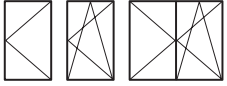


Bandseite E5

Dreh-/Drehkippschlag Rechteckfenster



Begrenzung der Flügelformate bei verschiedenen Glasdicken

Anwendungsbereich

Flügelalzbreite **FFB** 290 – 1600 mm

Flügelalzhöhe **FFH** 280 – 2600 mm

Flügelgewicht **FG** max. 150 kg¹⁾

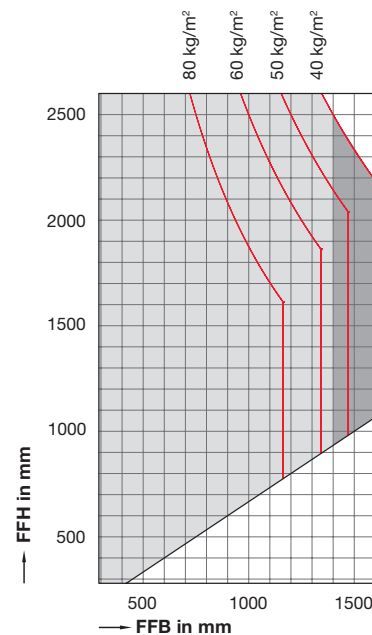
Die Angaben im Anwendungsdiagramm bezeichnen das Glasgewicht in kg/m².

1 mm /m² Glasdicke = 2,5 kg

 = unzulässiger Anwendungsbereich

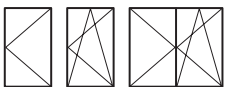
 = Zweitschere erforderlich

1) Bei Ecklager ohne Bohrzapfen Flügelgewicht max. 130 kg



Bandseite A

Dreh-/Drehkippschlag Rechteckfenster



Begrenzung der Flügelformate bei verschiedenen Glasdicken

Anwendungsbereich

Flügelalzbreite **FFB** 290 – 1600 mm

Flügelalzhöhe **FFH** 280 – 2600 mm

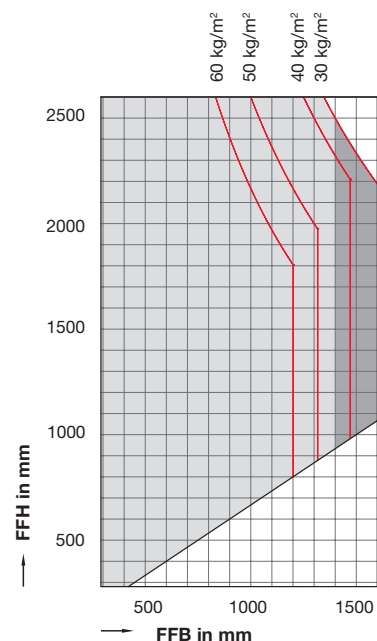
Flügelgewicht **FG** max. 130 kg

Die Angaben im Anwendungsdiagramm bezeichnen das Glasgewicht in kg/m².

1 mm /m² Glasdicke = 2,5 kg

 = unzulässiger Anwendungsbereich

 = Zweitschere erforderlich



Bandseite E5 und A

Drehkippschlag Schrägfenster 25°



Begrenzung der Flügelformate bei verschiedenen Glasdicken

Anwendungsbereich

Flügelalzbreite **FFB** vgl. Diagramm

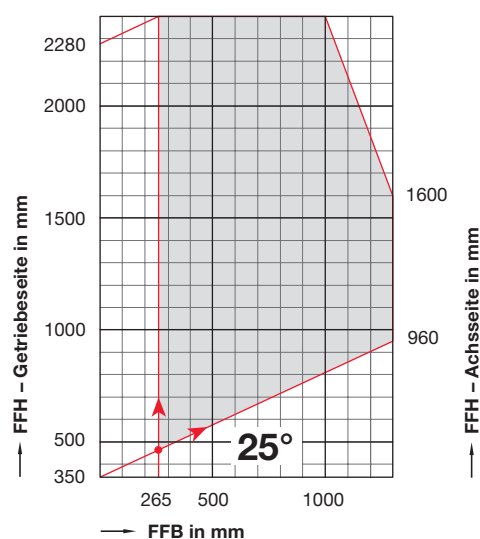
Flügelalzhöhe **FFH** vgl. Diagramm

Flügelgewicht **FG** max. 80 kg

Die Angaben im Anwendungsdiagramm bezeichnen das Glasgewicht in kg/m².

