

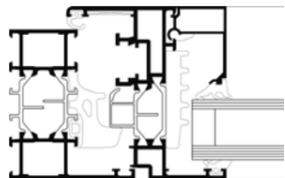
Tür- und Schiebesysteme

WICSTYLE® 
WICSLIDE®

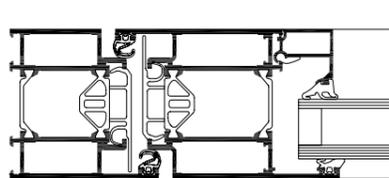


Die Evolution eines Erfolgssystems

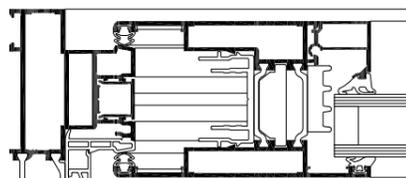
Mit den WICONA evo Serien erhalten Sie ein komplettes und durchgängiges Produktprogramm für den Metallbau. Auf Basis einer Systemfamilie können Sie Türen, Fenster und Schiebeelemente für alle Anforderungen des Marktes erstellen.



WICLINE evo



WICSTYLE evo



WICSLIDE

Die WICSTYLE Systemtechnik wurde nach unserem Leitspruch „Technik für Ideen“ so weiterentwickelt, dass Sie alle Anforderungen aus der Architektur unter gleichzeitiger Realisierung höchster Wärmedämmung erfüllen können. Selbstverständlich sind Ihre Erwartungen und Praxiserfahrungen aus dem Metallbau in die Verarbeitungsfreundlichkeit intensiv eingeflossen. Anforderungen aus Normen, CE-Vorschriften und technischen Regeln werden in höchsten Klassifizierungen erfüllt. Als Resultat bietet Ihnen WICSTYLE evo einen klaren Vorsprung in Wirtschaftlichkeit, Technologie und Nachhaltigkeit.



Inhalt

WICSTYLE evo – einfach besser	4
WICONA Unisys – ein System für alle Anforderungen	6
Rationelle Verarbeitung	7
Profiltechnologie	8
Schwellen/ Eckverbindungen	9
Bänder, Schlösser	10
Abdeckungen/ Dichtungen	11
Wärmedämmung/ ökologische Verantwortung	12
WICSTYLE 65 evo	14
WICSTYLE 75 evo	15
WICSTYLE Serien für weitere Anforderungen	16
WICSTYLE 88 Haustür	18
WICSTYLE 50N/65N ungedämmt	19
WICSTYLE 77FP Brandschutztür	20
WICSTYLE Fluchttüren	21
WICSTYLE 65ED wärmedämmte Automatik-Schiebetür	22
WICSLIDE Schiebeelemente	24
WICSLIDE 160 Hebe-Schiebeelement	26
WICSLIDE 23/26 Hebe-Schiebeelement	27
WICSLIDE 65FS falt-Schiebeelement	28
WICSLIDE 24E/24EN Schiebeelement	29
WICLINE Fenstersysteme Übersicht	30
WICTEC Fassadensysteme Übersicht	31

WICSTYLE® evo ist einfach besser:



Leistungsfähigkeit und Flexibilität

- Wärmedämmung U_d bis unter $0,8 \text{ W/(m}^2\text{K)}$, damit sind auch Passivhausanwendungen ohne Einschränkung realisierbar
- Hohe Schallschutzwerte bis zu 43 dB
- Zuverlässige Dichtigkeit, mit hohen Werten für die CE-Kennzeichnung
- Flexible Anwendung: als Anschlagtür, mit Oberlicht, Einsatz in PR-Fassade, unterschiedlichste Füllungen, zusätzliche Funktionen wie Einbruchhemmung, Panikausführung und viele weitere
- Hier zeigt sich wahre Größe: Flügelgrößen bis $1300 \times 2520 \text{ mm}$ und Flügelgewichte bis 200 kg
- Ein Rollenband für alle Bautiefen, für Öffnung ein- und auswärts

Design und Optik

- Flügel innen und außen flächenbündig, klares Design ohne Versatz
- Flügelüberdeckende Füllung einseitig und beidseitig möglich*
- Abdeckungen im Falzbereich für glatte Oberflächen, alle Bauteile bündig integriert
- Bänder in zwei Varianten, Oberflächen Eloxal oder Pulverbeschichtung
- Individuelle Schwellenlösungen
- Umfangreiche Variantenvielfalt für individuelle Planung und Umsetzung

Effiziente Verarbeitung

- Konsequentes Modulkonzept nach dem WICONA Unisys-Prinzip
- Einzigartige Fixiertechnik für die Rollenbandmontage, dadurch einfacher Einbau, und die Bänder sind jederzeit tausch- oder ergänzbar
- Einfache, schnelle und sichere Schlossbefestigung im Dämmsteg
- Patentierte Eckwinkeltechnologie von WICLINE evo, mit einseitiger Injektionstechnik und geführter Klebverteilung
- Innovative Schwellendichtung für mehr Sicherheit und Dichtigkeit
- Abdeckungen für den Falzbereich einfach klipsbar
- Ein Rollenband für einwärts und auswärts öffnende Türen, bei allen Bautiefen
- Schnelle Einarbeitung durch logisch aufgebautes und aus Verarbeitersicht entwickeltes System
- WICPRO bietet für alle Verarbeitungsschritte professionelle Werkzeuge und Verarbeitungsmittel

*ab Herbst 2011

Ihr Vorteil: **WICONA** Unisys optimiert

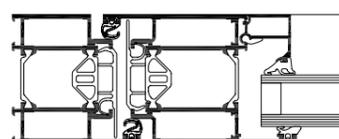
Komplex wird einfach!



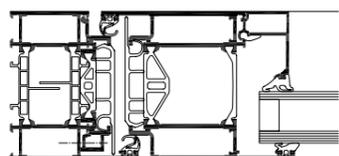
Ein System für alle Anforderungen

WICONA Unisys bedeutet:

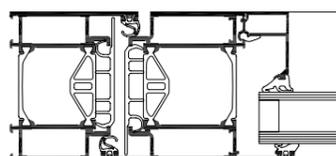
- Konsequent modularer Aufbau mit identischen Komponenten bei den Serien 65 und 75 und bei WICLINE Fensterserien
- Perfekte Integration durch identischen Kombinationsrahmen für Türen und Fenster
- Gleiche durchgängige Optik und einfache Anpassung an weitere Funktionen wie
 - Einbruchhemmung bis Klasse WK3
 - Schallschutz bis 43 dB
 - Wärmedämmung bis $U_f = 1,6 \text{ W/(m}^2\text{K)}$, mit Dämmeinschub sogar noch darunter
 - Hervorragende Tür-Dämmwerte bis $U_d < 0,8 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
- Einfache Anpassung an Designanforderungen durch große Auswahl an Varianten und Füllungsmöglichkeiten
- Große Auswahl an Beschlägen und Schließern, die jeweils für viele Serienvarianten einsetzbar sind
- Einfache Planung und Ausführung mit der WICTOP Genius Metallbausoftware
- **Und damit mit einer Serientechnologie für alle Anforderungen aus der Architektur immer die passende Lösung**



