

## Türen | Zargen | Profile

Von Küffner Aluzargen



Küffner Aluzargen GmbH & Co. OHG  
Kutschenweg 12  
76287 Rheinstetten  
Deutschland

Tel.: +49 721 51690  
Fax: +49 721 516940

info@kueffner.de  
www.kueffner.de

Küffner bietet Türen, Zargen und Profile für den hochwertigen Innenausbau. Aluminiumzargen mit endbehandelten eloxierten oder pulverbeschichteten Oberflächen, werden in Verbindung mit Holz-, Glas- und Rahmentüren geliefert. Fingerschutztüren, barrierefreie Raumspartüren und zur Zarge passende Aluminium-Sockelleisten sowie Fassadenpaneele aus Aluminium runden das Programm ab.

### Die Produktlinien

- Aluminiumzargen für Holz- und Glastüren
- Fingerschutztüren mit integriertem Klemmschutz
- Raumspartüren barrierefrei
- Aluminium-Rahmentüren
- Flächenbündige Glasverbund-Türelemente
- Sockelprofile und Wandrammschutzprofile aus Aluminium
- Aluminiumkanäle für Elektroinstallationen
- Aluminiumpaneele für Fassaden und Decken

## Flächenbündige Glasverbund-Türelemente

Aus der Serie Türen | Zargen | Profile von Küffner Aluzargen



© Egbert Krupp

Glasverbundelemente mit unsichtbarem Rahmen als flächenbündige Glastüren und Glaswände schaffen die Balance zwischen individuellen, ungestörten Bereichen und kommunikativer, offener Atmosphäre.

### Glasverbundelemente

#### Produktübersicht

Glasverbundtüren sind 50 - 70 mm dick, ausgestattet mit Standardbeschlägen, wie Edelstahldreierrollenbändern, Einsteckschlössern, verdeckten Türschließern, Bodendichtungen und Drückergarnituren mit Standard-Rosetten.

Die Glasscheiben grenzen direkt an die Türkanten, so dass das Rahmenprofil nicht sichtbar ist. Der statisch wirksame Rahmen aus Aluminium oder Holz ist zwischen den Scheibenflächen integriert und nimmt die Beschläge auf.

## Flächenbündige Glasverbund-Türelemente

Aus der Serie Türen | Zargen | Profile von Küffner Aluzargen



Glasverbundtür mit Rosetten-Türrückergarnitur, flächenbündige Zarge mit Schattennut

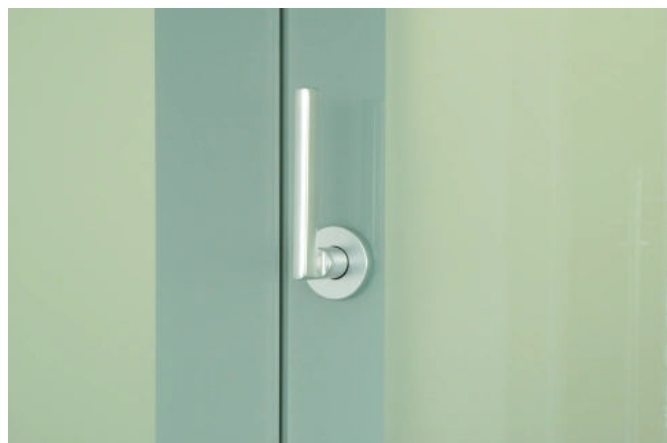
Ausführungen: Drehflügeltüren, Schiebetüren, Seitenteile, selbsttragende und rahmenlose Glaswände.

Schallschutz: Glasverbundtüren erreichen mit Bodendichtungen Schallschutzwerte von  $R_{w,P}$  37dB, als Glasverbundseitenteile und als Festverglasung auch 42dB.

Brandschutz: 1- und 2-flügelige Türen sind als Brandschutztüren mit Feuerwiderstandsklasse T30 / EI30 in Verbindung mit Küffner-Aluzargen geprüft, sowie als Glasverbundfestverglasung F30 / EI30 mit VKF-Zulassung in der Schweiz registriert.

