

ALUPRESSE

Aktuelles aus Architektur, Metall- und Fassadenbau

Die wandelbare Fassade:
Wohnhochhaus DC Flats in Wien

Neue WICSLIDE Schiebetüren:
Maximale Transparenz – höchster Komfort

Starke Partnerschaft:
Rückblick zum AMFT-Metallbautag 2026

Praxisnah weiterbilden:
Aktuelle Online-Seminare der WICONA Akademie

Abs: Hydro Building Systems Austria GmbH | Wallerseestraße 49 | 5201 Seekirchen am Wallersee

WICONA[®]

By  Hydro

Editorial



Jörg Meiche,
Geschäftsführer
Hydro Building Systems Austria

Die Rahmenbedingungen in der Bauwirtschaft bleiben herausfordernd: steigende Kosten, geopolitische Unsicherheiten und volatile Märkte prägen unseren Projektalltag. Umso wichtiger sind Verlässlichkeit, Transparenz und starke Partnerschaften.

Bei HUECK und WICONA setzen wir auf eine intensive Kommunikation mit allen Stakeholdern sowie klare Vereinbarungen zu Abnahmemengen, Laufzeiten und Losgrößen. So schaffen wir die nötige Versorgungs- und Planungssicherheit für unsere Partner. Dabei zeigen nicht zuletzt auch unsere regionalen Rohstoffkreisläufe ihre besondere Stärke.

Gleichzeitig entwickeln wir unsere Systeme konsequent weiter für die Zukunft des Bauens: Neue Varianten unserer WICSLIDE Schiebeelemente bieten Ihnen künftig noch mehr Flexibilität und Komfort in Planung und Ausführung. Mehr dazu auf Seite 3.

Ich freue mich auf die weitere Zusammenarbeit und wünsche erfolgreiche Projekte.

Ihr
Jörg Meiche

Wissen, das weiterbringt

WICONA Akademie

Die Anforderungen an Metallbau und Fassadenplanung werden immer komplexer. Umso wichtiger ist eine kontinuierliche Weiterbildung. Genau hier setzt die WICONA Akademie im 2. Halbjahr 2026 mit praxisnahen Online-Formaten an. Highlight sind die speziell auf den österreichischen Markt zugeschnittenen Schulungen zum Top-Thema Brandschutz.

- | | |
|---------------------|--|
| 22. 09. 2026 | Grundlagen Brandschutzsysteme WICONA Deutschland |
| 24. 09. 2026 | Grundlagen Brandschutzsysteme WICONA Österreich |
| 24. 09. 2026 | Fluchttüren & Schließtechnik |
| 01. 10. 2026 | Erweiterung Brandschutzsysteme WICONA Deutschland |
| 01. 10. 2026 | Grundlagen CE-Kennzeichnung WICONA Österreich |
| 06. 10. 2026 | Produktschulung WICONA Fassadensysteme |
| 08. 10. 2026 | Brandschutzsysteme HUECK Österreich |
| 08. 10. 2026 | Absturzsicherung allgemein |
| 13. 10. 2026 | Produktschulung WICONA Türsysteme |
| 05. 11. 2026 | Kreislaufwirtschaft |
| 10. 11. 2026 | Montage und Bauanschluss |
| 17. 11. 2026 | Statik im Metallbau |
| 24. 11. 2026 | WICTOP Neuerungen |

Jetzt anmelden und
Fachwissen sichern:



PartnersCorner

AMFT – Metallbautag 2026

Am 9. und 10. April 2026 hat sich die österreichische Metallbaubranche in Saalfelden zum Österreichischen Metallbautag 2026 getroffen – zwei intensive Tage mit fundierten Fachvorträgen, Networking und der feierlichen Verleihung des „Österreichischen Metallbaupreises 2026“.



Fachausstellung mit WICONA (v. l. n. r.): W. Wanitschek, J. Söllinger, W. Rachoinig, T. Allmer.

Weitere
Informationen:



Teilnehmerrekord: 250 Experten aus der Metallbaubranche waren in Saalfelden dabei.

Als langjähriger Partner und Mitglied der Arbeitsgemeinschaft der Hersteller von Metall-Fenster/Türen/Tore/Fassaden (AMFT) war WICONA mit einem eigenen Stand in der begleitenden Fachausstellung vertreten. Das 9-köpfige Vertriebsteam informierte dort über aktuelle Entwicklungen rund um echte Kreislaufwirtschaft und stellte zudem anhand von Mustern die Produktneuheiten vor – darunter das neue Brandschutzfenster WICLINE 75FP NG-EI60, das demnächst erhältlich sein wird. Das hochinteressante Vortragsprogramm griff zentrale Herausforderungen und Zukunftsthemen der Branche praxisnah auf – von Qualitätsfragen im Fenster- und Fassadenbau über Brandschutz und gebäudeintegrierte Photovoltaik bis hin zu Kreislaufwirtschaft und nachhaltigen Aluminiumlösungen. Auch wirtschaftliche Perspektiven und aktuelle Entwicklungen im Metallbau standen im Fokus. Ein besonderer Höhepunkt war die Preisverleihung, bei der herausragende Leistungen der Metallbaubranche ausgezeichnet wurden.