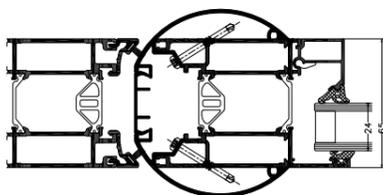
WICSTYLE 65 evo einwärts öffnend mit Spezialblendrahmen



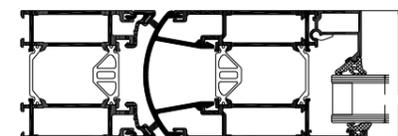
WICSTYLE 75 evo einwärts öffnend mit Kombinationsblendrahmen



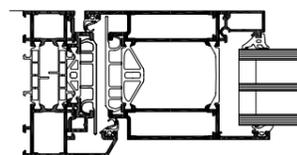
WICSTYLE 75 evo auswärts öffnend mit Spezialblendrahmen



WICSTYLE 75 evo Pendeltüre Variante 1 (auch als Fingerschutztür geeignet)



WICSTYLE 75 evo Pendeltüre Variante 2



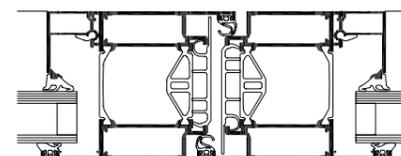
WICSTYLE 75 evo einwärts öffnend Klassik Design

WICSTYLE[®] evo

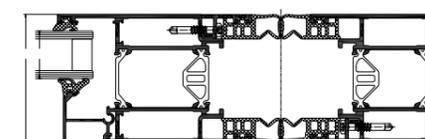
Rationelle Verarbeitung in allen Produktionsabläufen

WICONA Unisys bedeutet:

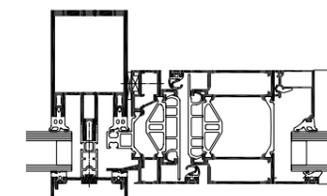
- WICSTYLE evo wurde für maximale Effizienz, Prozesssicherheit und verlässliche Ergebnisse entwickelt. Dazu flossen langjährige Praxiserfahrungen in die Entwicklung ein.
- WICPRO bietet für alle Verarbeitungsschritte professionelle Werkzeuge und Verarbeitungsmittel.
- **Das Ergebnis: Innovative Technik mit rationaler Umsetzung in der Metallbaupraxis**



WICSTYLE 75 evo auswärts öffnend zweiflügelig



WICSTYLE 75 evo Fingerschutz



WICSTYLE 75 evo einwärts öffnend in Pfosten-Riegel-Fassade

Ihr Nutzen:

- Einfachere Logistik und weniger Lagerhaltung durch gleiche Bauteile
- Einfachere Planung, Bestellung und Änderung von Aufträgen bis kurz vor der Montage
- Höhere Prozesssicherheit durch gleiche Verarbeitungsschritte
- Kürzere Produktionszeiten durch effiziente Herstellungsschritte

Ihr Vorteil: Technik für Ihre Ideen



Profiltechnologie

Ein umfangreiches Profilprogramm mit neuartiger Dämmstegetechnologie mit integriertem Schraubkanal als Basis für herausragende Leistungsmerkmale. Darauf beruhen Effizienz und Qualität der Gesamtserie WICSTYLE.

Individuelle Optik

- Ideal abgestimmt auf die maßgeschneiderte Ausgestaltung von Objekt- und Wohnbereichen
- Umfangreiches Profilprogramm, damit alle Kundenwünsche und Bauanschlüsse realisiert werden können
- Designvarianten wie ein- oder beidseitig flügelüberdeckende Füllungen einfach realisierbar
- Variante Klassik Design mit abgeschrägter Kontur möglich, passend zu den WICLINE Fenstern in Klassik Design

Perfektes Gebäude-Gesamtkonzept

- Profilserie präzise abgestimmt und teilweise identisch mit den WICLINE evo Fensterserien
- Ideal für Oberlichter und Seitenteile
- Einfache Integration in Pfosten-Riegel-Fassaden
- Perfekt für ein einheitliches Gebäude-Design
- Deutliche Vereinfachung von Objektplanung, Verarbeitung und Montage

Füllungen

- Die Einbaustärke bis zu 60 mm ermöglicht unterschiedlichste Füllungen und damit für jede Anforderung und jeden Designanspruch die passende Lösung:
 - Für Objekt- und Wohngebäude
 - Zusätzliche Funktionen wie Einbruchhemmung oder Wärmedämmung

Schwelle

Dichtung, Dämmung und Komfort werden bei einem Türsystem maßgeblich über die Schwellentechnologie bestimmt. Auch hier ist WICSTYLE evo vorbildhaft:

- Hohe Dichtigkeitswerte bei Schlagregen, Wind und auch bei Schallschutz
- Thermisch getrennt für optimierte Anwendung im Außenbereich
- Barrierefreie Ausführung leicht realisierbar
- Mehrere Varianten zur Wahl:
 - Mit Anschlag
 - Für Absenkdichtung
 - Für Sanierungen und Modernisierungen

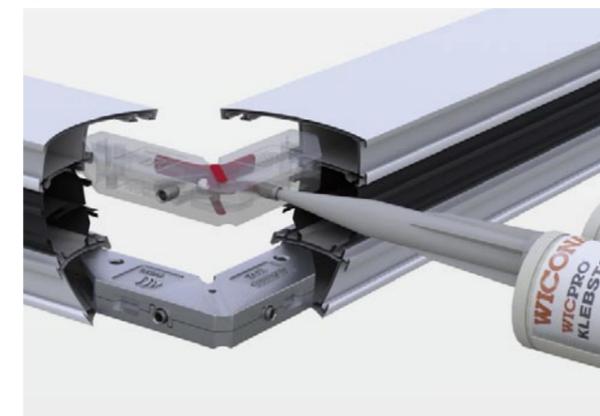
Eckverbindungen

Stabile Eckverbindungen sind eine Basis für dauerhafte Funktion. Mit der patentierten WICONA Eckverbindung erreichen Sie das schnell, sicher und kostengünstig:

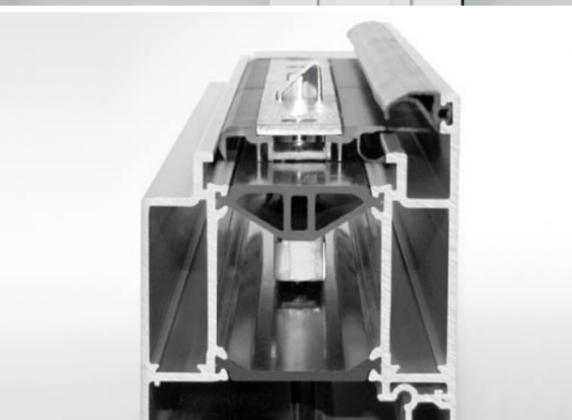
- Spezielle Eckwinkel mit geführter Klebverteilung
- Einseitige Injektion für schnelle und einfache Verarbeitung
- Kugelventiltechnik für präzise Dosierung und damit Klebereinsparung bis zu 80 %

