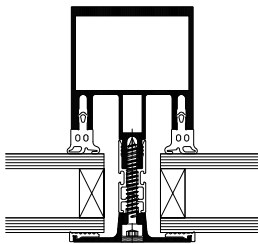


# WICTEC 50 SG-Design mit integriertem Andruckprofil

Maximale Transparenz durch minimierte Profilansichten-SG Optik mit Presseleistentechnik. WICTEC 50 erzielt mit integrierten Andruckprofilen eine SG-ähnliche Fassadenästhetik in einer kostengünstigen Variante. Durch die Verglasungstechnik mit einer mit dem Glas flächenbündigen oder alternativ sehr flach aufliegenden Andruckleiste ist die Herstellung und Montage so schnell und einfach wie bei der klassischen Pfosten-Riegel-Fassade.



## Systemprüfungen / CE-Produktpass nach DIN EN 13380 / Bauaufsichtliche Zulassungen

Luftdurchlässigkeit:	Klasse AE
Schlagregendichtheit:	RE 1200
Widerstandsfähigkeit gegen Windlast:	2000 / -3200, Sicherheit 3000 / -4800 Pa
Stoßfestigkeit:	Klasse E5 / I5
TRAV:	Erfüllt
Einbruchhemmung:	RC1N
Bauaufsichtliche Zulassung:	Pfosten-Riegel-Verbindungen und Klemmverbindung (Druckleistenverschraubung)
Qualitätsmanagement:	Zertifiziert nach ISO 9001:2008



### Technische Leistungen:

Systembreite:	50 mm
Breite	
Andruckprofile:	43 mm / 51 mm
Füllungsdicken:	22 mm bis 38 mm bzw. 26 mm bis 42 mm bei eingeschliffenem Glas
Basissystem:	WICTEC 50

### Konstruktionsbeschreibung:

- Sehr filigrane Ansichtsbreite der Andruckprofile von 51 mm oder 43 mm
- Ausführung auf dem Glas aufliegend mit nur 4 mm Überstand oder glasbündig mit eingeschliffenem Glas
- Einfache Konstruktion mit Ganzglas-ähnlicher Optik einer SG-Fassade
- Ersetzt die Silikonfuge und Glassicherung der SG-Fassade, dadurch keine Wartung von Verklebungen und Verfugungen, keine Zulassung und keine Fremdüberwachung für Verklebungen erforderlich
- Komplette Fassadensystemtechnik wie bei WICTEC 100
- Zuverlässige Dichtigkeit durch Überlappung, sichere Wasserführung am Kreuzungspunkt, ohne mechanische Pfostenbearbeitung
- Filigrane Optik mit gleicher Ansicht der inneren Pfosten- und Riegeldichtungen
- Große Auswahl an Profilvarianten für eine kostensparende Anpassung an statische Anforderungen mit der zusätzlichen Möglichkeit der internen Verstärkung