Wir gratulieren den Gewinnern sehr herzlich: GIG Fassaden GmbH, Ing. Andreas Sauritschnig Alu-Stahl-Glas GmbH und Metalltechnik Wenger GmbH.

Maximale Transparenz – höchster Komfort

Neue WICSLIDE Schiebetüren

WICONA erweitert ab Herbst das Angebot der WICSLIDE Schiebetüren um leistungsstarke Varianten. Die neuen Systeme überzeugen durch hohe technische Performance sowie flexible Einsatzmöglichkeiten und werden standardmäßig aus Hydro CIRCAL 75R gefertigt.



Foto: © Rene C. Duerr

WICSLIDE 160 SI-Slim Interlock

Mit einer extrem schmalen Verhakungszone von nur 40 mm Ansichtsbreite sorgt das neue Hebe-Schiebesystem für maximale Transparenz und hohe Tageslichtausbeute. Trotz der filigranen Optik bleiben Leistungsfähigkeit und große Elementabmessungen vollständig erhalten.

Technische Highlights:

- Interlock-Ansichtsbreite nur 40 mm
- Flügelgrößen (B x H) bis 2.400 x 2.400 mm
- Flügelgewichte bis 400 kg
- Verglasungsdicken bis 46 mm
- Hohe Wärmedämmung bis $U_w = 1,3 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$



Weitere Informationen unter www.wicona.at



Foto: © WICONA

WICSLIDE 180

Das neue Hebe-Schiebesystem wurde speziell für größere Glasstärken und höhere Flügelgewichte entwickelt. Es kombiniert verbesserte Wärmedämmung mit großzügigen Öffnungsmöglichkeiten und hohem Bedienkomfort.

Technische Highlights:

- Füllungsdicken bis 60 mm
- Flügelgewichte bis 500 kg
- Maximale Flügelgrößen (B x H): 3.200 x 3.200 mm
- Schlagregendichtheit bis Klasse 9A
- Schalldämmung bis 47 dB

Neu: Brandschutzfenster EI60

WICLINE 75FP NG-EI60

Mit der Erweiterung der WICLINE 75FP NG Brandschutzfenster-Serie bietet WICONA ab Herbst eine öffnenbare EI60-Variante. Die Konstruktion basiert zu 100 % auf dem bewährten System WICLINE 75 und verfügt über die gleiche Optik.

Die Highlights im Überblick:

- CE-Kennzeichnung nach EN 16034 EI 60-C
- Drehkipplügel-Ausführung in Klasse EI60
- Festverglasung in der Brandschutzklasse EI60 für Außen- und Innenanwendung
- Ausführung als Drehkipplügel in Verglasung mit Seitenteilen und Oberlichten
- Verdeckt liegende Einhandbeschläge > verdeckt liegende Bänder mit integrierter Endlagendämpfung (Öffnungswinkel 105°)
- Optional mit abnehmbarem/absperbarem Fenstergriff oder motorisiert
- Maximales Flügelgewicht bis 200 kg
- Maximale Flügelformate Drehkipplügel (B x H): 1300 mm x 2300 mm



Foto: © WICONA

Hergestellt wird die neue Generation des Brandschutzsystems standardmäßig aus der CO₂-reduzierten Legierung Hydro CIRCAL 75R.

Die wandelbare Fassade

Auf der Wiener Donauplatte ist mit dem DC Flats ein Wohnhochhaus entstanden, das moderne Architektur mit konsequenter Nachhaltigkeit verbindet. Charakteristisch für das fünfeckige Gebäude ist die projektspezifische Elementfassade von WICONA.



Foto: © WICONA/Mediashots

Prägnanter Hochpunkt auf der Wiener Donauplatte: Das von Jabornegg & Pálffy Architekten geplante Wohnhochhaus DC Flats.

Architektur aus dem Kontext heraus entwickelt

Entwickelt wurde das DC Flats aus einer wenig attraktiven Ausgangssituation heraus. In peripherer Lage der Wiener Donauplatte zwischen Hochhäusern, Hochgarage und Schallschutzwand gelegen, galt das verwinkelte Restgrundstück lange als schwer bebaubar. Erst durch einen differenzierten Entwurfsansatz von Jabornegg & Pálffy Architekten (Wien) konnte das vorhandene Potenzial aktiviert und in ein eigenständiges städtebauliches Konzept überführt werden. So entstand ein prägnanter, fünfeckiger Hochpunkt, der sich differenziert in den heterogenen Kontext einfügt.

