

## duoPort S

Der Schiebebeschlag.



## Spielend einfach bis zu 140 kg Flügelgewicht bewegen.

### Das Schiebebeschlagsystem für Fenster und Fenstertüren aus Kunststoff.

Heutige Anforderungen an Schiebeelemente sind Laufruhe, lange Haltbarkeit, leichte Bedienbarkeit und einfache Verarbeitung. Jede dieser Eigenschaften findet sich in unserem neuen Beschlagsystem duoPort S wieder.

Durch Laufwagen mit hochwertigen Nadelagern, die in verschiedenen Ausführungen bis 70 kg, 80 kg und sogar 140 kg Flügelgewicht tragen können, wird der sehr ruhige und vor allem leichte Lauf des Flügels gewährleistet.

Die Verriegelung der Schiebelemente erfolgt über einen Standard-Fenstergriff. Hierbei werden die speziellen Getriebebeschieben mit den Dornmaßen 7,5 mm und 15,5 mm betätigt,

die eine formschlüssige Pilzkopfverriegelung zwischen Rahmen und Flügelmaterial erzeugen. Durch die geringen Dornmaße ist der Beschlag besonders für sehr schmale Flügelprofile geeignet, die im Schiebefensterbereich häufig Anwendung finden.

Die Rahmenteile wurden speziell mit zwei Befestigungspunkten konzipiert, um so auch höhere Ausreißwerte aufzufangen. Zusätzlich sind Getriebebeschieben mit Aushebesicherungen erhältlich, die das Aushebeln des Fensters verhindern. Dies schafft eine bessere Grundsicherheit.

Die leichte Montage des Systems duoPort S wird nochmals durch die auf die Rahmenteile aufgebrauchte Mittenmarkierung verbessert.

---

### Winkhaus Plus

---

- + **Komplett verdeckter Schiebebeschlag mit Nadel-lager-Laufwagen**
  - + **Geeignet für bis zu 140 kg schwere Fensterflügel**
  - + **Durch Dornmaße 7,5 und 15,5 auch für schmale Profilkonstruktionen**
  - + **Optional abschließbare Getriebe**
  - + **Verschlusspunkt standardmäßig als Pilzkopf ausgeführt**
- 

Optional wird auch eine integrierte Aushebesicherung angeboten, die neben der Pilzkopfverriegelung das Aushebeln des Schiebeelementes verhindert.

Durch Austausch der duoPort S-Laufwagen lässt sich die Tragkraft von 70 kg auf bis zu 140 kg erhöhen.



## Wenig Bauteile, die viel können.

Für Schiebefenster und Schiebetüren aus Kunststoff bietet Winkhaus das solide, zuverlässige Verriegelungssystem duoPort S. Das im Baukastensystem zusammengestellte Produktsortiment garantiert die einfache Montage unter Berücksichtigung von Komfort- und Sicherheitsmerkmalen.



### Getriebebeschienen optimal abgestimmt auf die Profilgeometrie

- + Einsetzbar von 400 mm bis zu 2200 mm Flügelhöhe
- + Dornmaße 7,5 mm und 15,5 mm
- + Verschlussystem mit Pilzzapfen
- + Rahmenteile mit zwei Befestigungspunkten und Mittenmarkierung
- + Mittiger Griffsitz



### Abschließbare Getriebebeschienen für Schiebetüren

- + Einsetzbar von 600 mm bis zu 2200 mm Flügelhöhe
- + Dornmaß 15,5 mm
- + Abschließbar durch Einsatz von Profilzylindern (PZ)
- + Für schmale Profilkonstruktionen
- + Mittiger Griffsitz



### Hochwertige Laufwagen

- + Leicht laufende Laufwagen mit Nadellagern
- + Hochwertige Rollen aus Spezialkunststoff
- + Laufwagen-Varianten optional auch mit Höhenverstellung
- + Erhöhung der Traglast beim Tandem-Laufwagen durch profilbezogene Adapterteile

**Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG**

August-Winkhaus-Straße 31

D-48291 Telgte

T +49 (0) 25 04-921-0

F +49 (0) 25 04-921-340

[www.winkhaus.de](http://www.winkhaus.de)

[fenstertechnik@winkhaus.de](mailto:fenstertechnik@winkhaus.de)

