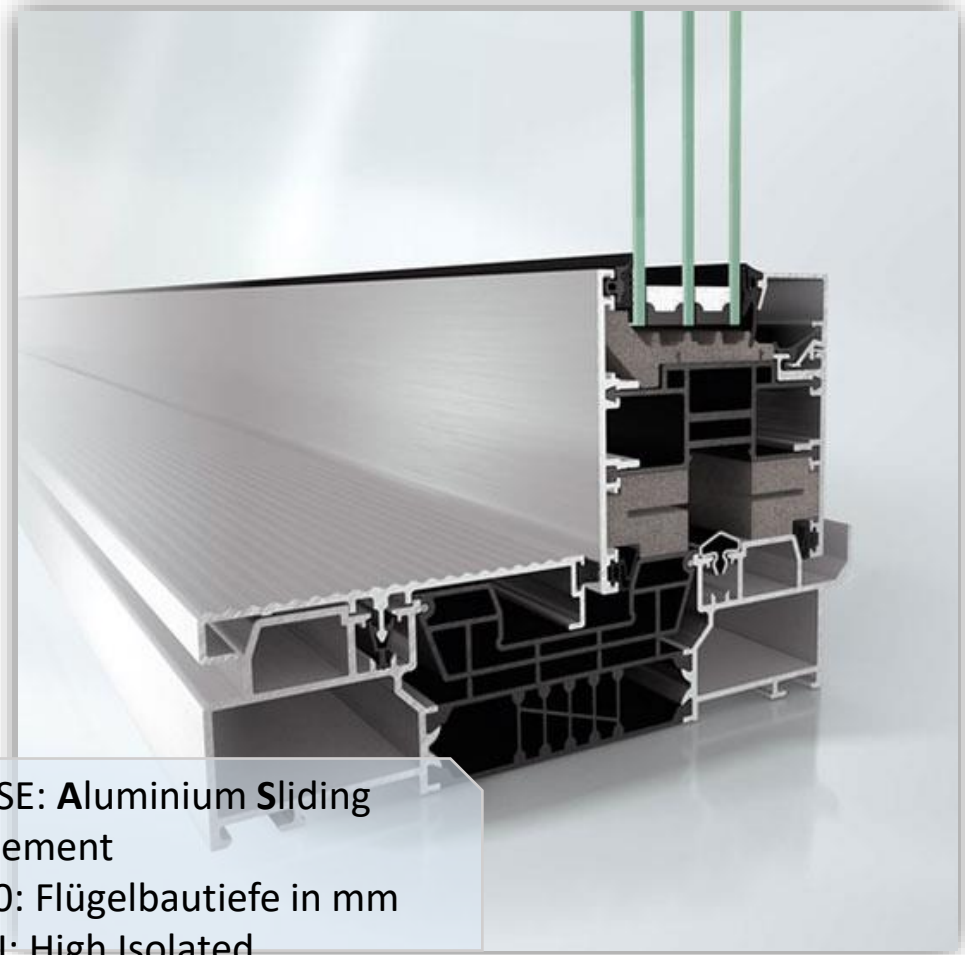
Technische Daten:

- Energie: hochwärmegeklämmt
- Funktionen: erhöhte Sicherheit, dezentrale Lüftung
- Bautiefe: 75mm
- Min. Ansichtsbreite : 91mm
- Uw- Wert 0,90 bei Ug 0,6
- Max. Glasstärke: 61 mm
- Öffnungssart :nach innen und außen; Schiebe-Kipp; Schwing

Prüfungen:

- Schalldämmmaß (dB): bis 48
- Luftdurchlässigkeit: bis Klasse 4
- Schlagregendichtheit: bis 9 A
- Einbruchshemmung: bis RC3
- Windlastwiderstand: bis C5/B5
- Oberflächen: Pulver