Projekttafel

Projekt:	DC Flats, Wien
Bauherr:	Amisola Immobilien AG
Generalunternehmen:	Strabag AG
Architektur:	Jabornegg & Pálffy Architekten, Wien
Fassadenbau:	Metallica Stahl & Fassadentechnik GmbH, Weiz
Systeme:	WICONA (Elementfassade, Fenstersystem)
Fertigstellung:	2025

Fassade als Spiegel der Nutzung und Konstruktion

Die Gebäudehülle wird geprägt durch vorgefertigte Fassadenelemente, die jeweils ein französisches Fenster integrieren und so auch in Wohnungen mit geringer Grundfläche einen ausreichenden Tageslichteintrag sicherstellen. Die Steuerung des Lichts erfolgt über vorgelagerte Schiebeläden, die zugleich Sonnen-, Blend- und Sichtschutzfunktionen übernehmen. „Die individuelle Nutzung der Schiebeläden bildet nicht nur das soziale Leben im gesamten Fassadenbild ab, sondern steht mit ihrer unregelmäßigen Anordnung in einem Kontrast zur Grundstruktur der Fassadengeometrie. Damit bietet die wandelbare Fassade täglich einen neuen Anblick, der wesentlich die Charakteristik des DC Flats in der Außenwahrnehmung bestimmt“, beschreibt Architekt András Pálffy das Entwurfskonzept. Die Umsetzung der Gebäudehülle erfolgte als Sonderkonstruktion auf Basis der Elementfassade WICTEC EL evo sowie des Fenstersystems WICLINE 90SK von WICONA.

Einsparung von rund 1.560 Tonnen CO₂

Die Wandelbarkeit der Fassade zeigt sich nicht nur im täglichen Gebrauch, sondern auch im materialbezogenen Lebenszyklus. Sämtliche eingesetzten WICONA Systeme bestehen aus Hydro CIRCAL 75R mit einem Anteil von mindestens 75 % End-of-Life-Material. So konnten etwa 1.560 Tonnen CO₂ eingespart werden.

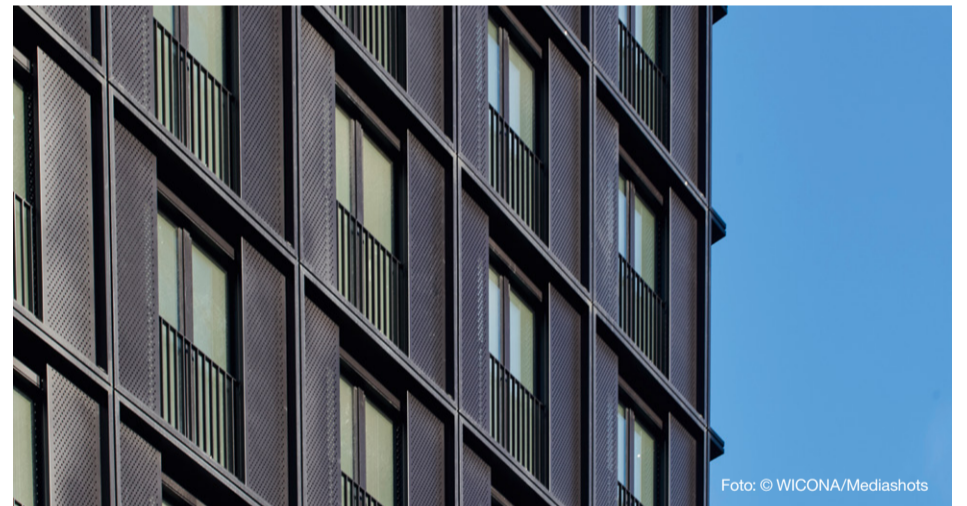


Foto: © WICONA/Mediashots

Wandelbare Fassade: Die individuelle Nutzung der Schiebeläden erzeugt ein sich ständig veränderndes Fassadenbild.

Turn ON 2026:



Den gesamten Vortrag können Sie hier anschauen:

https://www.turn-on.at/turn-on_26/

Architekturfestival unterstützt von WICONA

Unter dem Leitmotiv „Kreative Dissonanzen“ standen beim diesjährigen Architekturfestival TURN ON im Wiener ORF RadioKulturhaus im März wieder aktuelle Fragen und Trends rund um Architektur, Nachhaltigkeit und zukunftsgerechtem Bauen im Blickpunkt. So bot die renommierte Fachveranstaltung erneut eine wichtige Plattform für den Austausch zwischen Architektur, Planung und Bauwirtschaft. Im Rahmen des Fachprogramms war auch WICONA mit einem Vortrag vertreten. Gemeinsam mit András Pálffy vom Büro Jabornegg & Pálffy präsentierte Geschäftsführer Jörg Meiche das Wohnhochhausprojekt DC Flats Wien – mit Fokus auf Architektur, Fassadenkonzept und nachhaltiger Gebäudehülle.



Foto: © Sebastian Pichler

Nehmen Sie Kontakt auf!

Sie haben noch Fragen oder benötigen Unterstützung bei einem konkreten Projekt? Wir sind für Sie da!

Hydro Building Systems Austria GmbH
Tel.: +43 6212 20 00 | Fax: +43 6212 20 236
E-Mail: hbs-austria@hydro.com

www.wicona.at
www.wictip.com