Ihr Nutzen:

- Einfaches Erfüllen von Architekten- und Kundenanforderungen
- Kosteneinsparung durch kürzere Produktionszeiten
- Mehr Möglichkeiten in der Umsetzung
- Prozesssichere Verarbeitung und minimiertes Fehlerrisiko



Ihr Vorteil: Technik für Ihre Ideen



Bänder und Schlösser

WICSTAR evo Beschläge bieten einzigartige Vorteile:

Rollenbänder

- Gleiches Band für einwärts und auswärts öffnende Türen und für alle Bautiefen
- Für Flügelgewichte bis 150 kg
- Aluminium in allen Farben eloxier- und pulverbeschichtbar
- Zeitsparende und einfache Montage durch Klemmtechnik:
 - Positionieren, anziehen, fertig
- Auch nachträglich einsetzbar ohne Bearbeitung
- Einfaches Einstellen im eingebauten Zustand

Aufschraubbänder

- Für Flügelgewichte bis 200 kg
- Gleiches Band innen und außen einsetzbar
- Mit Schraubankertechnologie, ohne Befestigungsplatten
- Einfaches Einstellen im eingebauten Zustand

Weitere Varianten:

- Verdeckt liegende Bänder*
- Pendeltürenbänder*
- Panikbeschläge für Flucht- und Rettungswege

Schlösser

- Innovative Positionierung im Dämmsteg für höhere Wärmedämmung und einfachere Verarbeitung (schnelleres Fräsen)
- Direktes Anschrauben ohne Vorbohren, direkt im integrierten Schraubkanal
- WICONA Unisys-Prinzip mit vielen Varianten, auch für zusätzliche Anforderungen wie Obenverriegelung, Mehrfachverriegelungen manuell oder automatisch oder E-Öffner
- Panik- oder Fluchttür nach DIN EN 179/1125 in verschiedenen Schloss- und Griffvarianten, kombinierbar mit weiteren Funktionen

*ab Herbst 2011

Abdeckungen

Mit den speziellen umlaufenden Abdeckungen erfährt WICSTYLE evo eine perfekt abgerundete Gestaltung:

- Resultat: eine komplette, umlaufend glatte Oberfläche im Falzbereich, mit Überdeckung der Dämmstege
- Alle Bauteile bündig integriert
- Einfache Montage: Umlaufend zum Einklipsen, für den Schlossbereich vorkonfektionierte Bauteile
- Verbesserung der Wärmedämmeigenschaften

Dichtungen

Sicher dicht – das ist mit dem mehrfachen Dichtungskonzept von WICSTYLE evo kein Problem:

- Anschlagdichtungen mit Formecken
- Verglasungsdichtungen umlaufend ohne Gehrungsschnitt
- Großvolumige Schwellenanschlagdichtungen mit seitlichen Formecken für einfache Montage
- Schwellendichtung mit Abdeckung der Schwelle



Ihr Nutzen:

- Schnelle und flexible Beschlagsmontage
- Leichteres Erfüllen von optischen und technischen Ansprüchen
- Dauerhaft höchste Qualität für langfristig zufriedene Kunden

Ihr Vorteil: Höchste Energieeffizienz

Einen großen Sprung in der Evolution vollzieht WICSTYLE evo in der Wärmedämmleistung. Mit U_f -Werten je nach Kombination bis zu $1,6 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$, durch Einsatz von Dämmeinschüben sogar noch deutlich besser, können höchste Anforderungen ohne Einschränkung realisiert werden. Und das auf Basis der standardmäßigen WICSTYLE 75 evo Serie. Erreicht wird dieser Effekt durch Optimierungen in der Profilkonstruktion, im Schwellen- und Bandbereich, im Dämmbereich von der Innen- zur Außenschale und im Bereich der Schlossbefestigung sowie durch die Auswahl entsprechender Füllungen.



Beispiel WICSTYLE 75 evo,
mit flügelüberdeckender Füllung.

Erzielte Werte:

Praxismaß wie dargestellt:
110 x 210 cm: $U_d = 0,79 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$

Referenzmaß ift Rosenheim:
148 x 218 cm: $U_d = 0,69 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$

Beispiel WICSTYLE 65 evo,
mit Glasfüllung.

Erzielte Werte:

Praxismaß wie dargestellt:
110 x 210 cm: $U_d = 1,4 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$

Referenzmaß ift Rosenheim:
148 x 218 cm: $U_d = 1,3 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$

Berechnung mit Glas $U_g=1.0 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$, Swiss Spacer V



Aluminium-Produktion
mit Wasserkraft



Systementwicklung
mit Eco-Design



Recycling



Energieeinsparende
Nutzungsphase

Ökologische Verantwortung im gesamten Lebenszyklus Wir handeln – machen Sie mit!

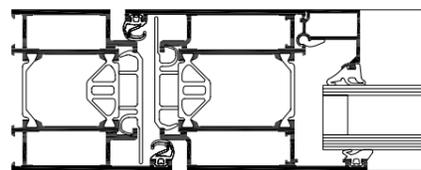
Nachhaltigkeit in der Gebäudearchitektur zielt bei Hydro nicht nur auf Wärmedämmung ab, sondern auf Energie-Effizienz und Klimaschutz im gesamten Aluminium-Lebenszyklus. Der möglichst sparsame Umgang mit den natürlichen Ressourcen ist Unternehmensleitsatz, von der Aluminium-Produktion mit 68 % Energie aus Wasserkraft bis zum Recycling in eigenen Betrieben. Damit führt Hydro bereits zum fünften Mal in Folge den Dow Jones Sustainability Index an.

Ihr Nutzen:

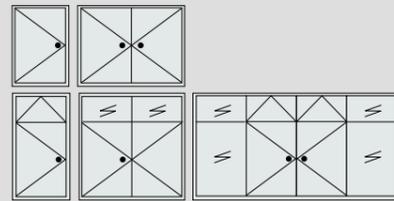
- Einfaches Erfüllen von Architekten- und Bauherrenanforderungen
- Einfachere Gebäudezertifizierung mit EPD (environmental product declaration) für die WICONA Komponenten in WICTOP Genius
- Beispielhafte Langlebigkeit: Standards von morgen werden bereits heute erfüllt, nachträgliche Aufrüstung ist jederzeit möglich.

WICSTYLE® 65 evo


WICSTYLE 65 evo bietet mit einer flächenbündigen Bautiefe von 65 mm ein umfassendes Anwendungsspektrum und erfüllt höchste Ansprüche an Design, Technik und Leistung. Durch sein gutes Preis-Leistungsverhältnis ist es für alle Anforderungen ein besonders wirtschaftliches System.



