FENSTERTECHNIK
TÜRTECHNIK
AUTOMATISCHE EINGANGSSYSTEME
GEBÄUDEMANAGEMENTSYSTEME



FÜR FENSTER UND FENSTERTÜREN AUS ALUMINIUM MIT FLÜGELNUT 15/20

Das Drehkipp-Beschlagprogramm ALU-JET 06

Vorsprung mit System

G-U BKS FERCO



Gestaltungsfreiheit mit dem modularen ALU-JET 06-Beschlag

Modernste Technik macht den ALU-JET zur Lösung, die gehobene Ansprüche an Fenster und bewegliche Fassadenelemente im Objektbau erfüllt. Der Zentralverschluss ALU-JET 06 ist die modulare Basis für alle Sonderkonstruktionen, beispielsweise Parallelausstellfenster, Schwing-, Wende- oder Drehschiebe- und Senkklapp-Lösungen. Sicherheit durch geprüfte Qualität: Der ALU-JET ist nach EN 13126-8 geprüft und vom ift nach QM 328 zertifiziert.



Zentralverschlusssystem ALU-JET 06

Produktmerkmale

- Universell einsetzbar für alle Öffnungsarten
- Einheitliche Schubstangenlochung (Ø 6 mm) für alle Koppelstellen
- Geeignet für alle gängigen Öffnungsarten und Sonder-Öffnungsarten
- Einsatz von handelsüblichen Schubstangenprofilen
- Fehlbedienungssicherung in der Eckumlenkung integriert, links/rechts einsetzbar



Effiziente werkzeuglose Montage

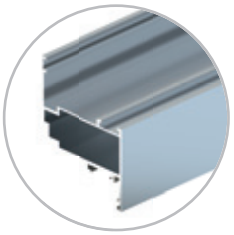
Rationelles Anschlagen durch werkzeuglose Montage der Eckumlenkungen

Produktübersicht

Bezeichnung	Falzluft [mm]	Blendrahmennuten [mm]	Geprüfte Tragfähigkeit der Beschläge [kg]	Flügelbreite [mm]	Flügelhöhe [mm]
Zentralverschluss ALU-JET 06 mit aufliegender Bandseite ALU-JET 606	11.5	10/14 12/15 14/18	80 [1] 130 [2]	410–1700	500–2800
Zentralverschluss ALU-JET 06 mit verdeckt liegender Bandseite ALU-JET CC606	11.5	10/14 12/15 (auf Anfrage) 14/18	150	530–1600	500–2800

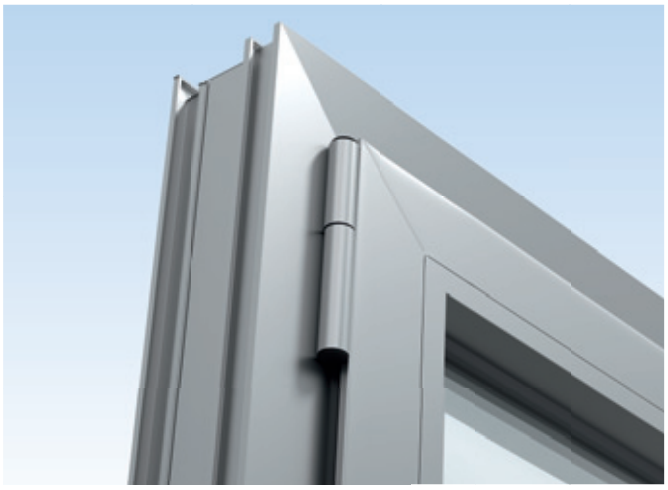
[1] ohne Zusatzteile | [2] mit Zusatzteilen am Scherenband
Bei allen Maß- und Gewichtsangaben bitte unsere Anwendungsdiagramme und die Profilinformationen der Systemhersteller beachten!
Weitere Informationen finden Sie unter www.g-u.com







