Dreh-Beschlag, Standard

**sichtbare Bandseite, für Aluminiumfenster mit Überschlag**

1 Stück Dreh-Beschlag,  
mit sichtbarer Bandseite,  
für Aluminium-Fenstersysteme mit Euro-Nut und Überschlag.

**Flügelmaße**

max. Flügelgewicht: 150 kg

Flügelbreite: 370 – 1.600 mm  
max. Flügelhöhe: 2.600 mm

* verdeckt liegendes Getriebe für den Einsatz handelsüblicher Fenstergriffe.
* ab 1.301 mm Flügelbreite zusätzliche waagerechte Mittenverriegelungen erforderlich.
* ab 1.301 mm Flügelhöhe zusätzliche senkrechte Mittenverriegelungen erforderlich.

**Prüfungen / Normen**

* Korrosionsbeständigkeit nach **DIN EN 1670, Klasse 5**
* Zertifiziert nach **DIN EN 13126-8** und **DIN EN 1191**

**Oberflächen**

* Al, E6/C-0 silberfarbig eloxiert
* Al, RAL 9016 pulverbeschichtet
* Al in Sonderoberfläche pulverbeschichtet

**Optionale Ausführung**

* Ausführung als Beschlag für einbruchhemmende Fenster nach   
  **DIN EN 1627**, RC2 oder RC3

**z. B. WSS-Dreh-Beschlag, Standard**

**Weitere benötigte Bauteile**

* Fenstergriff: WSS-Katalog Dreh-Kipp-Beschläge unter [www.wss.de/kataloge](http://www.wss.de/kataloge)

**Ergänzende Informationen**

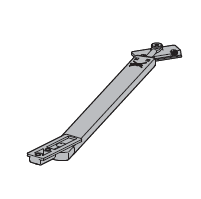
WSS-Gesamtkatalog Dreh-Kipp-Beschläge unter [www.wss.de/kataloge.html](http://www.wss.de/kataloge.html)

***ACHTUNG!****Die max. Flügelgröße wird durch das max. Flügelgewicht von 150 kg begrenzt und beträgt nicht   
1.600 mm x 2.600 mm. Bitte beachten Sie unsere Anwendungsdiagramme.*

Zubehör für WSS Dreh-Beschlag, Standard

**Kraftabsorbierender Öffnungsbegrenzer für Aluminium-Fenstersysteme**

1 Stück kraftabsorbierender Öffnungsbegrenzer für Aluminium-Fenstersysteme mit Euro-Nut, für die verdeckt liegende Montage im unteren Fensterfalz.

****

* 90° Öffnungswinkel (je nach Einbauposition).
* Flügelbreite 460 mm bis 1.600 mm.
* Entlastung der Bandteile durch kraftabsorbierende Wirkung
* vermindert selbstständige Bewegungen des Fensterflügels.
* Kolbenstange aus Edelstahl, wartungsfrei.
* Gehäuse aus eloxiertem Aluminium.

**z.B. WSS-kraftabsorbierender Öffnungsbegrenzer – Artikel:** 10.041.----.---

**Ergänzende Informationen**

WSS-Gesamtkatalog Dreh-Kipp-Beschläge unter [www.wss.de/kataloge.html](http://www.wss.de/kataloge.html)

**Öffnungsbegrenzer für Aluminium-Systemfenster**

1 Stück Öffnungsbegrenzer für Aluminium-Fenstersysteme mit Euro-Nut,

für die verdeckt liegende Montage im unteren Fensterfalz.

* 90° Öffnungswinkel (je nach Einbauposition).
* Flügelbreite 425 mm bis 1.700 mm für Beschlag mit sichtbaren Bändern.
* Flügelbreite 550 mm bis 1.700 mm für Beschlag mit verdeckt liegenden Bändern.
* alle Bauteile aus nichtrostenden Materialien.

**z.B. WSS-Öffnungsbegrenzer – Artikel:** 10.050.----.---

**Ergänzende Informationen**WSS-Gesamtkatalog Dreh-Kipp-Beschläge unter [www.wss.de/kataloge.html](http://www.wss.de/kataloge.html)

**Abschließbarer Öffnungsbegrenzer für Aluminium-Fenstersysteme**

1 Stück 2-stufiger, abschließbarer Öffnungsbegrenzer für Aluminium-Fenstersysteme mit Euro-Nut, für die verdeckt liegende Montage im unteren Fensterfalz.

* Öffnungsweite in der ersten Stufe von 89 - 120 mm einstellbar - mit Rastung gegen selbständiges Schließen des Fensters durch Zugluft.
* durch Schlüsselbetätigung kann der Flügel bis in die Putzstellung geöffnet werden (Öffnungsweite abhängig von Position der Endlagenrastung).
* ein Zylinder mit Schließzwangfunktion verhindert eine versehentliche Dauer-Entriegelung bei abgezogenem Schlüssel - nach Schließen des Flügels rastet dieser wieder sicher in die erste Raststellung und erlaubt lediglich die Lüftungsfunktion.
* Schloss sichtbar im Flügelprofil eingebaut.
* Wartungsfrei.
* alle Bauteile aus nichtrostenden Materialien.
* rechts und links verwendbar.
* 2 Stück Schlüssel.