1 mm / m² Glasdicke = 2,5 kg

 = unzulässiger Anwendungsbereich



Bandseite E5 und A

Drehkippschlag Schrägfenster 40°



Begrenzung der Flügelformate bei verschiedenen Glasdicken

Anwendungsbereich

Flügelalzbreite **FFB** vgl. Diagramm

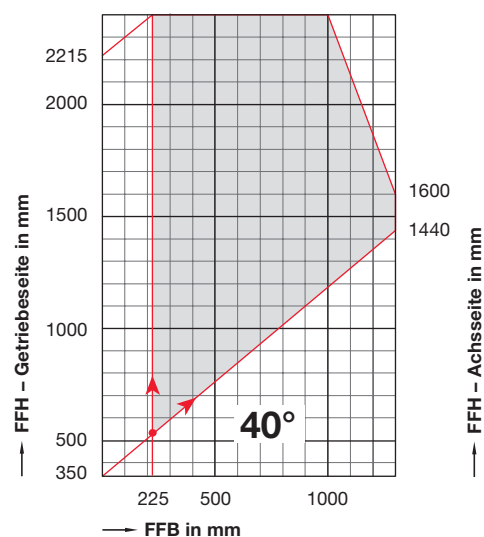
Flügelalzhöhe **FFH** vgl. Diagramm

Flügelgewicht **FG** max. 80 kg

Die Angaben im Anwendungsdiagramm bezeichnen das Glasgewicht in kg/m².

1 mm / m² Glasdicke = 2,5 kg

 = unzulässiger Anwendungsbereich



Bandseite E5 und A

Drehkipppbeschlag Schrägfenster 50°



Begrenzung der Flügelformate bei verschiedenen Glasdicken

Anwendungsbereich

Flügelalzbreite **FFB** vgl. Diagramm

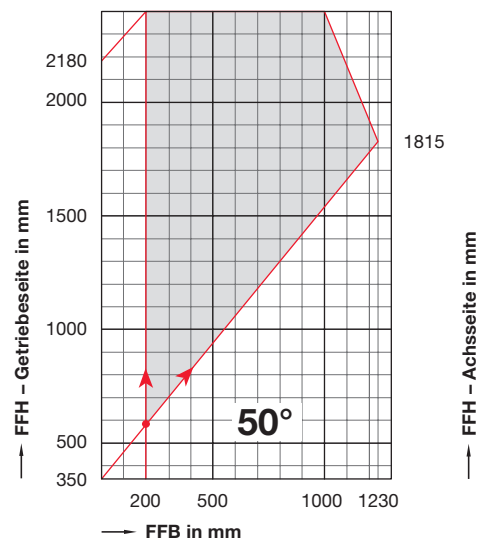
Flügelalzhöhe **FFH** vgl. Diagramm

Flügelgewicht **FG** max. 80 kg

Die Angaben im Anwendungsdiagramm bezeichnen das Glasgewicht in kg/m².

1 mm / m² Glasdicke = 2,5 kg

 = unzulässiger Anwendungsbereich



Bandseite E5 und A

Drehkipppbeschlag Schrägfenster -15°



Begrenzung der Flügelformate bei verschiedenen Glasdicken

Anwendungsbereich

Flügelalzbreite **FFB** vgl. Diagramm

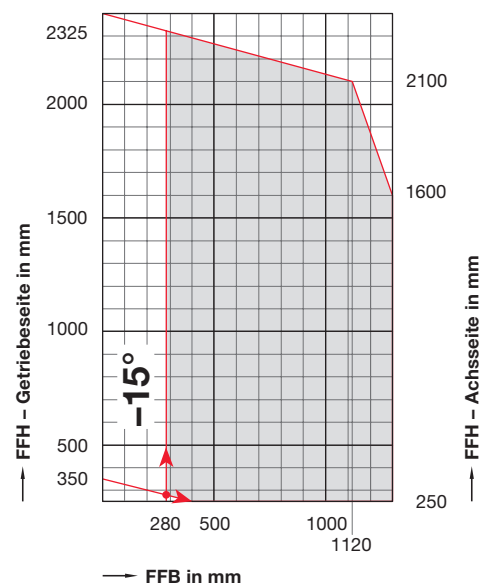
Flügelalzhöhe **FFH** vgl. Diagramm

Flügelgewicht **FG** max. 80 kg

Die Angaben im Anwendungsdiagramm bezeichnen das Glasgewicht in kg/m².