Aufliegende Bandseite ALU-JET 606



Produktmerkmale

- Universell einsetzbar für Drehkipp-, Kippdreh-, Dreh- und Kippflügel
- Effiziente Montage durch modular vormontierte Baugruppen
- Große Oberflächenvielfalt
- Links/Rechts-Verwendbarkeit aller Bauteile
- Sichere Verbindung von Scherenarm am Scherenband durch Drehstein (ohne lose Schrauben)
- Komfortable 3D-Einstellung des Beschlages
- Wartungsfreie Scheren- und Eckbänder
- Für Profilsysteme mit einem Banddurchgang ab 3 mm





Durchgängige Optik

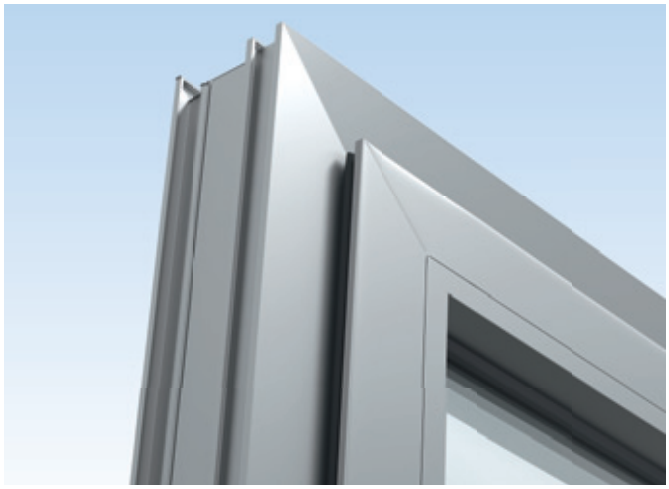
Scheren- und Eckband schließen bündig zum Flügelüberschlag ab

Produktübersicht

Bezeichnung	Falzluft [mm]	Blendrahmennuten [mm]	Geprüfte Tragfähigkeit der Beschläge [kg]	Flügelbreite [mm]	Flügelhöhe [mm]
Aufliegende Bandseite ALU-JET 606	11.5	10/14 12/15 14/18	80 [1] 130 [2]	410–1700	500–2800

[1] ohne Zusatzteile | [2] mit Zusatzteilen am Scherenband
Bei allen Maß- und Gewichtsangaben bitte unsere Anwendungsdiagramme und die Profilinformationen der Systemhersteller beachten!
Weitere Informationen finden Sie unter www.g-u.com