WICSTYLE 65 evo einwärts öffnend mit Spezialblendrahmen



WICSTYLE 65 evo im Überblick

Wärmeschutz:

- U_f -Werte von 1,8 bis 2,1 $W/(m^2K)$

Öffnungsarten:

- Ein- und zweiflügelige Anschlagtüren
- Nach innen und nach außen öffnend
- Pendeltüren*
- Halbpendeltüren*
- Gegentakttüren*
- Feste oder mit WICLINE 65 evo Fenster kombinierte, zu öffnende Oberlichter und Seitenteile
- Einselemente in WICTEC Pfosten-Riegel-Fassaden

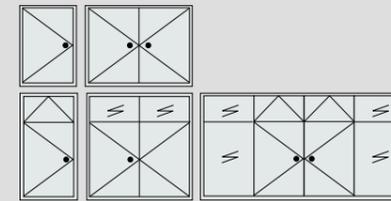
Beschläge:

- Rollenband
- Aufschraubband
- Verdeckt liegendes Band*
- Flügelgrößen bis 1200 x 2520 mm
- Max. Flügelgewichte bis 200 kg

Weitere Ausführungen:

- Flügelüberdeckende Füllung*
- Klassik Design mit flächenversetztem Flügel
- Einspannrahmen für Pfosten-Riegel-Fassaden
- Einbruchhemmung in den Klassen WK1 - WK3
- Durchschusshemmung Klasse FB4
- Schallschutz bis 43 dB
- Fingerschutz
- Paniktüren mit Beschlägen nach DIN EN 179 / 1125

*ab Herbst 2011



WICSTYLE 75 evo im Überblick

Wärmeschutz:

- U_f -Werte von 1,6 bis 1,8 $W/(m^2K)$, mit Dämmeinschub noch darunter
- Damit sind U_g -Werte bis unter 0,8 $W/(m^2K)$ realisierbar.

Öffnungsarten:

- Ein- und zweiflügelige Anschlagtüren
- Nach innen und nach außen öffnend
- Pendeltüren*
- Halbpendeltüren*
- Gegentakttüren*
- Feste oder mit WICLINE 75 evo Fenster kombinierte, zu öffnende Oberlichter und Seitenteile
- Einselemente in WICTEC Pfosten-Riegel-Fassaden

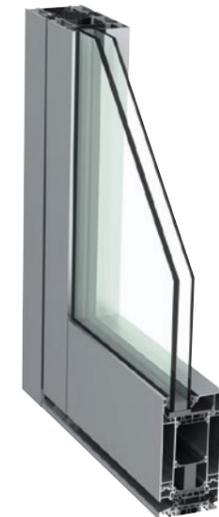
Beschläge:

- Rollenband
- Aufschraubband
- Verdeckt liegendes Band*
- Flügelgrößen bis 1300 x 2520 mm
- Max. Flügelgewichte bis 200 kg

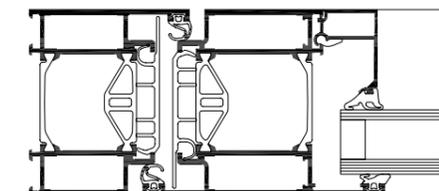
Weitere Ausführungen:

- Flügelüberdeckende Füllung*
- Klassik Design mit flächenversetztem Flügel
- Einspannrahmen für Pfosten-Riegel-Fassaden
- Einbruchhemmung in den Klassen WK1 - WK3
- Durchschusshemmung Klasse FB4
- Schallschutz bis 43 dB
- Fingerschutz
- Paniktüren mit Beschlägen nach DIN EN 179 / 1125

*ab Herbst 2011

WICSTYLE® 75 evo


Mit 10 mm mehr Bautiefe, also 75 mm, stellt WICSTYLE 75 evo die Spitze der Wärmedämmleistung und bauphysikalischen Merkmale dar. Durch seine ausgeprägte Leistungsfähigkeit und Anwendungsvielfalt erfüllt es alle derzeitigen und zukünftigen Anforderungen der Architektur in Neubau und Modernisierung in vorbildlicher Weise.



WICSTYLE 75 evo auswärts öffnend mit Spezialblendrahmen

Die bewährten WICSTYLE Türserien für weitere Anforderungen

Mit WICSTYLE evo erfüllen Sie die Wünsche und Erwartungen Ihrer Kunden in individueller Art und Weise. Für bestimmte Anwendungen bieten die bewährten weiteren Türserien des WICSTYLE Programms oftmals spezifische Vorteile und machen diese zu Ihrer richtigen Wahl. Qualität, Vielfalt, Sicherheit: Ob WICSTYLE evo oder eine der WICSTYLE Serien für Sonderanforderungen, in jedem Fall überzeugen diese Kriterien bei der Umsetzung individueller und maßgeschneiderter Ein- und Durchgangsbereiche jeden Bauherren und jede Bauherrin.


WICSTYLE®

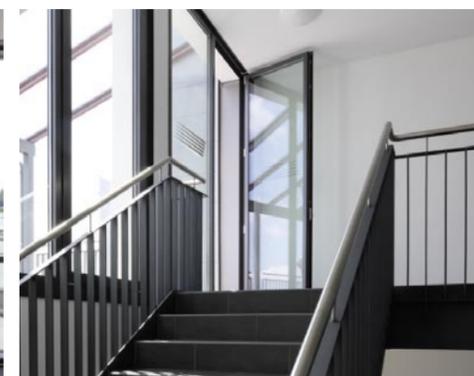

WICSTYLE 88 Haustüren



WICSTYLE 77FP Brandschutztüren



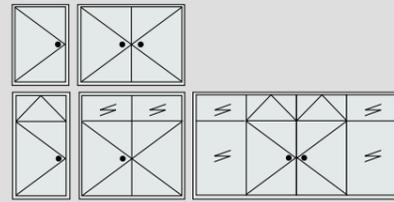
WICSTYLE Fluchttüren



WICSTYLE 50N / 65N ungedämmt

WICSTYLE® 88**Die Premium-Haustür**

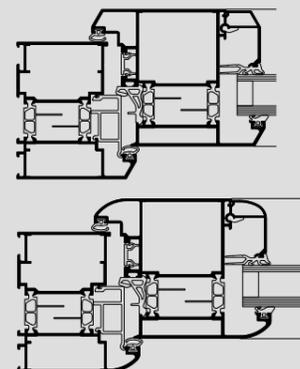
WICSTYLE 88 ist die Premium-Konstruktion für höchste Ansprüche an Haustüren. Richtungsweisende technische Qualität, viele Designvarianten und Kombinationsmöglichkeiten ermöglichen eine ebenso individuelle wie anspruchsvolle Gestaltung des Gebäudeeingangsbereichs.