### Varianten

- Glasverbundtür, 1 oder 2-zweiflügelig mit Geh- und Standflügel
- Glasverbundseitenteil/Oberlichtblende ohne zusätzliches Pfosten- oder Kämpferprofil
- Glasverbundfestverglasungen für Seitenteile oder rahmenlose Glaswände



Flächenbündige Glästürelement, zweiflügelig, mit Standflügelverriegelung



Schattennut-Zarge mit flächenbündiger Glástür

## Flächenbündige Glasverbund-Türelemente

Aus der Serie Türen | Zargen | Profile von Küffner Aluzargen



Flächenbündige Glästürelement, Türblatt mit Motivdruck

Die rückseitige, innenliegende Randemaillierung setzt wahlweise zurückhaltende oder auch farbige Akzente. Sie ist in verschiedenen Standardfarben erhältlich. Die Gläser selbst sind transparent, transluzent, satiniert, oder farbig bedruckt lieferbar.

### Details



Glasverbundtür GVT50-1

50mm stumpf einschlagendes Türblatt, mit umlaufender rückseitiger Randemaillierung, mit innenliegendem Alu-Rohrprofil für die Aufnahme von Schloß, Bänder, wahlweise mit integriertem Türschließer und abnehmbarer Bodendichtung.



GVT mit Aluminiumzarge F25, wandbündig montiert

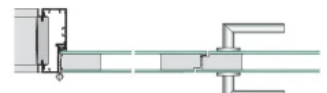


GVT70 mit Doppelfalz - Aluminiumzarge UDSBV-G, mit Schattennut



Glasverbundtür GVT50-2

50mm stumpf einschlagende Türblätter, 2-füg., mit umlaufender rückseitiger Randemaillierung, mit innenliegendem Aluminium-Rohrprofil für die Aufnahme der Beschläge, sowie 2-fach überfällter Mittelfuge.



GVT mit Aluminiumzarge USBV-G, Grundzarge und Schattennut, wandbündig



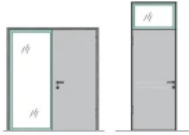
GVT mit Aluminiumzarge LZS mit Grundzarge, flächenbündig mit der Wand

Die Gläser können optional in Weißglas, ein- oder zweiseitig satiniert / sandgestrahlt oder mit Motivdruck zum Scheibenzwischenraum ausgeführt werden.

Die eingesetzten Gläser erhalten jeweils eine rückseitige farbige Randemaillierung, sodass der innenliegende Rahmen nicht sichtbar ist.

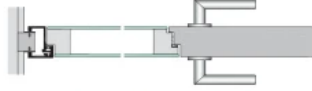
## Flächenbündige Glasverbund-Türelemente

Aus der Serie Türen | Zargen | Profile von Küffner Aluzargen

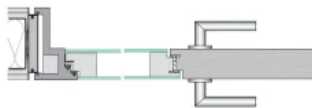


Glasverbundseitenteil GVS mit Volltürblatt aus Holz  
Holztürblatt mit Oberlichtblende GVB

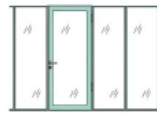
70mm stumpf einschlagendes Holztürblatt mit Glasverbund-Seitenteil oder Oberlichtblende, mit umlaufender rückseitiger Randemallierung, mit innenliegenden Holz-Rahmenprofil, ohne Pfosten- / Kämpferprofil.



Seitenteil GVS mit Aluminium Blockzarge USB-A-G und Holztürblatt

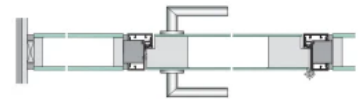


Seitenteil GVS mit Holz zarge und Holztürblatt

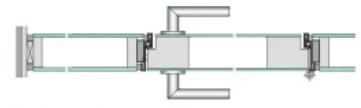


Glasverbundfestverglasung GVF

Festverglasung aus Glasverbundelementen der Dicke 85 oder 105 mm mit umlaufender rückseitiger Randemallierung, rahmenlose Konstruktion, wahlweise mit innenliegender Jalousie oder hochschalldämmenden Scheibenaufbauten.