Verdeckt liegende Bandseite ALU-JET CC606

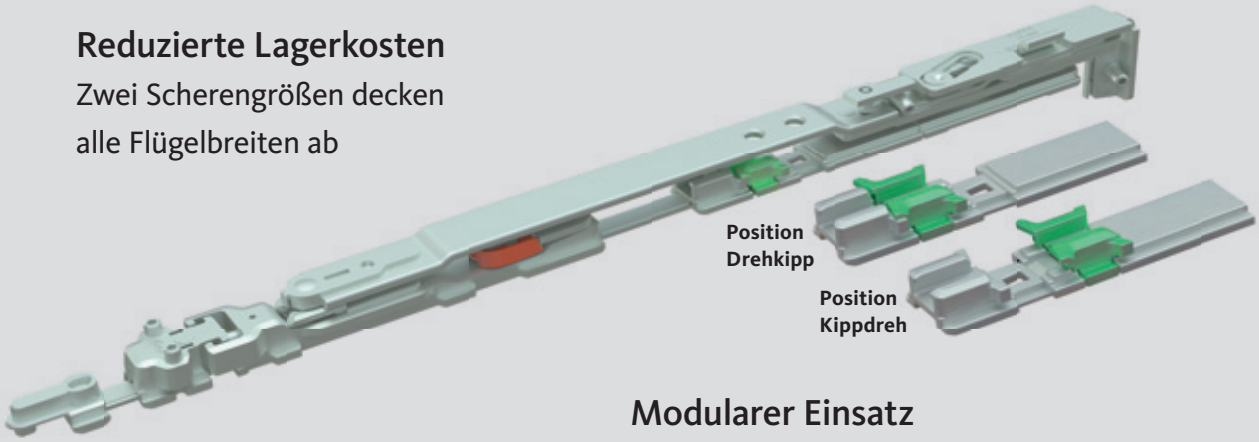


Produktmerkmale

- Universell einsetzbar für Drehkipp-, Kippdreh-, Dreh- und Kippflügel
- Flügelgewicht bis max. 150 kg ohne zusätzliche Bauteile möglich
- Für bandseitige Verriegelungen bei Drehflügeln kann der Zentralverschluss durch die Drehflügelschere hindurchgeführt werden

Reduzierte Lagerkosten

Zwei Scherengrößen decken alle Flügelbreiten ab



Modularer Einsatz

Dank intelligenter Stecktechnik für Drehkipp- und Kippdreh-Anwendungen einsetzbar

Produktübersicht

Bezeichnung	Falzluft [mm]	Blendrahmennuten [mm]	Geprüfte Tragfähigkeit der Beschläge [kg]	Flügelbreite [mm]	Flügelhöhe [mm]
Verdeckt liegende Bandseite ALU-JET CC606	11.5	10/14 12/15 (auf Anfrage) 14/18	150	530–1600	500–2800

Bei allen Maß- und Gewichtsangaben bitte unsere Anwendungsdiagramme und die Profilinformationen der Systemhersteller beachten!
Weitere Informationen finden Sie unter www.g-u.com

ALU-JET S800

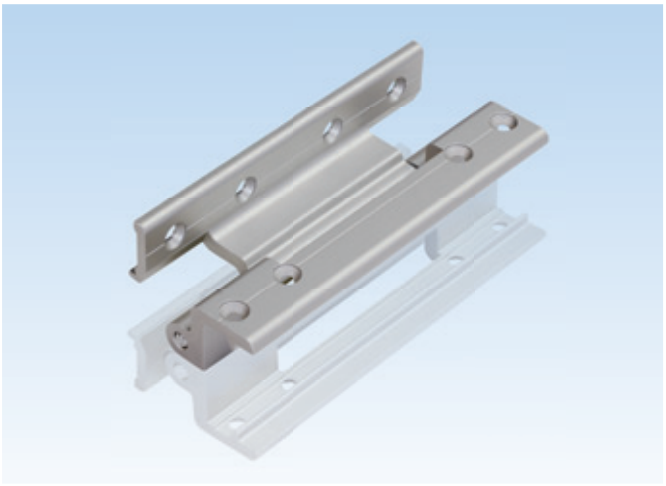
Die Objektlösung für schwere Fassadenelemente bis 300 kg





Produktmerkmale

- Einsetzbar für Drehflügel und Kippflügel
- Öffnungswinkel 180°
- Für Profilsysteme mit einem Banddurchgang ab 7 mm
- Große Oberflächenvielfalt
- Wartungsfreie Polymer-Hochleistungsgleitlager