**WICSTYLE 88 im Überblick****Systemtechnik:**

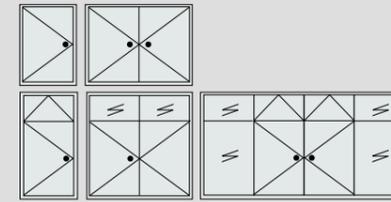
- Flächenversetzte Flügelprofile
- Design in runder oder abgeschrägter Kontur
- Einsatz individueller Füllungen bis 32 mm, transparent oder nicht transparent
- Flügelgewichte bis 200 kg möglich
- Flügelgrößen bis 1300 x 2350 mm
- Thermisch getrennte Schwellenprofile in verschiedenen Ausführungen
- Barrierefreie Schwelle möglich
- Absenkdichtungen möglich
- U_f -Werte bis 2,1 W/(m²K)
- Dauerhafte Dichtigkeit durch Mehrfach-Dichtungskonzept und spezielle Formecken
- Sehr gute Werte bei den CE-Kriterien nach EN 14351-1

Öffnungsarten / Ausführungen:

- Ein- und zweiflügelige Anschlagtüren mit flächenversetzten Flügeln
- Nach innen und nach außen öffnend
- Seitenteile und Oberlichter feststehend oder beweglich möglich
- Sicherheitstechnik nach Wunsch: Mehrfachverriegelung, Einbruchhemmung in WK1, WK2, WK3, Türschließer, Fingerscan und weitere



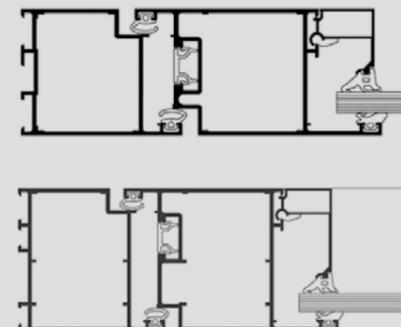
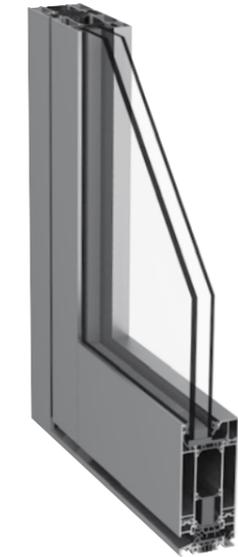
Durchdacht bis ins Detail: Perfektes Design durch Glasleisten-Eckstücke

**WICSTYLE 50N/65N im Überblick****Systemtechnik:**

- Ungedämmte Profile mit Bautiefe 50 mm bei WICSTYLE 50N bzw. 65 mm bei WICSTYLE 65N
- Beidseitig flächenbündige Konstruktion
- Glastrennende oder aufklebbare Sprossen möglich
- Mit Rollenbändern oder Aufschraubändern in Aluminium oder Edelstahl
- Mechanische Bodendichtung oder Auflaufdichtung

Öffnungsarten / Ausführungen:

- Ein- und zweiflügelige Anschlagtüren mit flächenbündigen Flügeln
- Nach innen und nach außen öffnend
- Seitenteile und Oberlichter feststehend oder beweglich möglich
- WICSTYLE 65N auch ausführbar als Rauchschutztür und in Einbruchhemmung WK1 bis WK2.

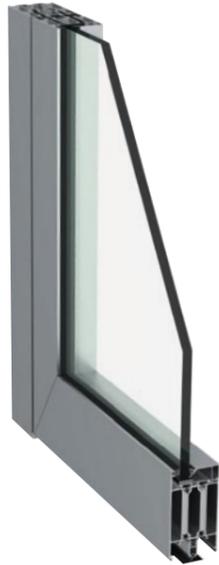
**WICSTYLE® 50N**
WICSTYLE® 65N
Ungedämmt

Diese Konstruktionen sind speziell für Einsatzbereiche im Gebäudeinneren oder bei Anforderungen ohne Wärmeschutz konzipiert. Wenn Faktoren wie Funktionalität, Langlebigkeit und Komfort im Fokus stehen, sind diese ungedämmten Türen die richtige Wahl.

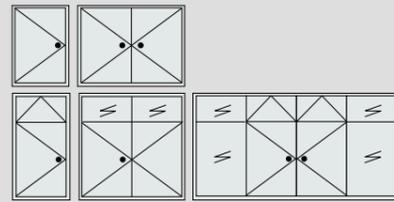


WICSTYLE® 77FP

Brandschutztür



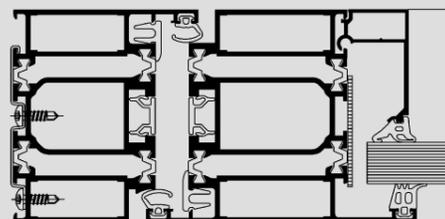
WICSTYLE 77FP, die neue Brandschutztür in modularem Aufbau. Sie zeichnet sich durch eine besonders einfache Verarbeitung aus und erreicht die Klasse EI30/T30 ohne Brandschutzstreifen. Werden diese zusätzlich integriert, wird die Klasse EI60/T60 erreicht. Eine umfassende Anwendungsvielfalt wird durch die Kombination mit Seitenteilen, Oberlichtern oder Festverglasungen sichergestellt.



WICSTYLE 77FP im Überblick

Systemtechnik:

- Bauaufsichtlich zugelassen
- Gemäß den Normen DIN 4102 bzw. DIN EN 13501-2 geprüft
- Ausführung in den Brandschutzklassen EI30/T30/F30 ohne Brandschutzstreifen
- Ausführung in der Brandschutzklasse EI60/T60 durch einfaches Einschleiben von Brandschutzstreifen
- Umfangreiche Beschlagstechnik für Anforderungen wie Panikfunktion, Fluchttürverschlüsse, Elektro-Sicherheitsschlösser, E-Öffner, Drehtürantrieb, Magnet- und Riegelkontakt
- Zugelassen für großformatige Anwendungen: Lichtes Durchgangsmaß 1362 x 2500 mm (einflügelig), 2500 x 2500 mm (zweiflügelig)
- Festverglasungen, Oberlichter und Seitenteile in vielen Ausführungen möglich
- Flügelgewichte bis 200 kg
- Identische Profilansicht wie die Standardserien WICSTYLE 65 evo und WICSTYLE 75 evo, für eine optimale Einfügung in das architektonische Gesamtbild



WICSTYLE Fluchttüren im Überblick

- Entsprechend DIN EN 179 (Fluchtweg) bzw. DIN EN 1125 (Panikausführung)
- Realisierbar in verschiedenen WICONA Türsystemen, dadurch einheitliches Gebäude-Türdesign bei unterschiedlichen Funktionen möglich
- Ein- oder zweiflügelige Ausführung
- Kombinationsmöglichkeit mit Einbruchhemmung in WK1 und WK2
- Ausführung mit Brandschutz in Klasse T30 und T60 sowie mit Rauchschutz möglich