Festverglasung GVF kombiniert mit Aluminiumzarge USB-A-G



Festverglasung GVF kombiniert mit Aluminiumzarge FZS

Glasverbundseitenteile - ohne zusätzliche senkrechte Pfosten sowie Oberteile werden individuell nach Anforderung konstruiert und gefertigt. Für Holz-, Stahl- oder Aluminiumzargen.

Aufgrund der durchgehenden Glasscheiben und des rahmenlosen Aufbaus entsteht eine flächenbündige Konstruktion, die reinigungsfreundlich, hygienisch und leicht zu pflegen ist.

Weiterführende Informationen: [Broschüre "Flächenbündige Glasverbundtüren"](#)

### Referenzen flächenbündige Glasverbund-Türelemente

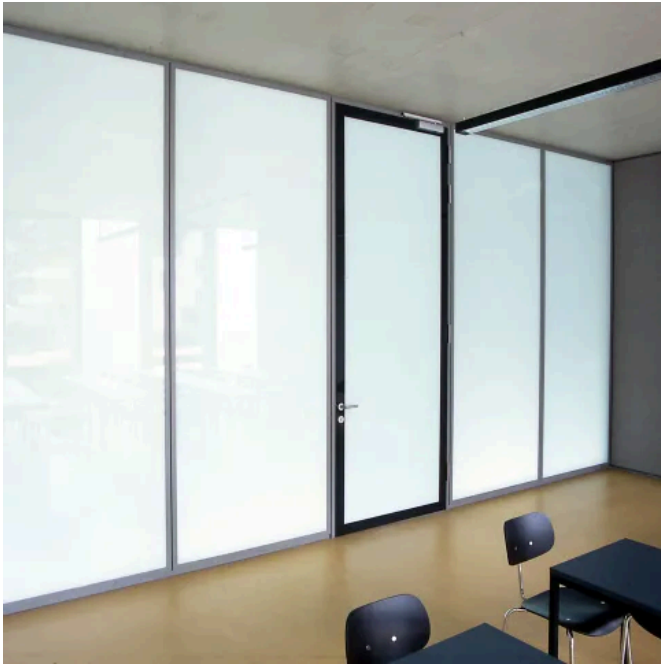
Universität Bozen in Brixen



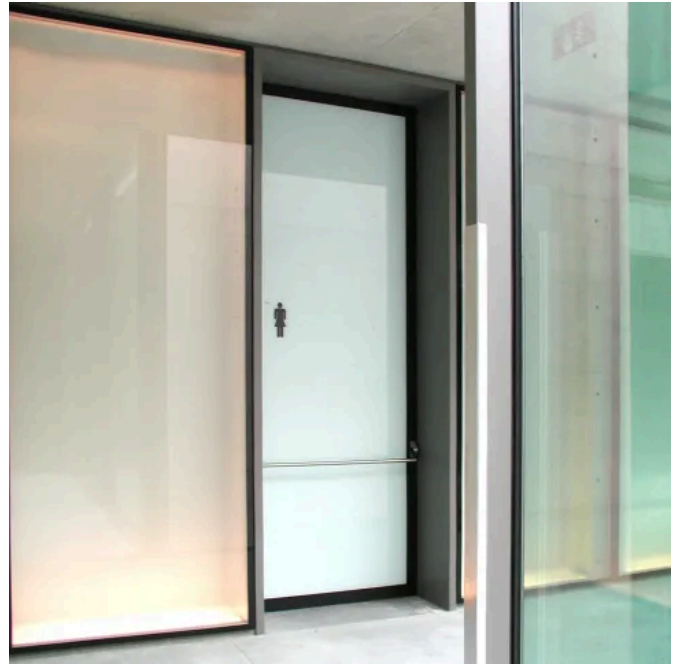
Universität Bozen

## Flächenbündige Glasverbund-Türelemente

Aus der Serie Türen | Zargen | Profile von Küffner Aluzargen



Verglasung mit flächenbündiger Glasverbundtür



