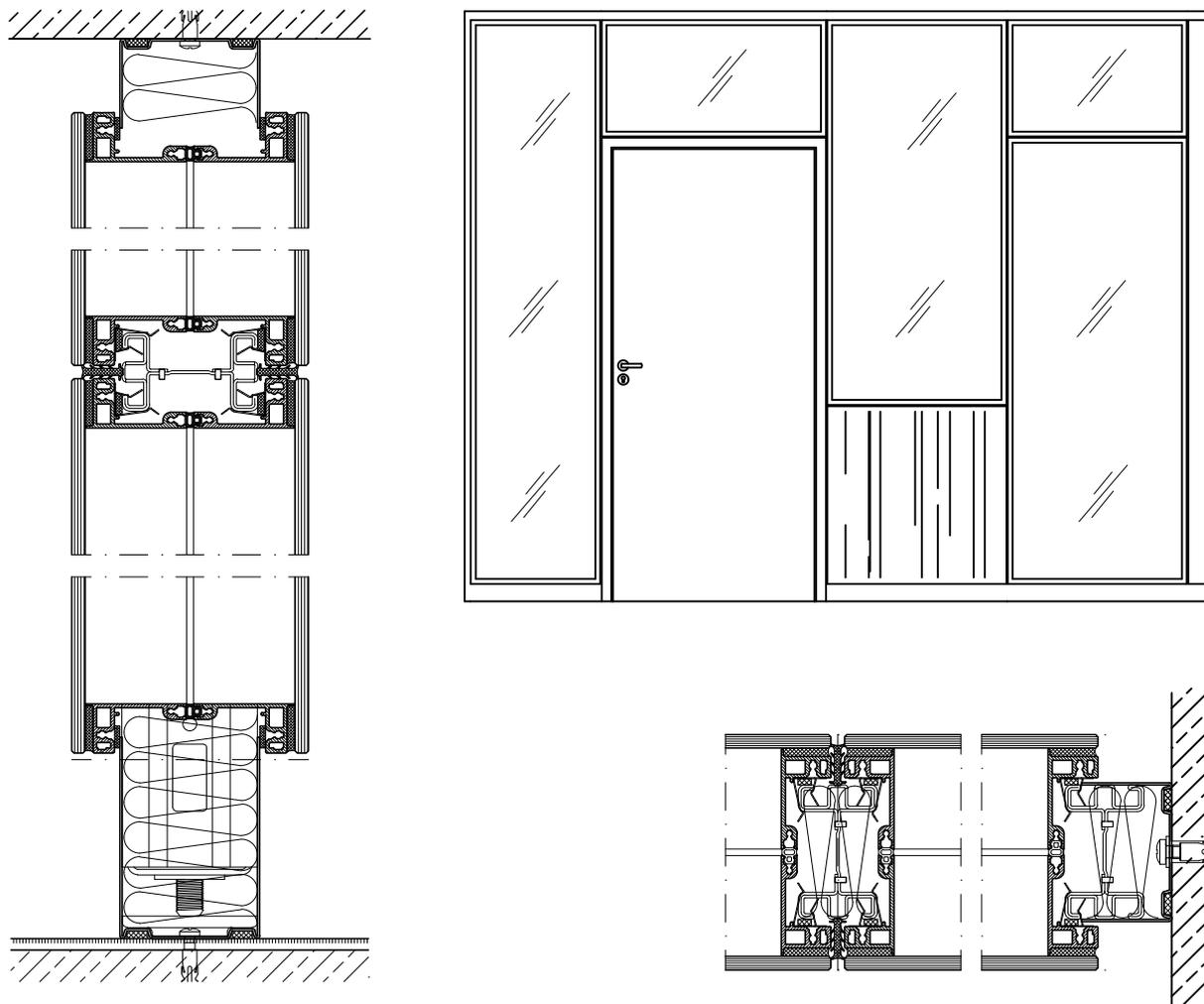


Glaswand Ständerbauweise - System 700

Structural - Glazing - Verglasung

Detail: 700 - 2.0



System 700 Glaswände

Die Stahlprofil- Unterkonstruktion des Systems 700 wird vertikal und horizontal beidseitig mit Glasrahmen aus Aluminiumprofilen, in einer Ansichtsbreite von 22 mm überdeckt. Auf diese Rahmen werden flächenbündig Scheiben mit allseitig geschliffenen und polierten Kanten, in Dicken von 6 bis 12 mm aufgeklebt.

Bei Brandschutzanforderungen wird mittig zwischen den Glasrahmen eine zusätzliche Brandschutzscheibe montiert.

Auf Wunsch können im Scheibenzwischenraum wartungsfreie Jalousien montiert werden.