WICSTYLE®

Fluchttüren



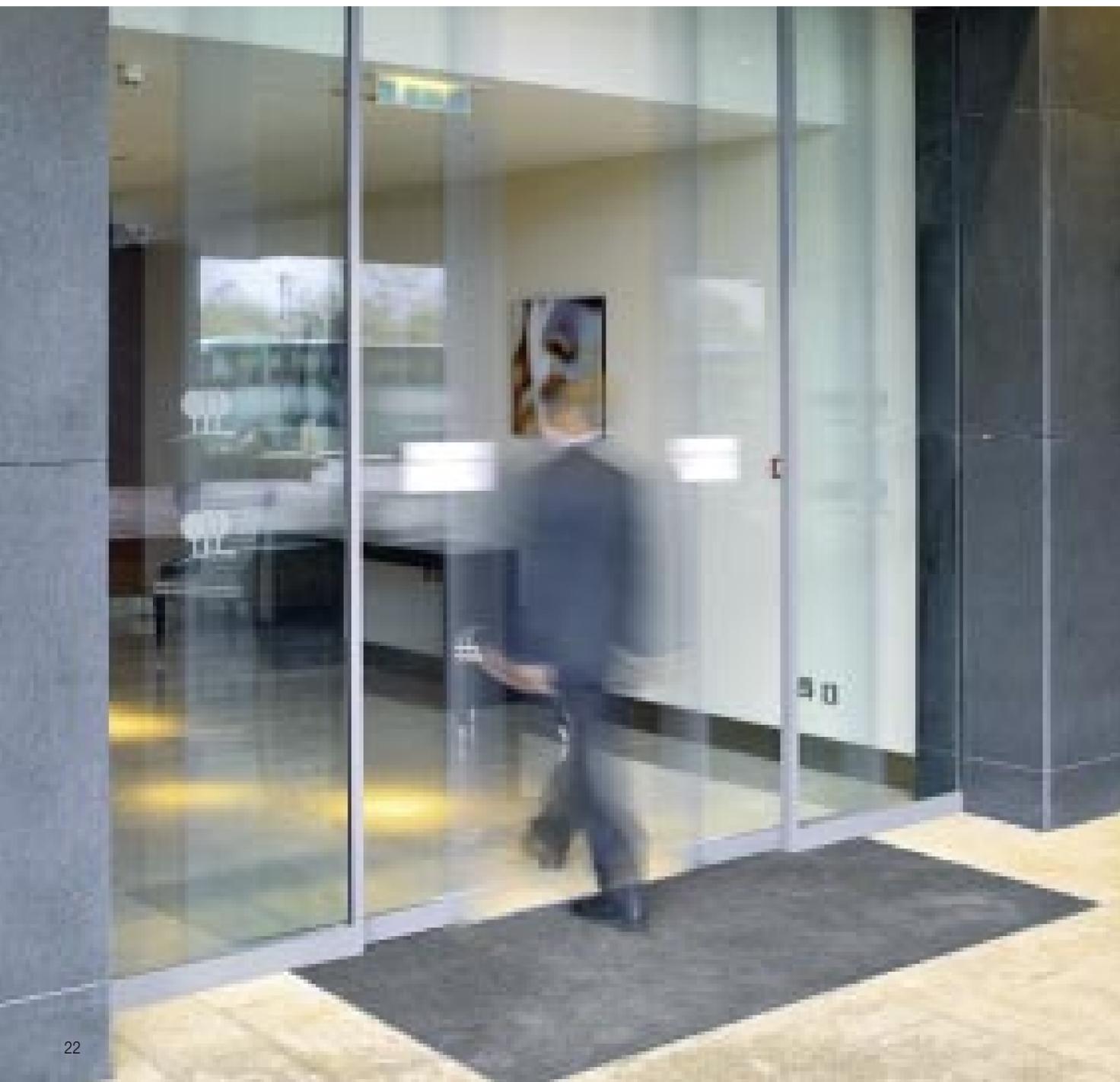
Für weitere Informationen zu Brandschutz, Fluchtwegtechnik und weiteren Sicherheitslösungen fordern Sie unseren Prospekt „WICONA Sicherheitstechnik“ an.

Der Schutz des Menschen steht bei möglichen Paniksituationen im Vordergrund. Dazu bieten die WICSTYLE Türsysteme eine Vielzahl an Anwendungen, die jeweils auch mit anderen Anforderungen und Designwünschen kombinierbar sind.



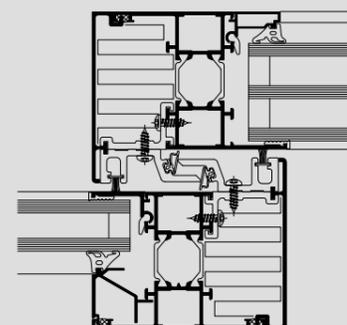
Komfortabler Durchgang mit zuverlässigem Schutz vor Wärmeverlust

Die hochwärmegedämmte Automatik-Schiebetür WICSTYLE 65ED, die auf Profilbasis der WICLINE 65 entwickelt wurde, ist Ihr neuer Zugang zum Energiesparen. Automatische Schiebetüren haben kurze, durchlassoptimierte Öffnungs- und Schließzyklen. Daher halten sie im Betrieb den größten Teil der Wärme im Gebäude. Wichtig für die Energieeffizienz sind aber auch die Zeiten, in denen die Tür dauerhaft geschlossen bleibt – etwa nachts. WICSTYLE 65ED schützt das Gebäude mit U_g -Werten unter $1,5 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ gerade dann zuverlässig vor zu hohem Energieverlust. Zuglufterscheinungen werden durch mehrfache Dichtungsebenen und die spezielle Verriegelungstechnik effizient vermieden.



WICSTYLE 65ED im Überblick

- Geprüftes Komplettsystem (thermisch getrenntes Profilsystem und Antriebseinheit) nach DIN EN 14351-1
- Zeichensetzende Wärmedämmung mit U_g -Werten unter $1,5 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
- Bis zu 70 % weniger Energieverlust bei geschlossenem Zustand
- Dichter als übliche automatische Türen durch umlaufend doppelte Dichtungen und Labyrinth, mit Werten entsprechend einer Haustür!
- Zuverlässige Qualität durch Vorfertigung aller Komponenten in der Werkstatt
- Ideal für den nachträglichen Einbau geeignet
- Ansprechende Optik durch schmale Ansichtsbreiten
- Ein- und zweiflügelige Varianten mit oder ohne Seitenteile sowie zahlreiche Beschlags- und Verschlussoptionen



WICSTYLE® 65ED Wärmegedämmte Automatik-Schiebetür



WICSTYLE 65ED verbindet Komfort und Design mit Energieeffizienz durch schlanke Ansichtsbreiten, effiziente Wärmedämmung und die abgestimmte Integration des Antriebs. Die bis zu 3000 mm hohen Flügel sind kombinierbar mit Seitenteilen und Oberlicht oder integrierbar in Pfosten-Riegel-Fassaden. Möglich ist eine Variante mit erhöhter Einbruchhemmung durch eine integrierte Mehrpunktverriegelung.



WICSLIDE Schiebeelemente – einfach näher an der Natur

Mit WICSLIDE öffnen Sie Ihren Kunden Wohnzimmer, Büro, Wintergarten oder Restaurantterrasse großflächig nach außen. Je nach Wunsch und den baulichen sowie räumlichen Möglichkeiten bieten die verschiedenen Ausführungen als Schiebe-, Hebe-Schiebe- oder Falt-Schiebeanlage stets eine optimal passende und funktionelle Lösung. Immer in Verbindung mit höchster Wärmedämmung und Dichtigkeit.