1 mm / m² Glasdicke = 2,5 kg

 = unzulässiger Anwendungsbereich



Bandseite E5

Drehkipppbeschlag Rundbogenfenster



Begrenzung der Flügelformate bei verschiedenen Glasdicken

Anwendungsbereich

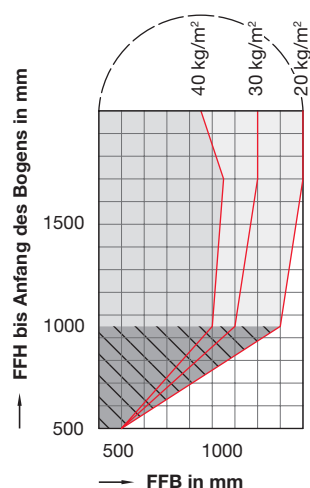
Flügelalzbreite **FFB** 400 – 1300 mm

Flügelalzhöhe **FFH** 500 – 1900 mm

Flügelgewicht **FG** max. 80 kg

Die Angaben im Anwendungsdiagramm bezeichnen das Glasgewicht in kg/m².

1 mm /m² Glasdicke = 2,5kg



= unzulässiger Anwendungsbereich



= Zweitschere erforderlich



= Zweitschere möglich aber nicht erforderlich



= Zweitschere nicht möglich

Bandseite E5 und A

Kippbeschlag Rechteckfenster



Begrenzung der Flügelformate bei verschiedenen Glasdicken

Anwendungsbereich

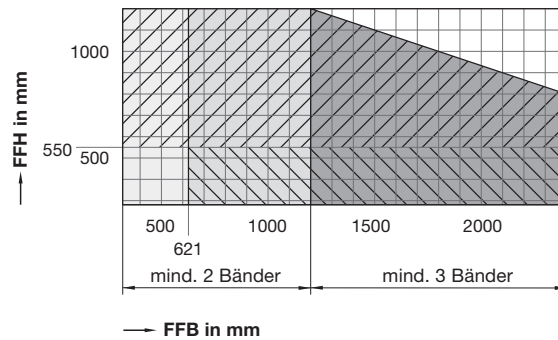
Flügelalzbreite **FFB** 310¹⁾ – 2400 mm

Flügelalzhöhe **FFH** 290 – 1200 mm

Flügelgewicht **FG** max. 80 kg

Die Angaben im Anwendungsdiagramm bezeichnen das Glasgewicht in kg/m².

1 mm / m² Glasdicke = 2,5 kg



 = unzulässiger Anwendungsbereich

 = 2 Falzscheren seitlich

 = 1 Falzschere oben oder 2 Falzscheren seitlich

 = 2 Falzscheren oben oder 2 Falzscheren seitlich

 = zusätzlich Putz- und Fangscheren

 = zusätzlich Putz- und Fangscheren bei Falzschere(n) oben

Achtung:

Putz- und Fangscheren empfohlen;
bei Oberlichtern erforderlich (nach RAL RG 607 / 12).
Diagramm für Putz- und Fangscheren siehe
Einbauanleitung AB 544.

1) FFB 310 - 449 nur mit Kantengetriebe

Bandseite E5 und A

Komfortfenster



Begrenzung der Flügelformate bei verschiedenen Glasdicken

Anwendungsbereich

Flügelalzbreite **FFB** 520 – 1400 mm

Flügelalzhöhe **FFH** 530 – 1600 mm

Flügelgewicht **FG** max. 50 kg

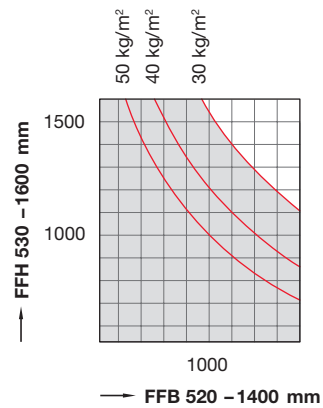
Die Angaben im Anwendungsdiagramm bezeichnen das Glasgewicht in kg/m².

1 mm / m² Glasdicke = 2,5 kg

 = unzulässiger Anwendungsbereich

Achtung:

Drehflügelüberschlagband Rechteckfenster mit
Dreh-/Kippflügelüberschlagband K nur in Verbindung
mit Eckband/Ecklager.