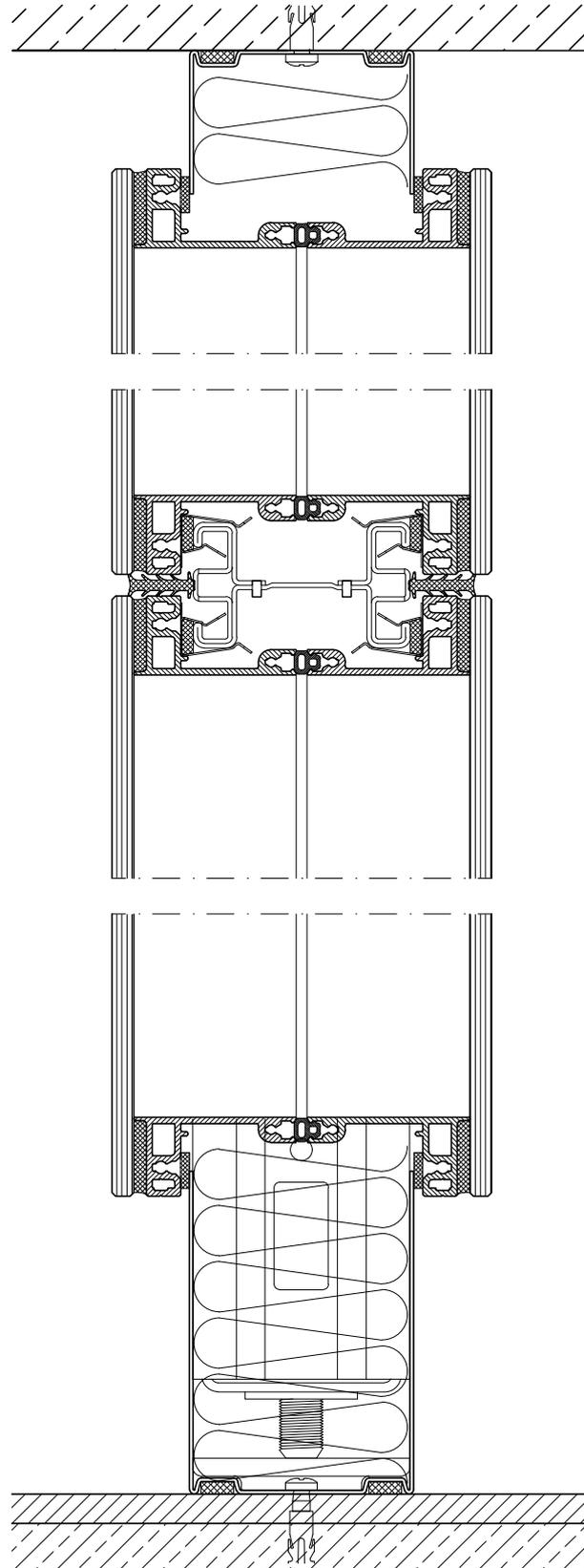
Je nach Kombination der Glasart, unter Berücksichtigung der Glasstärken, können nachfolgende Schallschutzwerte erzielt werden:

Rw,P 43 dB	Flächengewicht	42 kg/m ²
Rw,P 45 dB	Flächengewicht	47 kg/m ²
Rw,P 48 dB	Flächengewicht	47 kg/m ²
Rw,P 49 dB	Flächengewicht	52 kg/m ²
Rw,P 52 dB	Flächengewicht	62 kg/m ²
Rw,P 54 dB	Flächengewicht	67 kg/m ²