WICSLIDE®



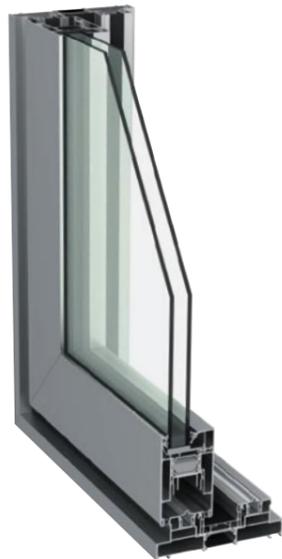
Hebe-Schiebetüren WICSLIDE 160 / WICSLIDE 23 / WICSLIDE 26



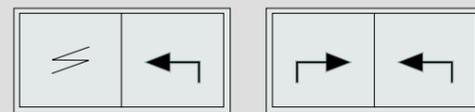
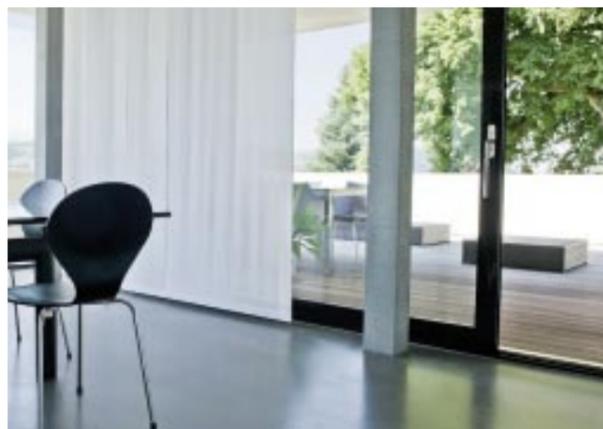
Falt-Schiebetüren WICSLIDE 65FS



Schiebetüren WICSLIDE 24E / WICSLIDE 24EN

WICSLIDE® 160**Hebe-Schiebeelemente**

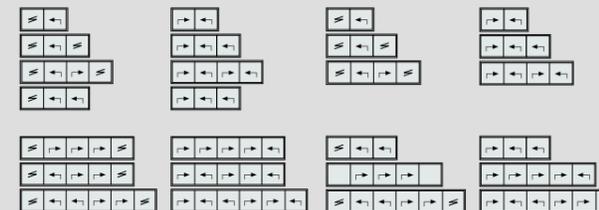
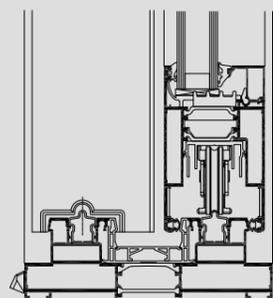
Die neue WICSLIDE 160 kombiniert exzellente Wärmedämmwerte mit höchster Funktionalität und Ästhetik. Große mögliche Flügelabmessungen und dauerhafte Komfort-Bedienung sind Ihre Garantien für maximale Kundenzufriedenheit. Mit neuester Technik und innovativen Fertigungsvorteilen ist WICSLIDE 160 ein High-Tech-Produkt das Zeichen setzt.

**WICSLIDE 160 im Überblick****Systemtechnik:**

- Bautiefe 160 mm (zweibahnig)
- Umlaufende Spezialblendrahmen mit Multifunktionszone
- Barrierefreie Bodenzone
- Komfort-Bedienung durch optimierte Laufwagentechnik
- Stabile und rationelle Eckverbindung mit den identischen Eckwinkeln aus den WICLINE und WICSTYLE Serien
- Verhakungszone ohne sichtbare Schrauben
- Effiziente Wärmedämmung mit U_w -Werten unter $1,1 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
- Optimierte Verhakungszone zwischen den Flügeln für optimierte Wärmedämmung und Dichtigkeit

Öffnungsarten / Beschläge:

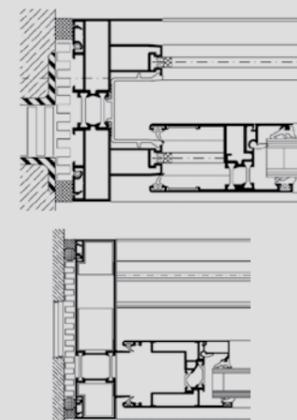
- Hebe-Schiebetür /-fenster
- Zweiflügelige Anwendung
- Wahlweise mit Festfeldern oder festgestellten Flügeln
- Einsetzbar auch in WICTEC 50/WICTEC 60 Glasanbauten
- Laufwagen mit integrierter Bürste zur Reinigung der Edelstahllaufschiene
- Stützbock zur Reduzierung der Bedienkräfte beim Absenken des Flügels
- Flügelgrößen bis 3,24 m Breite bzw. 3,40 m Höhe, abhängig vom Flügelgewicht
- Flügelgewicht bis 400 kg (Hebe-Schiebetür)

**WICSLIDE 23 im Überblick**

- Bautiefe 160 mm (zweibahnig) oder 240 mm (dreibahnig), Flügel 60 mm
- Hohe Wärmedämmung bis $U_w = 1,3 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
- Hebe-Schiebetür /-fenster oder Schiebetür /-fenster
- Zwei- bis sechsflügelige Anwendung
- Kombinierbar mit Festfeldern oder festgestellten Flügeln
- Einsetzbar auch in WICTEC 50/WICTEC 60 Glasanbauten
- Flügelgrößen bis 3,50 m Breite bzw. 2,60 m Höhe, abhängig vom Flügelgewicht
- Flügelgewicht bis 300 kg

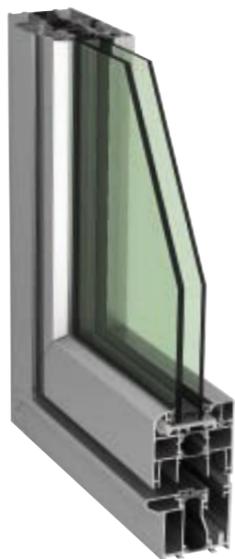
WICSLIDE 26 im Überblick

- Bautiefe 105 mm (zweibahnig) oder 160 mm (dreibahnig), Flügel 40 mm
- Hohe Wärmedämmung bis $U_w = 1,6 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
- Hebe-Schiebetür /-fenster oder Schiebetür /-fenster
- Zwei- bis sechsflügelige Anwendung
- Kombinierbar mit Festfeldern oder festgestellten Flügeln
- Einsetzbar auch in WICTEC 50/WICTEC 60 Glasanbauten
- Flügelgrößen bis 2,45 m Breite bzw. 2,10 m Höhe, abhängig vom Flügelgewicht
- Flügelgewicht bis 150 kg

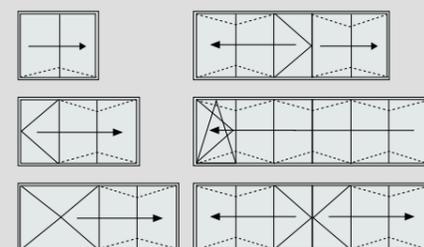
**WICSLIDE® 23**
WICSLIDE® 26**Hebe-Schiebeelemente**

Filigrane Optik, hohe Funktionssicherheit durch stabile Beschläge und umfangreiche Kombinationsmöglichkeiten für die Öffnungsschemen kennzeichnen die Serien WICSLIDE 23 und WICSLIDE 26. Je nach Anforderung an Funktion, Technik, Bauphysik oder Wärmeschutz finden Sie hier immer die passende Lösung.