SCHÜCO HEBE- / SCHIEBESYSTEME ASE 80.HI



ASE: Aluminium Sliding
Element
80: Flügelbautiefe in mm
HI: High Isolated

Hochwärmegedämmtes, modulares Hebe-Schiebe-System

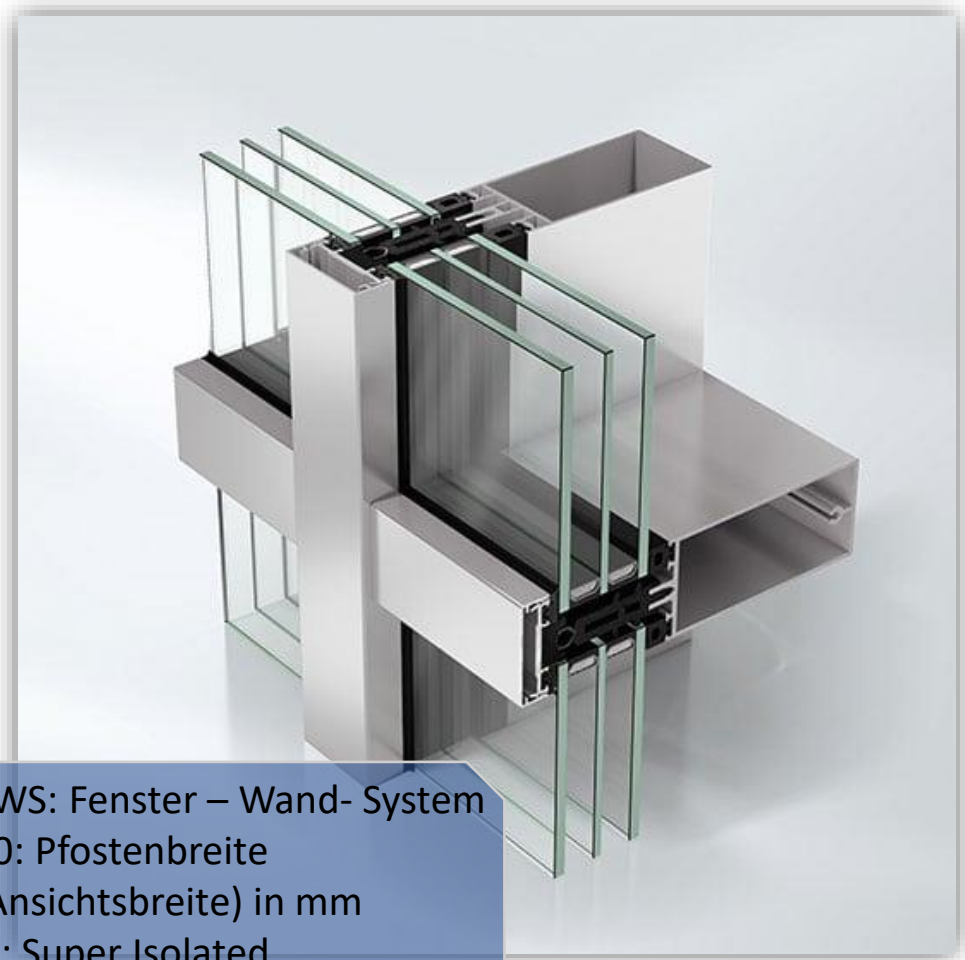
- **Einbruchhemmung bis Klasse RC 2** nach DIN V ENV 1627
- In Verbindung mit dem doppelt-schublosen Verbund der Flügelprofile ermöglicht **Einbruchhemmung** und gleichzeitige **Minimierung des Bi-Metall-Effektes**
- Zuverlässige Dichtfunktion (drei Dichtungsebenen im Mittelbereich)
- Nur mit 3-fach Verglasung möglich (für 2-fach Verglasung ASE 60 verfügbar)
- Unterstützende Sicherheits- und Komfortsysteme verfügbar

SCHÜCO HEBE- / SCHIEBESYSTEME ASE 80.HI

Produktvorteile:

- **Barrierefreie** und komfortable bodengleiche Schwelle
- **Unterstützungsfeder** verringert die Bedienkräfte für das Anheben der Fahrflügel und erhöht den Komfort
- **Griffdämpfer dämpft sanft das Ablassen des Fahrflügels** und die Bewegung des Bediengriffes und ist besonders geeignet für die Bedienung durch schutzbedürftige Personen, wie z.B. durch Kinder.

SCHÜCO FASSADE FWS 50 SI



FWS: Fenster – Wand- System
50: Pfostenbreite
(Ansichtsbreite) in mm
SI: Super Isolated

Profilintegrierte Systemlösung zur Brüstungssicherung mit besten Wärmedämmeigenschaften

Maximale Flexibilität

- attraktive Gestaltungsoptionen für Fassaden und Lichtdachbereiche – inklusive optimierter Fertigungs- und Montageprozesse
- Als passivhauszertifiziertes SI-System gewährleistet die Fassade beste Wärmedämmwerte

Design-Brüstungssicherung

- Brüstungssicherung fügt sich nahtlos und filigran in die äußere Fassadenoptik ein
- Zusätzliche Systembausteine ermöglichen zudem die einfache und sichere Integration von elektrischen Komponenten

SCHÜCO FASSADE FWS 50 SI

Technische Infos

- Energie: Passivhaus geeignet
- Uf-Wert: (\geq) 0,7
- Ansichtsbreite 50mm

Prüfungen:

- Einbruchhemmung: bis RC3

Oberflächen:

