

## ProTec Verglasungselemente - Projektorverglasung



### Produktbeschreibung

Feststehendes Verglasungselement mit entspiegeltem Glas, beispielsweise für Projektorräume in Kinos oder Versammlungsräumen. Sie bieten eine besonders niedrige Lichtreflexion und daher maximale Transparenz und Durchsicht. Das Element besteht aus einer vierseitigen Stahlzarge, Spezialglas und Zubehör.

### Glas

Entspiegeltes Glas ist ein Glas, das eine besonders niedrige Lichtreflexion aufweist. Es hat im Unterschied zu handelsüblichem Glas statt rund 8% nur eine etwa 1%ige Lichtreflexion auf. Diese Eigenschaft wird durch spezielle Beschichtungen hervorgerufen. Entspiegeltes Glas gibt es als Float-, ESG- oder Brandschutzglas.

Eine Doppelverglasung mit entspiegelten Gläsern ist nicht sinnvoll, da etwaige Reflexionen nicht ausgeschlossen werden können.

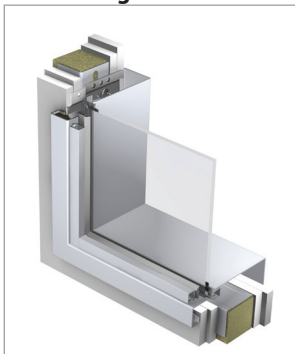
### Zarge

- Material:** Stahlblech verzinkt  
*Edelstahl 1.4301 oder 1.4571, optional*
- Materialstärke:** 1,5 mm  
*2,0 mm, optional*
- Ausführung:** 1 schalig zum wandbegleitenden Einbau  
*2 schalig zum nachträglichen Einbau, optional*
- Glasposition:** einseitig  
*mittig, optional*
- Glasleisten:** Click - Glasleisten aus Aluminium mit Abdeckecke  
*Vierseitig verschweißte oder gestoßene Rohr- oder Winkelglasleisten geschraubt, optional*
- Kämpfer:** *Kämpfern und Pfosten als Teil- oder Vollprofil, optional*
- Hinterfüllung:** ohne Hinterfüllung
- Sonstiges:** *Jalousiekasten für Jalousien und Rollos, Schattennutprofil, Zierfalz, Elementkopplung für Lichtbänder einseitig flächenbündige Verglasung u.a. optional*

### Zubehör

- Werkseitig:** Glas, Glasklötze, Glasdichtung TPE schwarz  
*TPE grau optional*
- Bauseitig:** Befestigungsmittel zur Wandmontage  
*Hinterfüllstoff für das Zargenprofil (Dämmwolle oder Schaum) optional*  
*Dichtstoff zur Versiegelung am Wandanschluss optional*  
*Je nach Ausstattung weitere Zubehörteile wie Behäng u.a. optional*

### Ausführungsvarianten



Einseitige Verglasung

### Leistungsmerkmale ProTec

Größenbereich		
Element ohne Kämpfer und Pfosten	bis 1500 x 3000	
Element mit Kämpfer und Pfosten	bis 3000 x 1500	
beliebig		
Schallschutz	Einfachverglasung $R_{wp}$ bis 34 dB	<input type="checkbox"/>
Ballwurfsicherheit	uneingeschränkt	<input type="checkbox"/>
Absturzsicherheit	Kategorie A; C2	-
Einbruchschutz	RC2 nach DIN EN 1627 RC3 nach DIN EN 1627 RC4 nach DIN EN 1627	-
Beschusshemmung	bis BR4S / BR4NS	-
Strahlenschutz		-
Rauchschutz		<input checked="" type="checkbox"/>
Feuerschutz	(optional FlamTec)	-

### Ausstattungsoptionen

Sichtschutz	Jalousie (elektrisch)	
	Rollo (elektrisch) Behang bauseits (vorgerichtet)	<input type="checkbox"/>
Oberfläche	Pulverbeschichtung (PRISMA®)	<input type="checkbox"/>
	Edelstahl (STAINLESS®)	<input type="checkbox"/>
Glas flächenbündig	Einseitig	
	Beidseitig	<input type="checkbox"/>

### Wandart

Zugelassen für Einbau in inneren Wände

### Montage

Keine gesonderten Anforderungen an den Monteur, Montage gemäß Prüfzeugnis und Montageanleitung, Zarge und Glas werden vor Ort zusammengefügt

### Dokumentation

[www.domoferm.de](http://www.domoferm.de)

- Prospekt
- Ausschreibungstext
- Preisliste
- Bestellformular
- Montageanleitung
- Verarbeitungshinweise Glas