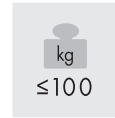
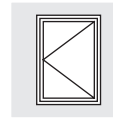
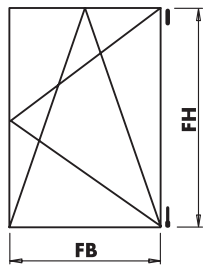


Anwendungsdiagramm

H58.AWDL003DE



Begrenzung der Flügelformate für Dreh-Kipp-/Dreh-Elemente



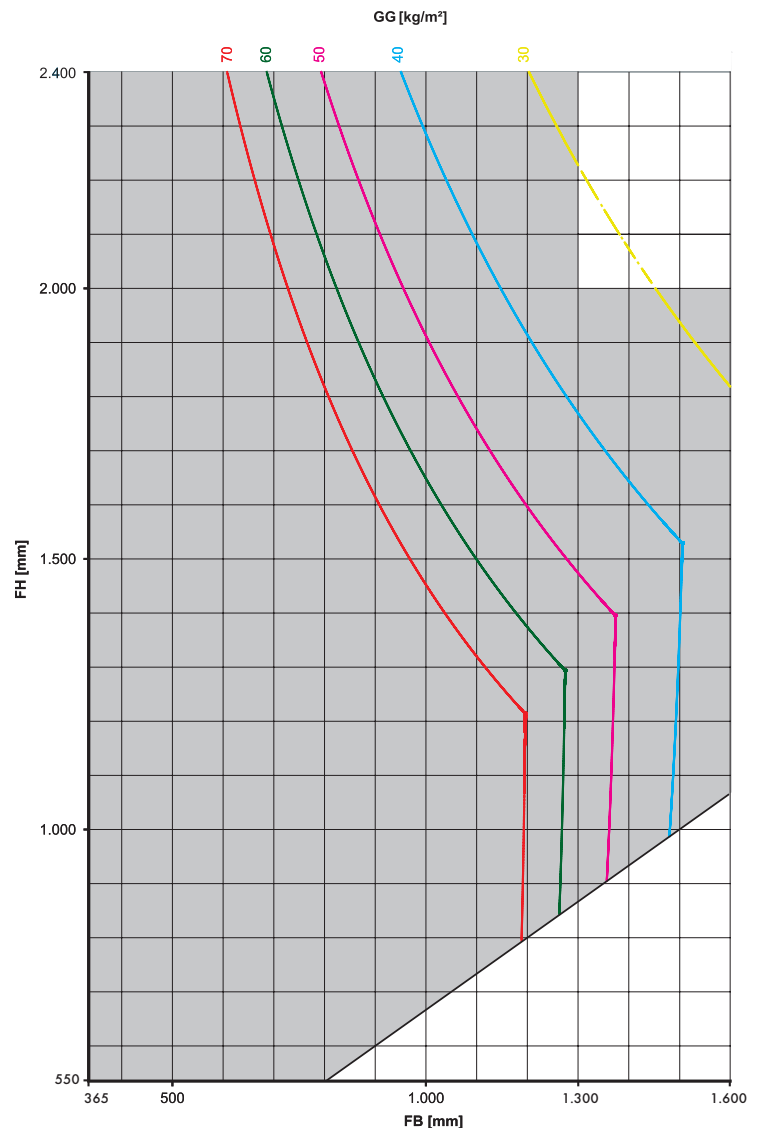
zulässiger Anwendungsbereich

unzulässiger Anwendungsbereich

FH = Flügelhöhe
FB = Flügelbreite

Prüf- und Berechnungsgrundlagen:

- Drehkippprüfung nach QM 328 Anlage 2 - Ziffer A
 - 15.000 Dreh-Kipp-Zyklen
 - 10.000 Drehzyklen
- Zusatzlasten nach EN 14608 (Bild A.1) / Klasse 4 nach EN 13115 (800 N) berücksichtigt



Voraussetzungen für die Verwendung des Anwendungsdiagrammes:

- Nachweise zur Befestigung tragender Bauteile am Fenstersystem durch den Fensterhersteller nach TBDK mit folgenden Kräften:
 - am Scherenlager mit 2.710 N
 - am Ecklager mit 2.890 N
- Folgende Werte bei allen Fenstersystemen einhalten:
 - max. Breiten/Höhen-Verhältnis $Q_{B/H} \leq 1,5$
 - Glasabzugsmaß $CG \geq 40$ mm
 - Profildgewicht $PG \leq 3,6$ kg/m
- Hinweise zum bestimmungsgemäßen Gebrauch beachten:
 - Grundlagen und Verwendung der Anwendungsdiagramme - siehe Dokument H58.AWD_BG_DE