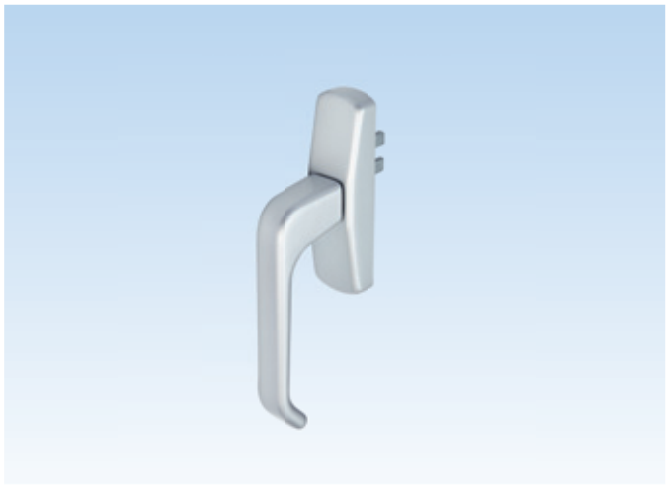


Produktübersicht

Bezeichnung	Falzluft [mm]	Blendrahmennuten [mm]	Geprüfte Tragfähigkeit der Beschläge [kg]	Flügelbreite [mm]	Flügelhöhe [mm]
Drehflügelband/Kippflügelband ALU-JET S800	11.5	10/14 12/15 14/18	300	max. 1700 [1] max. 2800 [2]	max. 2800 [1] max. 1700 [2]

[1] Drehflügel | [2] Kippflügel
Bei allen Maß- und Gewichtsangaben bitte unsere Anwendungsdiagramme und die Profilinformationen der Systemhersteller beachten!
Weitere Informationen finden Sie unter www.g-u.com

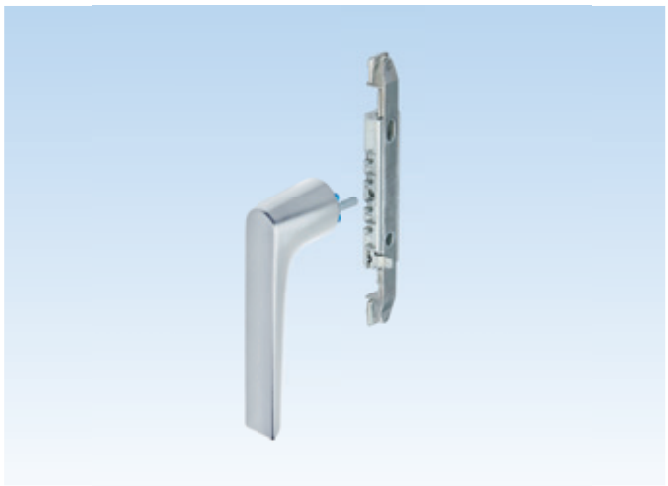




Getriebedrehgriff SPACIO



Drehgriff BELCANTO mit Einsteckgetriebe



Rosettenloser Drehgriff mit Einsteckgetriebe

Getriebedrehgriffe

- Erhältlich in den Gabellängen 22 mm und 33 mm
- Ausführung mit einer Mitnehmergabel für alle Standardanwendungen
- Ausführung mit zwei Mitnehmergabeln für Spreizfunktion bei Drehflügeln mit 90° Griff-Betätigungswinkel
- Optional als abnehmbare Steckgriffe erhältlich
- Optional geprüft nach EN 1627

Drehgriffe in Verbindung mit Einsteckgetriebe

- Design- und Oberflächenvielfalt
- Optionale Ausführungen:
  - abschließbar, für Kippdrehfunktion
  - abschließbar mit Schlüssel oder Druckknopf
  - abnehmbare Steckgriffe
  - geprüft nach EN 13126-3
  - geprüft nach EN 1627
- Einsteckgetriebe:
  - optional mit Fehlbedienungssicherung
  - optional mit Aufbohrschutz und Schubstangen-verschraubung für erhöhte Einbruchsicherheit bis RC3 nach EN 1627

Rosettenlose Drehgriffe mit Einsteckgetriebe

- Drehgriff ohne sichtbare Unterkonstruktion für hohe Designansprüche in Objekten
- Optionale Ausführungen:
  - abschließbar, für Kippdrehfunktion
  - abschließbar mit Schlüssel
- Montage ohne Fräsarbeiten am Aluminiumprofil
- Einsteckgetriebe:
  - mit Fehlbedienungssicherung

Fassaden mit innovativen Öffnungsmechanismen



ArchitectenConsort (Peter Couwenbergh / Edgar Bosman); Fotograf: Edgar Bosman, NL-Rotterdam

Parallelausstellbeschläge

Die besondere Lösung für Flügel mit Gewichten bis zu 400 kg, Öffnungsweiten von 250 mm und Flügelhöhen bis zu 5000 mm. Parallelausstellfenster können mit einem umfangreichen Sortiment an GU-Scheren für alle Rahmenmaterialien wie Holz, Kunststoff, Aluminium und Holz/Aluminium hergestellt werden.