Glasverbundtür

BayWa AG München

## Flächenbündige Glasverbund-Türelemente

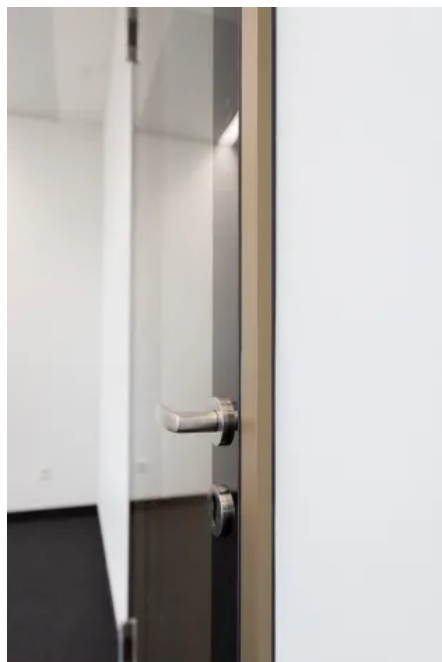
Aus der Serie Türen | Zargen | Profile von Küffner Aluzargen



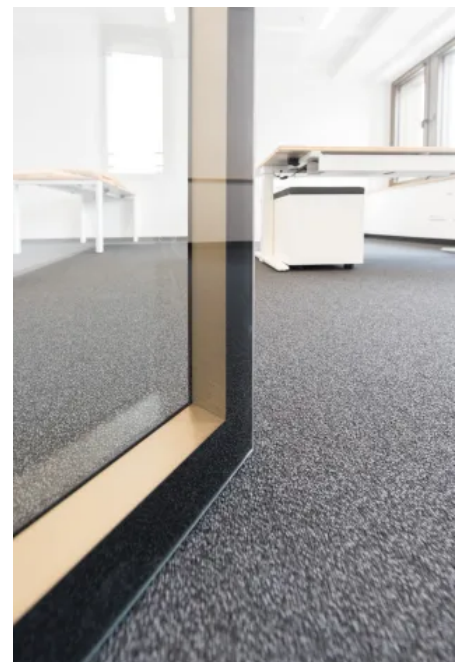
BayWa AG München Glasverbundtüren



BayWa AG München Glasverbundtüren



BayWa AG München Glasverbundtüren



BayWa AG München Glasverbundtüren

## Flächenbündige Glasverbund-Türelemente

Aus der Serie Türen | Zargen | Profile von Küffner Aluzargen

### Historisches Parlamentsgebäude in Wien



Besprechungsräume mit Glasverbundfenstern und SLIMLINE Türzargen

## Flächenbündige Glasverbund-Türelemente

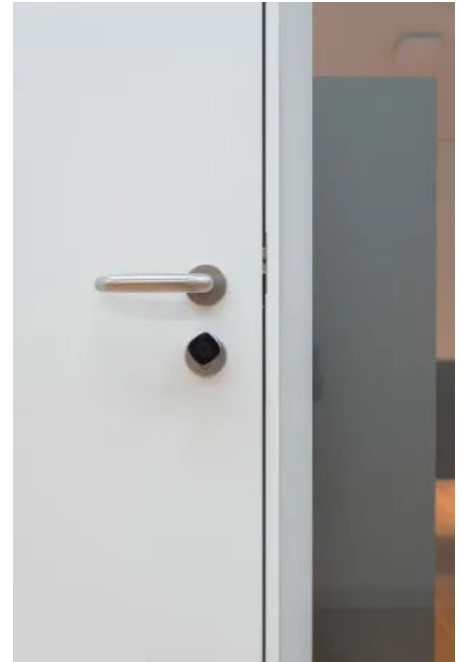
Aus der Serie Türen | Zargen | Profile von Küffner Aluzargen



Verglasung und Türelement in einer Ebene



Hochschalldämmende Glasverbund - Verglasungen



Anschlussdetail - Übergang Verglasung / Zarge