



## Information zum Lamellenfenster GG SK 30 BT 50 / 60



## GG SK 30 BT50 / BT60

Neben dem hohen Anspruch an Transparenz durch rahmenlose, punktförmig gelagerte Glaslamellen liefert das Ganzglassystem eine flächenbündige Optik. Die Rahmenkonstruktion besteht aus stranggepressten Aluminiumprofilen mit einer Rahmenbautiefe von 50 oder 60 mm und einer Rahmenansichtsbreite von 38 mm. Das GG SK30 hat eine Zulassung als NRW nach DIN EN 12101-2:2003.

### Lamellen:

Die Lamellen bestehen aus punktgehaltenen Ganzglas-Scheiben als Einfachverglasung aus ESG-Glas mit umlaufend polierten Glaskanten. Die horizontal laufenden Glaskanten haben 30° Gehrungen.

Glasstärken: BT50 - 6, 8 oder 10 mm, BT60 - 12 mm

Lamellenhöhe variabel: 120 – 300 mm

### Dichtungen:

Seitlich mit Filz- und Bürstendichtung, Rahmendichtung aus Silikon

### Technische Werte geprüft nach DIN EN 12101-2:2003:

- BT50 - Aerodynamik:  $C_v = 0,52 - 0,59$  (ÖW78°)\*
  - BT60 - Aerodynamik:  $C_v = 0,48 - 0,54$  (ÖW64°)\*
  - Standsicherheit unter Windlast: WL 1500
- \* in Abhängigkeit von Ausführung und Größe

Weitere technische Werte auf Seite 2.

### Mögliche Größen:

Minimale Rahmenbreite = 300 mm

Maximale Rahmenbreite BT50 = 1500 mm (1400 NRW)

Maximale Rahmenbreite BT60 = 1800 mm

(breitere Elemente nur mit Teilung durch Mittelpfosten)

[Link zu Systemschnitten GG SK30 BT50](#)

[Link zu Systemschnitten GG SK30 BT60](#)

