

ATRIUM® Alu-MOVE

abstellen und schieben

retract and slide



HAUTAU

OPENS NEW DIMENSIONS



BESCHLAGTECHNIK
WINDOW HARDWARE

ATRIUM® Alu-Move

Das neue Schiebesystem ATRIUM® Alu-Move schiebt Fensterflügel bis 150 kg leicht und mühelos, in Tandemversion bis 300 kg. Der Flügel wird oben und unten synchron zum Rahmen angezogen und abgestellt. Die umlaufende Verschluss-technik sorgt für höchste Dichtigkeit. Der geringe Platzbedarf des ATRIUM® Alu-Move macht minimale Profilhöhen möglich und Fensterelemente zu individuellen Gestaltungskomponenten.

ATRIUM® Alu-Move

The new ATRIUM® Alu-Move slide system moves window sashes smoothly and effortlessly, up to 300 kg in its tandem version. The entire sash is drawn into the frame seal level in a synchronised MOVEMENT while the integrated interlocking system ensures a tight seal. ATRIUM® Alu-Move's low space requirement allows slender profile face widths, transforming window panels into customisable design elements.



Führung mit Aushebesicherung und Mittelstoßhaken
Guiding top with anti-lifting device



Laufwagen und untere Verriegelung
Bogie and bottom locking plate

Griffseitige Verriegelung
Lock handle side



Dicht

Spezielle Verschlusstechnik sorgt für ein synchrones An- und Abdrücken des Fensterflügels. Durch den großen Anpressdruck wird eine sehr hohe Dichtigkeit erreicht. Im geschlossenen Zustand schützt der Schiebebeschlag zuverlässig gegen Schlagregen, hohe Windlasten und Lärm, und ist damit für den mehrgeschossigen Hochbau prädestiniert.

Dezent

Die Beschlagmechanik des ATRIUM® Alu-Move liegt komplett verdeckt. Der geringe Platzbedarf macht schmale Profilsichten möglich und damit Fensterelemente bis 300 kg zu individuellen Gestaltungskomponenten.

Leicht

Der ATRIUM® MOVE vereint Leichtgängigkeit und intuitive Handhabung. Die hochwertigen Laufwagen sorgen für dauerhaft leichte An- und Abstellbewegungen. Lasttragende Bauteile werden bei der Betätigung des Fensters geschont und nicht direkt angesteuert.

Sicher

Die Spaltlüftung gewährleistet den gleichmäßigen Luftaustausch. In dieser Position bleibt das Fenster durch das Verschlusssystem grundgesichert. Mittelstoßhaken und Pilzkopfbolzen verriegeln die Fensterflügel in Schieberichtung für zusätzlichen Einbruchschutz.

Impervious

Special interlocking technology ensures window sash is pressed in and outwards at the same time. High contact pressure produces an extremely firm, airtight seal. When closed, the slide fitting provides reliable protection against noise, driving rain, and high wind loads, making it the perfect choice for multi-storey buildings.

Discreet

ATRIUM® Alu-Move's fitting mechanism is fully concealed. The low space requirement allows narrow profile face widths, transforming window panels up to 300 kg into customisable design elements.

Smooth

ATRIUM® MOVE combines smooth motion with intuitive handling. The high-grade slide mechanism ensures effortless actuation and positioning movements. Load-bearing components are protected when the window is operated since they are not actuated directly.

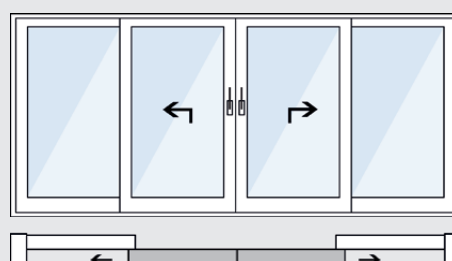
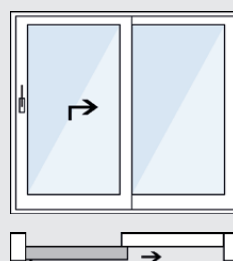
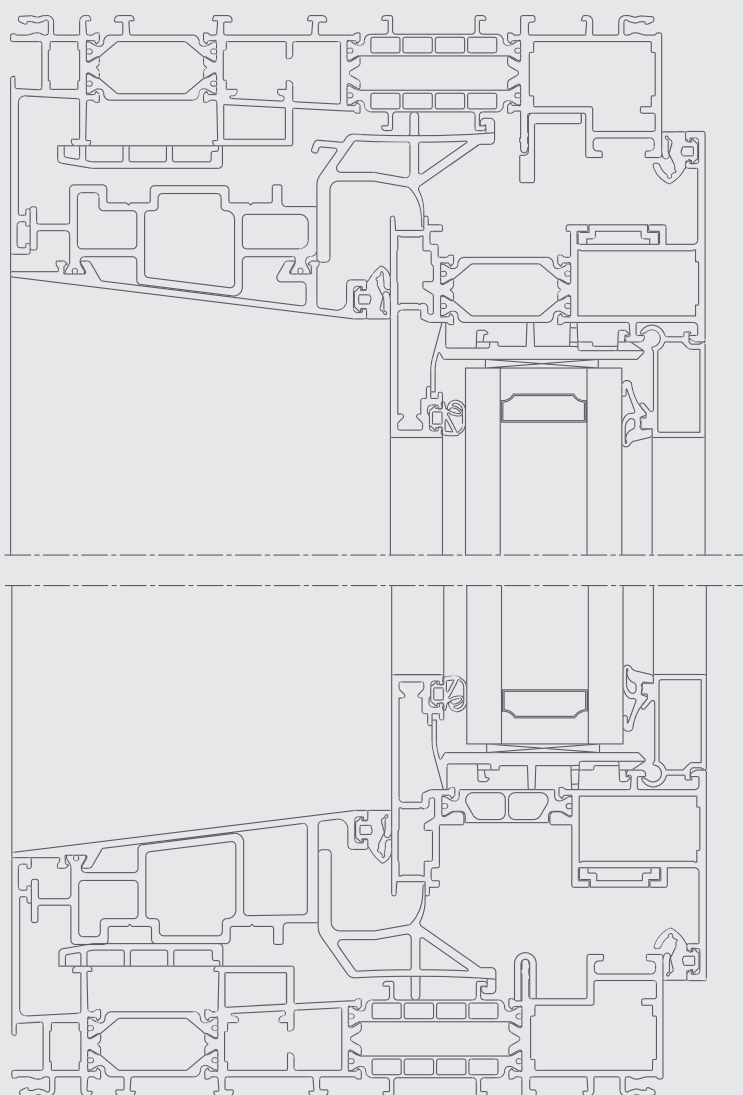
Secure

This trickle vent guarantees uniform air exchange. The window is still fully secured by the locking system when placed in this venting position. Central stile hooks and mushroom pins lock the window sashes in the sliding direction to provide additional burglary protection.



HAUTAU

OPENS NEW DIMENSIONS



Technische Daten | Technical data

Flügelgewicht sash weight	150 kg 300 kg mit Tandemlaufwagen 150 kg 300 kg with tandem bogie
Flügelalzbreite sash rebate width	ca. 2 m
Flügelhöhe sash height	ca. 2,70 m
Bedienkräfte effort	Klasse 1 class 1
Einbruchhemmung burglary resistance	RC 2 / profilanabhängig profile-based
Korrosion corrosion	Klasse 4 class 4
Dauerlauf durability	Klasse 5 / 25.000 Zyklen class 5 / 25.000 cycles