Glaswand Ständerbauweise - System 700

Structural - Glazing - Verglasung

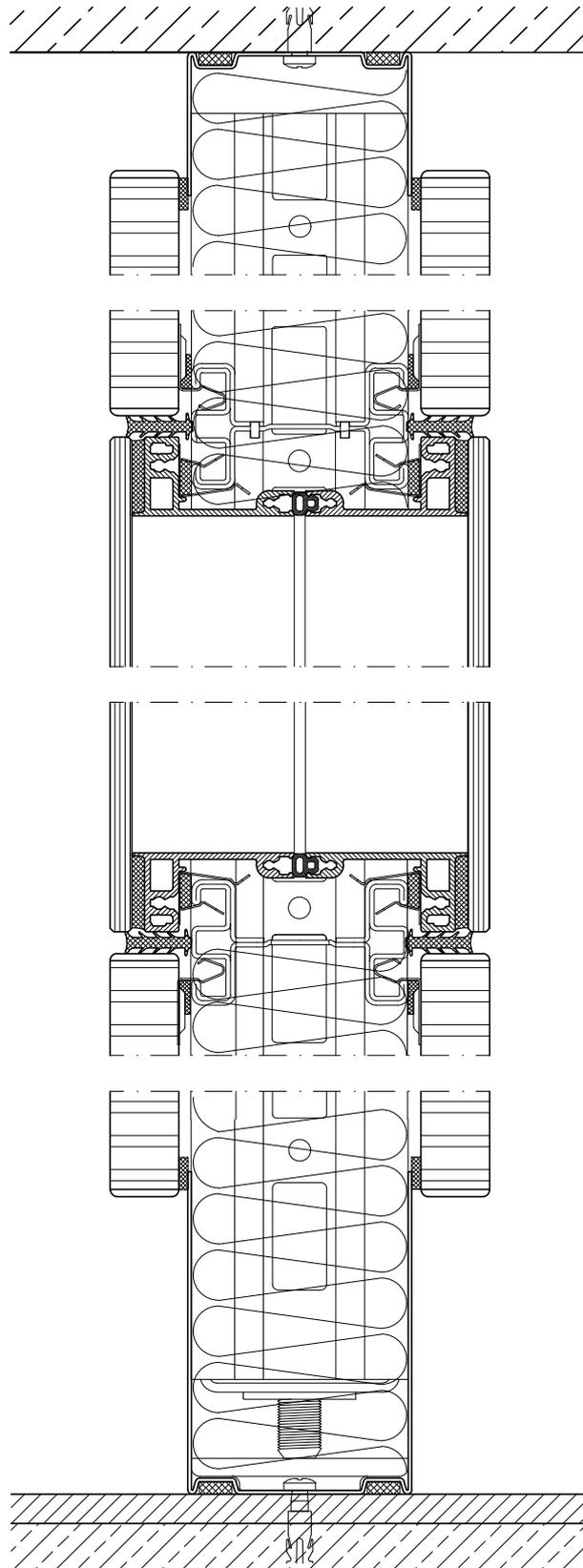
Boden- und Deckenanschluß mit horizontaler Teilung



Glaswand Ständerbauweise - System 700

Structural - Glazing - Verglasung

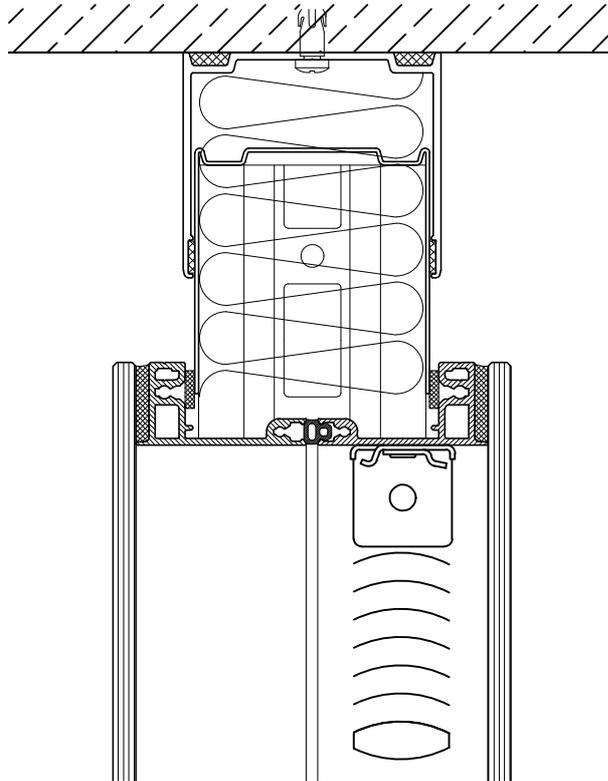
Boden- und Deckenanschluß Brüstungsverglasung



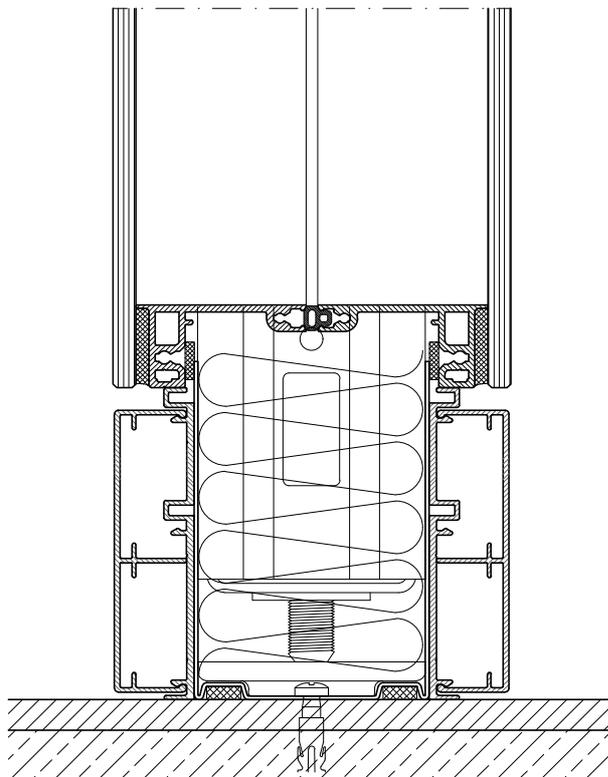
Glaswand Ständerbauweise - System 700

Structural - Glazing - Verglasung

Gleitender Deckenanschluß für erhöhte Deckendurchbiegung
Glaselement mit Jalousie



