

Hebeschiebebeschlag HAUTAU ATRIUM HS

Ideal für große Größen

Der Hebeschiebebeschlag HAUTAU ATRIUM HS® hebt und schiebt Flügelgewichte bis 440 kg (Tandem). Die zugelassene Flügelhöhe reicht von 1200 bis 2700 mm, die Flügelbreite von 720 bis 3235 mm und die Rahmenaußenbreite bis 6500 mm. Das System eignet sich für alle gängigen Hebeschiebetüren aus Holz, Kunststoff oder Leichtmetall.

Besonders einfache Montage

Das System dient einer schnellen Montage: aufschiebbare Laufschiene, komfortable Rahmeneckverbindungen, vorgefertigte Bodenschwellen und einfachste Montage von Laufwagen und Getriebe sprechen für sich.

Schwellen mit Wirkung

Auf Wunsch liefert HAUTAU den Hebeschiebebeschlag ATRIUM HS® mit aufschiebbaren, superflachen Laufschiene aus. Kinderwagen oder Rollstühle passieren die Tür mühelos ohne jedes Hindernis. Thermisch perfekt ohne Tauwasserbildung:

- Optimale Isothermenverläufe am Schiebe- und Festflügel
- Keine Kältebrücken trotz Außentemperaturen von - 15 °C
- Ausgezeichneter U-Wert von 0,77 W/(m²K)

Ausgezeichnete Laufeigenschaft

Als einziger Hersteller stattet HAUTAU die hochkorrosionsgeschützten Laufwagen mit Reinigungsbürsten aus.

Der Effekt: Die Laufspur reinigt sich mit jeder Betätigung selbst und die Rollen bleiben vor Schmutz und langfristiger Beschädigung gesichert. Beim Öffnen und Schließen nutzt der Hebeschiebebeschlag ATRIUM HS® die Hebelkräfte in Getriebe und Laufwagen optimal aus. Für schwereloses Gleiten über viele Jahre hinweg.

Lüften und Schließen mit Sicherheit

Der formschöne HAUTAU-Designgriff fällt dank seiner ausgereiften Mechanik angenehm klein und dezent aus. HAUTAU stattet den Hebeschiebebeschlag ATRIUM HS® mit praktischer Spaltlüftungsfunktion aus. Das Getriebe ist in Standardausführung schon für Profilzylinder vorbereitet.



Technische Daten:

Standardausführung:

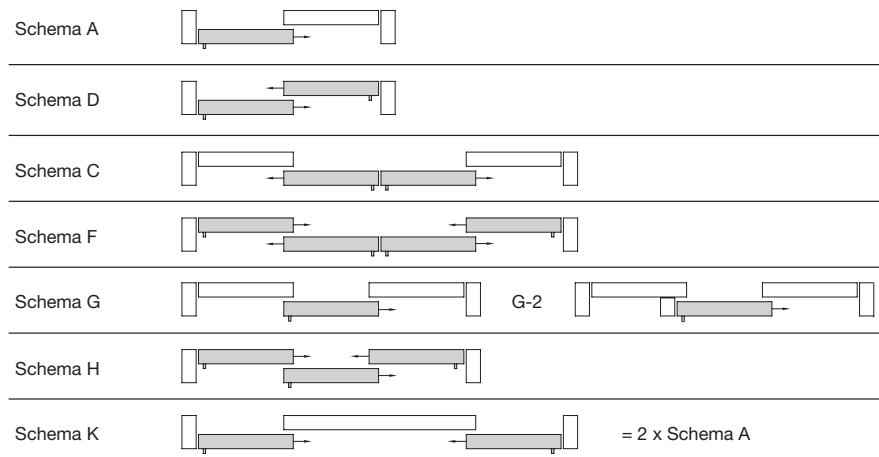
Stahlteile silber verzinkt (FE5A)
Leichtmetalle silber eloxiert F1

weitere Farben auf Anfrage

Anwendungsbereich:

Flügelbreite: 720 bis 3235 mm
Flügelhöhe: 1200 bis 2700 mm
mit Getriebeverlängerung: bis 3300 mm
Rahmenaußenbreite: bis 6500 mm
Türstärke: 68 bis 92 mm
Flügelabstand: 28 mm
Dornmaß HS® 300: 37,5 mm
Dornmaß HS® 200: 27,5 mm
Flügelgewicht HS 330: bis 440 mm

Flügelanordnung / Schemen - ATRIUM HS



Hebeschiebebeschlag HAUTAU ATRIUM HS

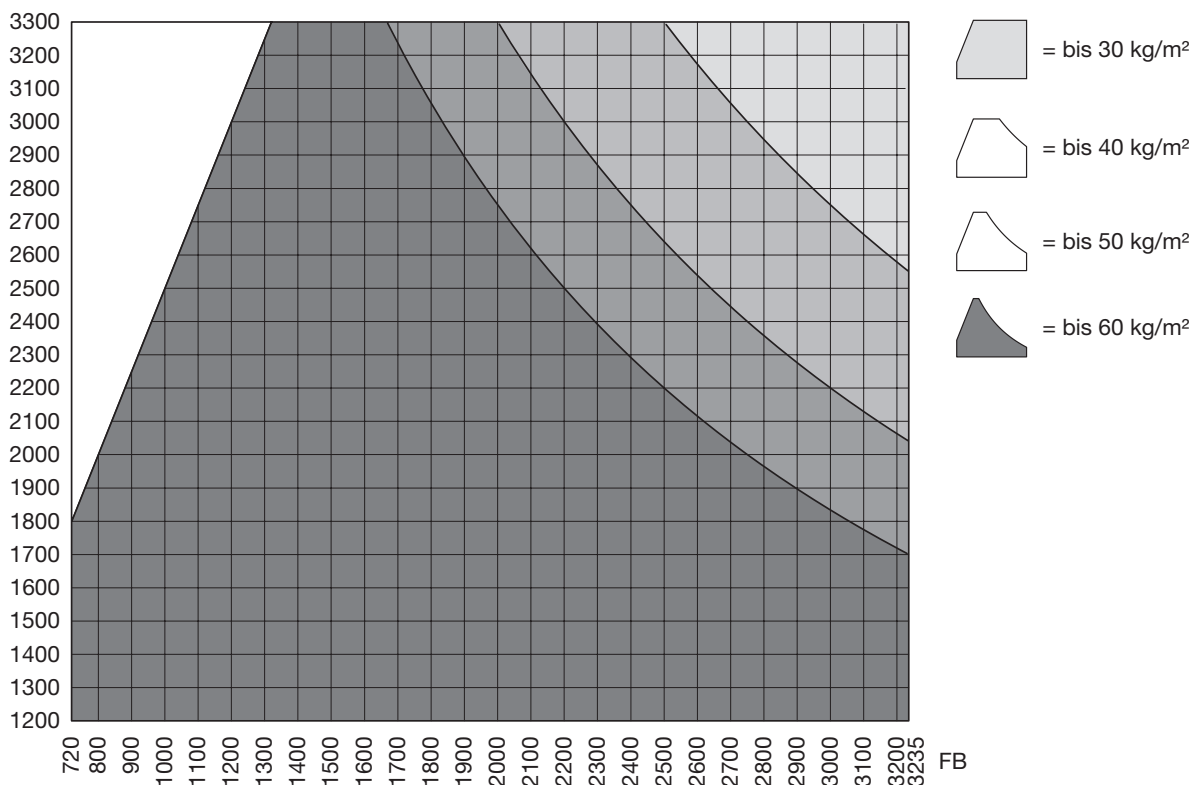
Anwendungsdiagramme

Die hier aufgeführten Grenzen des Anwendungsbereichs sind **bindend** und dürfen nicht überschritten werden. Beachten Sie weiterhin die zulässigen Anwendungsgrößen, Fertigungsvorschriften und Verarbeitungsrichtlinien nach Vorgabe der Profilversteller.

ATRIUM HS® 330 und Alu-HS® 330

FH : FB = max. 2,5 : 1 Flügelgewicht = max. 330 kg

FH



ATRIUM HS® 440 und Alu-HS® 440

FH : FB = max. 2,5 : 1 Flügelgewicht = max. 440 kg

FH