**Prüfungen / Normen**

* ****Geprüft nach **DIN EN 13126-1/5**

**Oberflächen Zylinderabdeckung**

* Al, E6/C-0 silberfarbig eloxiert
* Al, E4/C-31 Edelstahl-Effekt
* Al in Sonderoberfläche lackiert

**z.B. WSS-Abschließbarer Öffnungsbegrenzer – Artikel:** 10.055.----.---

**Ergänzende Informationen**WSS-Gesamtkatalog Dreh-Kipp-Beschläge unter [www.wss.de/kataloge.html](http://www.wss.de/kataloge.html)

***ACHTUNG!***

Der maximale Öffnungswinkel ergibt sich aus der Flügelbreite und der Profilgeometrie.

Sonder-Öffnungswinkel auf Anfrage.

3 Scherengrößen lieferbar.

Flügelbreite/Öffnungswinkel (Schere 1) 450 - 575 mm / 50-90° (sichtbare Bandseite) Flügelbreite/Öffnungswinkel (Schere 2) 576 - 880 mm / 40-90° (sichtbare Bandseite)

Flügelbreite/Öffnungswinkel (Schere 2) 576 - 880 mm / 40-70° (verdeckt liegende Bandseite)

Flügelbreite/Öffnungswinkel (Schere 3) 881 - 1.200 mm / 30-50° (sichtbare Bandseite)

Flügelbreite/Öffnungswinkel (Schere 3) 881 - 1.200 mm / 30-50° (verdeckt liegende Bandseite)

**Öffnungsbegrenzer für Aluminium-Fenstersysteme**

1 Stück Öffnungsbegrenzer für Aluminium-Fenstersysteme mit Euro-Nut,

für die verdeckt liegende Montage im unteren senkrechten Fensterfalz,   
für Dreh- / Dreh-Kippbeschläge mit verdeckt liegenden Bändern,   
mit Klappmechanismus für schmale Fensterflügel.

* bis 90° Öffnungswinkel, je nach Einbauposition.
* Flügelbreite: 410 mm - 699 mm.
* alle Bauteile aus nichtrostenden Materialien.

**z.B. WSS-Öffnungsbegrenzer – Artikel:** 10.041.5000.---

**Ergänzende Informationen**WSS-Gesamtkatalog Dreh-Kipp-Beschläge unter [www.wss.de/kataloge.html](http://www.wss.de/kataloge.html)

**Komfortbauteil für schwere Dreh- / Dreh-Kipp-Fenster**

1 Stück Flügelheber für Aluminium-Fenstersysteme mit Euro-Nut,

für die verdeckt liegende Montage im unteren senkrechten Fensterfalz,

zur Unterstützung und Erhöhung des Bedienkomforts,  
auch geeignet für Nutzer mit Handicap.

* Der getriebeseitig verdeckt eingebaute Flügelheber bewirkt beim Schließen des Flügels ein leichtes Anheben und somit ein dauerhaftes klemmfreies Schließen und Öffnen - auch bei großformatigen und schweren Fensterflügeln.

**Set bestehend aus**

* Flügelteil mit rechts/links verwendbaren Flügelheber, mit Stellschraube zum Nachjustieren der Flügel-Rahmenfuge.
* Verbindungsstange.
* Rahmenteil, rechts/links verwendbar.

**z.B. WSS-Komfortbauteil – Artikel:** [Geben Sie Text ein]

**Ergänzende Informationen**WSS-Gesamtkatalog Dreh-Kipp-Beschläge unter [www.wss.de/kataloge.html](http://www.wss.de/kataloge.html)

**Sicherheitsbauteil**

Verdeckt liegend eingebaute Zustands- / Verschlussüberwachung für Aluminium-Fenstersysteme mit Euro-Nut.

**Set bestehend aus**

* Magnetkontakt fest im Rahmen montiert
* Rundmagnet in der Schubstange des Flügelbeschlags montiert
* Der Meldekontakt wird erst angezeigt, wenn der Flügel geschlossen und der Fenstergriff in die Verriegelungsstellung gedreht wird. Anzeige bereits beim Bewegen des Fenstergriffs.

**z.B. WSS-Sicherheitsbauteil – Artikel:** 10.337.----.---

**Ergänzende Informationen**WSS-Gesamtkatalog Dreh-Kipp-Beschläge unter [www.wss.de/kataloge.html](http://www.wss.de/kataloge.html)

**Öffnungsbegrenzer für Aluminium-Fenstersysteme**

* Zusatzbauteil für Öffnungsbegrenzer WSS 10.050.---.--- und   
  WSS 10.055.----.--- zum stufenlosen Einstellen der Bremskraft.
* ACHTUNG: Der Einsatz ist nur in Fensterflügeln mit sichtbaren Bändern zulässig!

**  
z.B. WSS-Öffnungsbegrenzer – Artikel:** 10.058.----.---

**Ergänzende Informationen**WSS-Gesamtkatalog Dreh-Kipp-Beschläge unter [www.wss.de/kataloge.html](http://www.wss.de/kataloge.html)