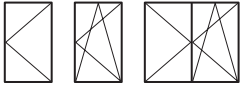




ROTO NT Anwendungsdiagramme

Bandseite NT Royal

Dreh- / Drehkippschlag Rechteckfenster



Begrenzung der Flügelformate bei verschiedenen Glasdicken

Anwendungsbereich

Flügelalzbreite **FFB** 380 – 1400 mm

Flügelalzhöhe **FFH** 280 – 2400 mm

Flügelgewicht **FG** Fenster max. 80 kg

Flügelgewicht **FG** Fenstertüren max. 100 kg

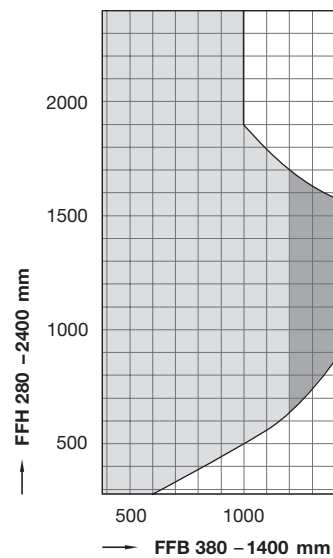
Flügelgewicht **FG** bei 18 mm Grundplatte max. 80 kg

Die Angaben im Anwendungsdiagramm bezeichnen das Glasgewicht in kg/m².

1 mm / m² Glasdicke = 2,5 kg

 = unzulässiger Anwendungsbereich

 = Drehkippschlag: Zweitschere erforderlich
= Dreh: mit Getriebeverlängerung





ROTO NT Anwendungsdiagramme

Bandseite NT Royal

Kippbeschlag Rechteckfenster



Begrenzung der Flügelformate bei verschiedenen Glasdicken

Anwendungsbereich

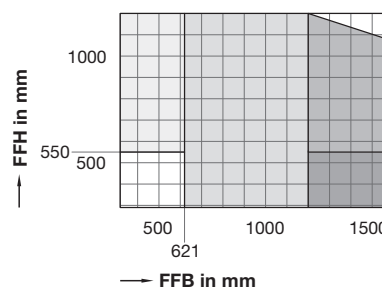
Flügelalbreite **FFB** 310 – 1600 mm

Flügelalhöhe **FFH** 290 – 1200 mm

Flügelgewicht **FG** max. 80 kg

Die Angaben im Anwendungsdiagramm bezeichnen das Glasgewicht in kg/m².

1 mm /m² Glasdicke = 2,5kg



= unzulässiger Anwendungsbereich



= 2 Falzscheren seitlich



= 1 Falzschere oben



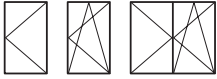
= 2 Falzscheren seitlich oder oben



= 2 Falzscheren oben

Bandseite NT Designo 2

Dreh- / Drehkippschlag Rechteckfenster 80 kg ohne Lastabtragung



Begrenzung der Flügelformate bei verschiedenen Glasdicken

Anwendungsbereich

Flügelalbreite **FFB** 330 – 1400 mm

Flügelalhöhe **FFH** 280 – 2600 mm

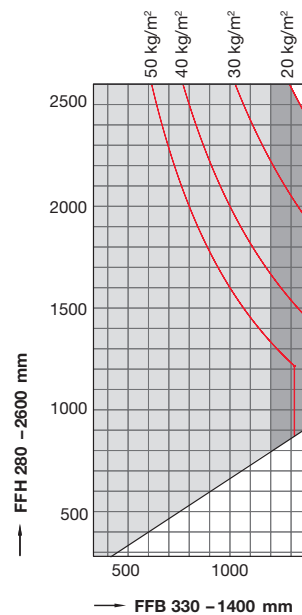
Flügelgewicht **FG** max. 80 kg

Die Angaben im Anwendungsdiagramm bezeichnen das Glasgewicht in kg/m^2 .

1 mm / m^2 Glasdicke = 2,5 kg

 = unzulässiger Anwendungsbereich

 = Zweitschere erforderlich



Bandseite NT Designo 2

Dreh- / Drehkippschlag Rechteckfenster 100 kg ohne Lastabtragung



Begrenzung der Flügelformate bei verschiedenen Glasdicken

Anwendungsbereich

Flügelalbreite **FFB** 600 – 1400 mm

Flügelalhöhe **FFH** 280 – 2600 mm

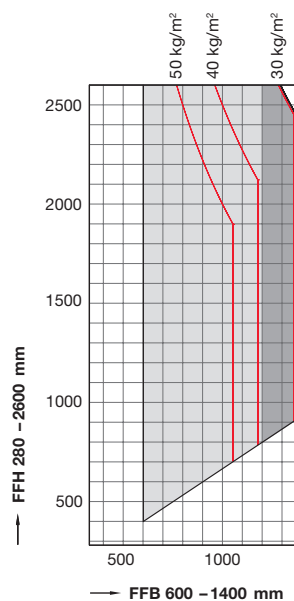
Flügelgewicht **FG** max. 100 kg

Die Angaben im Anwendungsdiagramm bezeichnen das Glasgewicht in kg/m^2 .