Drehfensterbeschläge

Heutige Fassaden mit ihren raumhohen Verglasungen sind eine Herausforderung für Standardbeschläge. Gretsch-Unitas löst diese Anforderungen mit eigens entwickelten Spezialbändern für Drehflügel. Sie liegen verdeckt im Falz und können Flügelgewichte bis zu 350 kg abtragen.

Senkklappflügelbeschläge

Dieses Beschlagprogramm bietet eine Vielzahl von unterschiedlichen Senkklappscheren mit Öffnungswinkeln von 20° bis 50°. Flügelhöhen sind bis zu 2500 mm umsetzbar. Senkklappfenster können mit GU-Scheren für alle Rahmenmaterialien wie Holz, Kunststoff, Aluminium und Holz/Aluminium hergestellt werden.

Sonderkonstruktionen

Für individuelle Kundenanforderungen von Lüftungselementen in der Gebäudehülle entwickeln unsere Spezialisten innovative Öffnungsmechanismen. Mit kreativen Ideen und auf der Grundlage unserer langjährigen Erfahrung verwirklichen wir objektbezogene Lösungen.

Mögliche Konstruktionen/Lösungen bei Parallelausstellfenstern

Bezeichnung Parallelausstellschere	Max. Flügelgewicht* [kg]	Flügelhöhe [mm]	Flügelbreite [mm]	Öffnungsweite [mm]	
				manuell	motorisch
PAS350	100	350– 750	350–2000	150	180
PAS450	100	450–1000	450–2000	180	250
PAS670	200	670–1500	670–2000	150	180
PAS930	200	930–2000	930–2000	180	250
PAS1135	200	1400–2100	1400–2000	180	250

*Höhere Gewichte sind auf Anforderung möglich

Mögliche Konstruktionen/Lösungen bei Drehfenstern

Bezeichnung	Max. Flügelgewicht [kg]	Flügelhöhe [mm]	Flügelbreite [mm]	Öffnungsweite [°]
Verdeckt liegendes Drehband	350	425–3500	350–1600	95
Edelstahl-Drehband	200	430–2800	450–1400	180

Mögliche Konstruktionen/Lösungen bei Senkklappfenstern

Bezeichnung Senkklappschere	Max. Flügelgewicht [kg]	Flügelhöhe [mm]	Flügelbreite [mm]	Öffnungsweite [°]
SKS40	40	276– 640	450–2500	50
SKS50	50	640– 800	450–2500	50
SKS65	65	800–1100	450–2500	50
SKS65H	100	600–1100	450–2500	30
SKS100	100	1100–1500	520–2500	45
SKS100H	100	1500–2000	520–2500	20
SKS180	180	2000–2500	520–2500	20

FENSTERTECHNIK
TÜRTECHNIK
AUTOMATISCHE EINGANGSSYSTEME
GEBÄUDEMANAGEMENTSYSTEME

Gretsch-Unitas GmbH
Baubeschläge
Johann-Maus-Str. 3
D-71254 Ditzingen
Tel. + 49 (0) 7156 301-0
Fax + 49 (0) 7156 301-77980

BKS GmbH
Heidestr. 71
D-42549 Velbert
Tel. + 49 (0) 2051 201-0
Fax + 49 (0) 2051 201-9733

Gretsch-Unitas AG
Industriestr. 12
CH-3422 Rüdtligen
Tel. + 41 (0) 34 44845-45
Fax + 41 (0) 34 44562-49

GU Baubeschläge Austria GmbH
Mayrwiesstr. 8
A-5300 Hallwang
Tel. + 43 (0) 662 664830
Fax + 43 (0) 662 664830-301

www.g-u.com

WP00375-00-1-2 12/2018 Printed in Germany

Vorsprung mit System