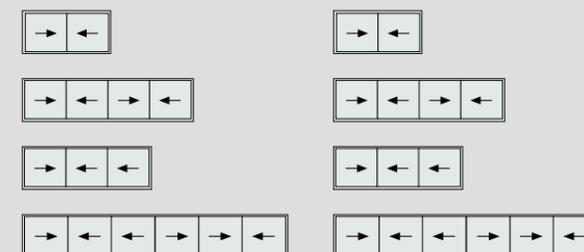
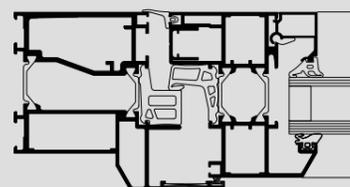


WICSLIDE® 65 FS**Falt-Schiebeelemente**

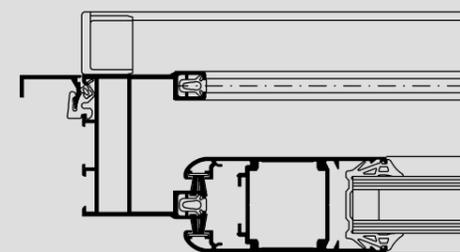
Die ideale Lösung für besondere Raumsituationen, bei denen nur ein begrenzter Platz für die geöffneten Elemente zur Verfügung steht. Aufgrund ihrer sehr guten technischen Eigenschaften kann WICSLIDE 65 FS auch als direkter Raumabschluss zum Einsatz kommen, beispielsweise in Restaurants, Wintergärten, Konferenzbauten und Hotels.

**WICSLIDE 65FS im Überblick**

- Bautiefe 65 mm für filigrane Ansichten
- Falt-Schiebeelemente mit zwei- bis siebenflügeliger Teilung nach rechts oder nach links öffnend
- Nach innen oder nach außen öffnend ausführbar
- U_w -Werte von 1,3 W/(m²K) mit entsprechender Verglasung möglich, dadurch effiziente Energieeinsparung
- Reduzierter Platzbedarf bei großen Öffnungsweiten
- Einfache und sichere Bedienung
- Ausführung mit flacher Schwelle für ebenen Durchgang möglich
- Falt-Schiebeelement mit Drehflügel, einflügelig oder Stulpflügel
- Integrierte Dreh-Kippflügel oder Kippflügel
- Flügelgrößen bis 2,50 m Breite bzw. 1,10 m Höhe, abhängig vom Flügelgewicht
- Flügelgewicht bis 100 kg

**WICSLIDE 24E/24EN im Überblick**

- Bautiefe 50 mm (zweibahnig) oder 92 mm (dreibahnig), Flügel 34 mm
- schlanke Konstruktion für filigrane Optik
- Ausführung thermisch getrennt oder ungedämmt, bei identischen Ansichten
- Beschläge für Schiebetür / Schiebefenster
- Zwei- bis sechsflügelige Anwendung
- Flügelgrößen bis 1,80 m Breite bzw. 2,50 m Höhe, abhängig vom Flügelgewicht
- Flügelgewicht bis 120 kg

**WICSLIDE® 24E
WICSLIDE® 24EN**
Schiebeelemente

WICSLIDE 24E wird als klassische Schiebetür oder als Schiebefenster mit filigranen Ansichten eingesetzt. Die Wahl zwischen der thermisch getrennten und der ungedämmten Ausführung ermöglicht eine gezielte Anpassung an die jeweilige Anwendung Innenbereich. In der zwei- oder dreibahnigen Ausführung sind bis zu sechsflügelige Konstruktionen mit sehr großen Öffnungsbreiten möglich.



WICLINE[®] evo Fenstersysteme Funktion in Form

Die neue Aluminium-Fensterserie WICLINE evo erfüllt mit ihrem breiten Anwendungsspektrum und technisch hochwertigen Leistungen den Großteil aller Herausforderungen des Marktes und alle neuesten Standards. Mit nur zwei Bautiefen können die meisten Aufgaben im modernen Metallbau auf höchstem Niveau realisiert werden. Für alle anderen Anforderungen bietet das WICLINE Programm passende Sonderlösungen. Fordern Sie unsere Fensterunterlagen an.



WICLINE 65 evo und WICLINE 75 evo



TOP-Window Doppelhautfenster



WICLINE 125 Verbundfenster



WICLINE 90SG Ganzglasfenster



WICTEC 50 Dachlüftungsflügel

WICTEC[®] Fassadensysteme Innovative Fassadentechnik erleben

Qualität, Gestaltungsfreiheit, Prozesssicherheit und rationelle Verarbeitung: Kriterien, die eindeutig für die WICTEC Fassadensysteme sprechen. Von der Schaufensterfassade über Glasanbauten bis hin zu Hochhausfassaden – hier finden Sie immer die passende Lösung für Ihren wirtschaftlichen Erfolg und maximale Kundenzufriedenheit.



WICTEC Pfosten-Riegel-Fassade



WICTEC EL Elementfassaden



WICTEC SG Ganzglasfassaden



WICTEC Doppelfassaden



TEmotion
Autarke Multifunktionsfassaden

Tür- und Schiebesysteme

WICSTYLE® 
WICSLIDE®

Hydro Building Systems GmbH
Söflinger Straße 70
D-89077 Ulm / Donau
Telefon +49 731 3984-0
Telefax +49 731 3984-241
www.wicona.de

Hydro Building Systems GmbH
Objektvertrieb
Söflinger Straße 70
D-89077 Ulm / Donau
Telefon +49 731 3984-462
Telefax +49 731 3984-469

Hydro Building Systems GmbH
Verkaufsbüro Nord-West
Business-Kontor in'n Hafen
Philosophenweg 31-33
D-47051 Duisburg
Telefon +49 203 45046-0
Telefax +49 203 45046-66

Hydro Building Systems GmbH
Verkaufsbüro Nord-Ost
Johann-Eck-Straße 2
D-04315 Leipzig
Telefon +49 341 989795-0
Telefax +49 341 989795-10

Hydro Building Systems GmbH
Verkaufsbüro Mitte
Donnersbergstraße 1
D-64646 Heppenheim
Telefon +49 6252 6736-0
Telefax +49 6252 6736-39

Hydro Building Systems GmbH
Verkaufsbüro Süd
Söflinger Straße 70
D-89077 Ulm / Donau
Telefon +49 731 3984-441
Telefax +49 731 3984-440

Schweiz:
Hydro Building Systems AG
Gewerbepark
Postfach 30
CH-5506 Mägenwil
Telefon +41 62 88741-10
Telefax +41 62 88741-11
www.wicona.ch

Österreich:
Hydro Building Systems GmbH
Wallerseestraße 49
A-5201 Seekirchen
Telefon +43 6212 2000
Telefax +43 6212 20236
www.wicona.at

Dänemark:
Salgskontor Danmark
Hydro Building Systems
Erhvervsparken 6
DK-8400 Ebeltoft
Telefon +45 7020 2048
Telefax +45 7020 2049
www.wicona.de