1 mm / m^2 Glasdicke = 2,5 kg

 = unzulässiger Anwendungsbereich

 = Zweitschere erforderlich



Bandseite NT Designo 2

Drehkippschlag Rechteckfenster mit Lastabtragung von 80 – 150 kg



Begrenzung der Flügelformate bei verschiedenen Glasdicken

Anwendungsbereich

Flügelalzbreite **FFB** 800 – 1400 mm

Flügelalzhöhe **FFH** 1000 – 2600 mm

Flügelgewicht **FG** max. 80 – 150 kg

Die Angaben im Anwendungsdiagramm bezeichnen das Glasgewicht in kg/m².

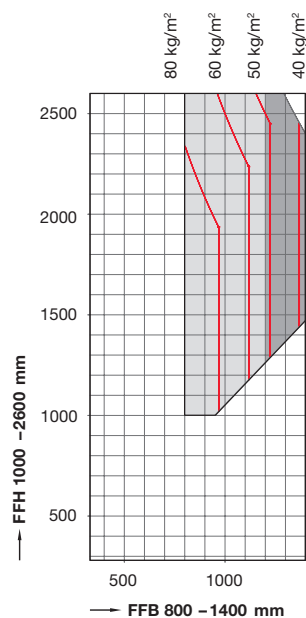
1 mm/m² Glasdicke = 2,5 kg

 = unzulässiger Anwendungsbereich

 = Zweitschere erforderlich

Achtung:

Ist Flügelgewicht > 130 kg Kippweitenbegrenzung des Axerarmes auf 80 mm einstellen.



Bandseite NT Designo 2

Kippbeschlag Rechteckfenster



Begrenzung der Flügelformate bei verschiedenen Glasdicken

Anwendungsbereich

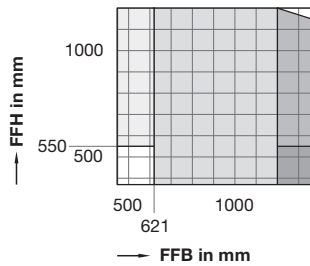
Flügelalzbreite **FFB** 450 – 1400 mm

Flügelalzhöhe **FFH** 370 – 1200 mm

Flügelgewicht **FG** max. 80 kg

Die Angaben im Anwendungsdiagramm bezeichnen das Glasgewicht in kg/m².

1 mm / m² Glasdicke = 2,5 kg



 = unzulässiger Anwendungsbereich

 = 2 Falzscheren seitlich

 = 1 Falzscheren oben

 = 2 Falzscheren seitlich oder oben

 = 2 Falzscheren oben

Bandseite NT PowerHinge Drehkippschlag Rechteckfenster



Begrenzung der Flügelformate bei verschiedenen Glasdicken

Anwendungsbereich ¹⁾

Flügelalzhöhe **FFB** 600 – 1600 mm

Flügelalzhöhe **FFH** 1200 – 3000 mm

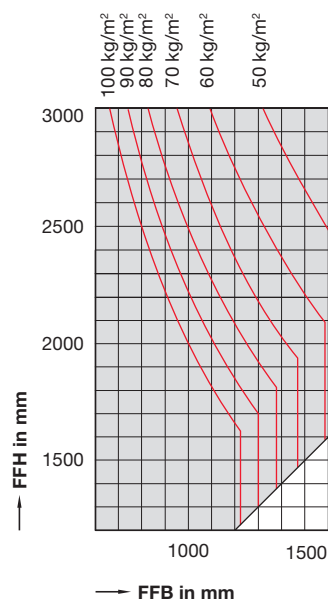
Flügelgewicht **FG** max. 200 kg

Die Angaben im Anwendungsdiagramm bezeichnen das Glasgewicht in kg/m².

1 mm /m² Glasdicke = 2,5 kg

 = unzulässiger Anwendungsbereich

1) Einbau Drehbegrenzer unten ab 160 kg.



Bandseite NT PowerHinge Drehkippschlag Rechteckfenster



Begrenzung der Flügelformate bei verschiedenen Glasdicken

Anwendungsbereich ¹⁾

Flügelalzhöhe **FFB** 400 – 1600 mm

Flügelalzhöhe **FFH** 1200 – 3000 mm

Flügelgewicht **FG** max. 300 kg

Die Angaben im Anwendungsdiagramm bezeichnen das Glasgewicht in kg/m².

1 mm /m² Glasdicke = 2,5 kg

 = unzulässiger Anwendungsbereich

1) Einbau Drehbegrenzer unten oder oben ab 160 kg.