- Pulverbeschichtet oder eloxiert

SCHÜCO INNENTRENNWAND ADS 50.NI / ADS 65.NI



AWS: Aluminium Window System
50: Bautiefe in mm
NI: non isolated

Speziell für den Innenausbau

- stabile Bauweise
- schmaler Ansichtsweiten sehr geringen Grundbautiefe (50 oder 65mm)
- für raumhohe Elemente
- volle Kompatibilität zu den ungedämmten Schüco AWS Fensterserien gewährleistet
- Ganzglastüren einsetzbar (65 NI)

SCHÜCO INNENTRENNWAND ADS 50.NI / ADS 65.NI

Key-Facts

- **Konstruktionsmerkmale:**
 - innen und außen flächenbündig.
 - mit rechteckigen Glasleisten auszustatten
 - Die Abdichtung im Fußpunkt (Sockel) erfolgt durch eine sich - beim Schließen der Tür - automatisch absenkende Dichtung
- **Profilbautiefen:**
Blendrahmen, Pfosten, Riegel, Flügelrahmen und Sockel 50/65 mm
- **Profilansichtsbreiten:**
Blendrahmen seitlich / oben 66 mm
Blendrahmen unten 120 mm
Pfosten 88 mm
Riegel 88 mm
Flügelrahmen (Tür) 92 mm
Sockel 112 mm
Stulprofil (Innenansicht) 39 mm

Technische Infos

- Durchgängige innere und äußere Gebäudegestaltung, da Ansichtsbreiten identisch mit denen der wärmedämmten Fenstersysteme
- Optional als flächenbündiger Flügel
- Sehr schmale Ansichten ab 70 mm
- Glasstärken von 4 bis 32 mm einsetzbar
- Flügelgewicht bis 150 kg
- Flache Schwellenlösungen für barrierefreies Bauen
- Umfangreiche Öffnungsarten: 1- und 2-flügelige Türen nach innen und außen öffnend, Antipaniktüren, klemmfreie Türen, Pendelstulptüren, automatische Schiebeanlagen und Ganzglastüren
- In Abhängigkeit von den eingesetzten Beschlägen und Verglasungen erfüllen die Türen Anforderungen bis zur Sicherheitsklasse WK2 (RC2)

SCHÜCO RAUCHSCHUTZ ADS 65.NI SP



ADS: Aluminium Door System
65: Bautiefe in mm
NI SP : non insulated smoke
protection

Ungedämmtes rauchdichtes Aluminium Tür-System

- 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
- Die Türen sind rauchdicht nach EN 1634-3 / DIN 18095 auszuführen
- ungedämmtes Rauchschutzsystem bietet speziell für den Innenbereich variable Lösungen für Wand- und Türkonstruktionen inklusive Multifunktionsüren

SCHÜCO RAUCHSCHUTZ ADS 65.NI SP

Produktvorteile:

- Multifunktionseigenschaften wie **Rauchschutz** sowie **Einbruchhemmung**, **Antipanikfunktion**, **Zutrittskontrolle**
- **Gegentakttür** als neue Öffnungsvariante durch wechselseitig öffnende Flügel
- **Schüco Door Control System** als profilintegriertes Türmanagementsystem für zahlreiche Anwendungsmöglichkeiten
- **Kombination von Einbruchhemmung (RC2)** mit Antipanikfunktion
- **Unterschiedliche Verglasungsarten:** Standard, Winkelglasleiste oder mittige Verglasung)

SCHÜCO BRANDSCHUTZ ADS 90 FR 30



**innovative, falzoffene 3-Kammer-
Profilgeometrie mit einer Bautiefe von
90 mm**

Design

- Lichte Durchgangsmaße bis 1.400 mm x 2.988 mm und raumhohe Verglasungen bis 1.400 mm x 3.000 mm für ein Maximum an Transparenz
- Standard-, Winkelglasleisten und mittige Verglasung erweitern Designspektrum
- Verdeckt liegende Beschläge wie z. B. Türbänder, Türschließer, Mitnehmerklappe für elegante Optik (Optional möglich)

SCHÜCO BRANDSCHUTZ ADS 90 FR 30

Automation (Optional)

- Drehtürantriebe zugelassen
- Fluchttürsicherungen zur Absicherung von Abschlussbereichen
- Zutrittskontrollsysteme in Verbindung mit Schüco Door Control System (DCS) möglich
- Schüco EK Schlösser (elektrisch kuppelbar) für Zutrittskontrolle; auch mit Tageseinstellung

Sicherheit (Optional)

- Fingerklemmschutz: z. B. für Drehtürantriebe oder Einsatz in Kindertagesstätten zur Absicherung der Nebenschließkanten
- Einbruchhemmung RC 2 mit Riegelfallenschlössern bei 1- und 2-flügeligen Türen
- Festverglasungen mit Absturzsicherheit, geprüft und zugelassen nach DIN EN 12600 und TRAV