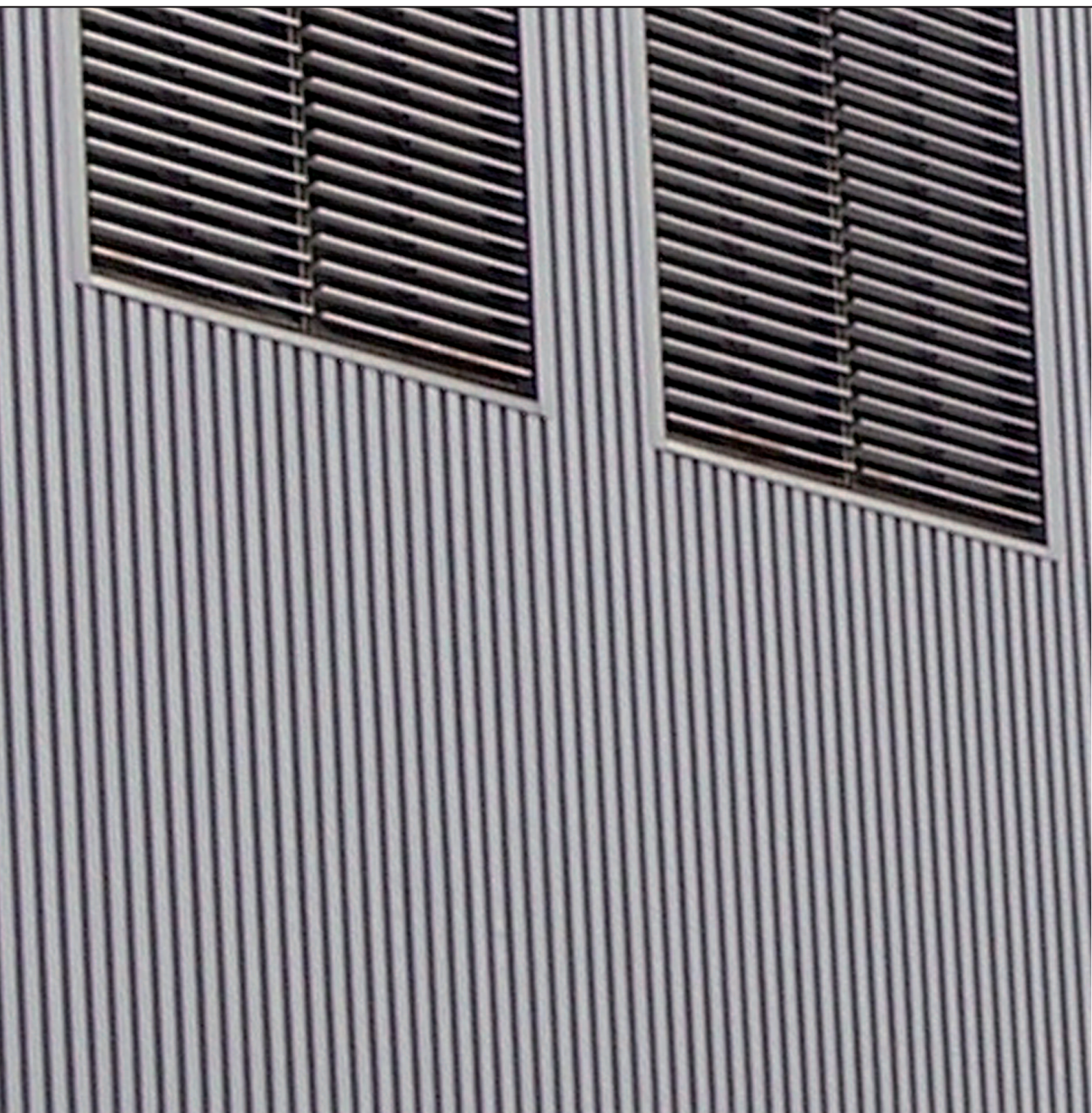




Information zum Lamellenfenster TGL ISO SLP BT 50/60



TGL ISO SLP 38 BT50 / 48 BT60

Die hochwertige Metalloptik dieses hochisolierenden Lamellenfenstersystems resultiert aus seiner flächenbündigen Bauform. Fensterrahmen und Lamellen bestehen aus thermisch getrennten Aluminiumprofilen mit einer Rahmenbautiefe von 50 oder 60 mm und eine Rahmenansichtsbreite von 38 mm. Das TGL ISO SLP hat eine Zulassung als NRW nach DIN EN 12101-2:2003.

Lamellen:

Die Lamellen bestehen aus thermisch getrennten stranggepressten Aluminiumprofilen mit Höhen (ohne Rahmen) von 174, 192, 200, 211, 275 oder 344 mm.
Gesamtstärke der Lamellen: BT50 - 38 mm, BT60 - 48 mm.

Dichtungen:

Seitlich mit Bürstendichtung
Waagerechte Profilstöße mit Bürsten- und EPDM-Dichtung

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

- BT50 - Aerodynamik: $C_v = 0,54 - 0,60$ (ÖW78°)*
 - BT60 - Aerodynamik: $C_v = 0,48 - 0,52$ (ÖW64°)*
 - Standsicherheit unter Windlast: WL 3000
 - Funktion bei Niedrigtemperaturen: T-20*
- * in Abhängigkeit von Ausführung und Größe

Technische Werte geprüft nach DIN EN 14351-1:2006+A1:2010:

- Schlagregendichtheit nach DIN EN 12207:
BT50 - Klasse 7A
BT60 - Klasse 7A
- Fugendurchlass nach DIN EN 12208:
BT50 - Klasse 4
BT60 - Klasse 4
- Windwiderstand nach DIN EN 12210:
BT50 - Klasse C5
BT60 - Klasse C5

Weitere technische Werte:

- Pendelschlagversuch mit 900 Joule (absturzsicher)

Weitere technische Werte auf Seite 2.

Mögliche Größen:

Minimale Rahmenbreite = 300 mm

Maximale Rahmenbreite = 1800 mm (breitere Elemente nur mit Teilung durch Mittelpfosten)

[Link zu Systemschnitten TGL ISO SLP 38 BT50](#)

[Link zu Systemschnitten TGL ISO SLP 48 BT60](#)