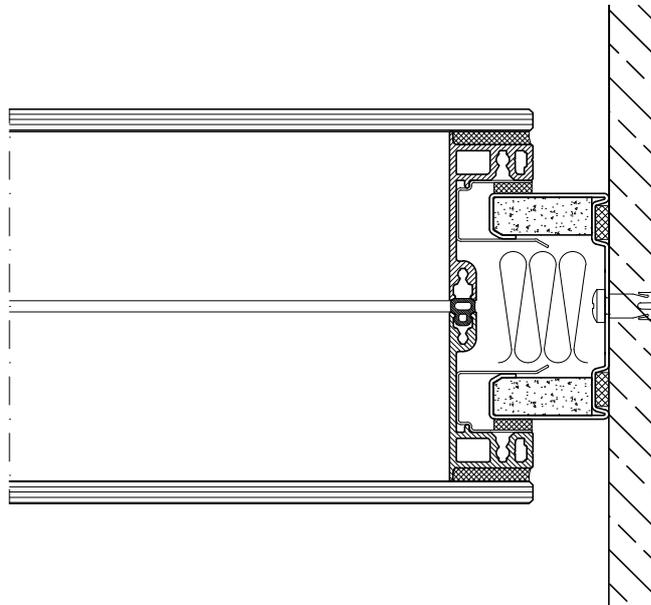
Bodenanschluß mit reversibler Sockelblende als Kabelkanal



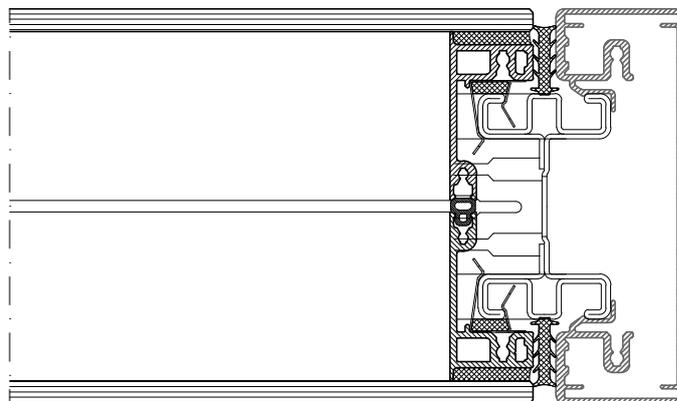
Glaswand Ständerbauweise - System 700

Structural - Glazing - Verglasung

Wandanschluß



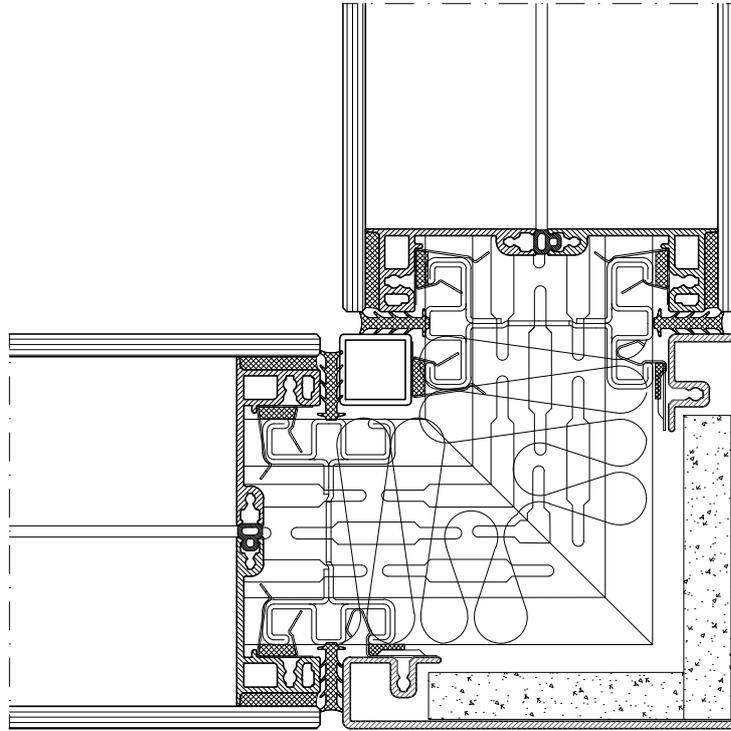
freistehender Trennwandabschluß



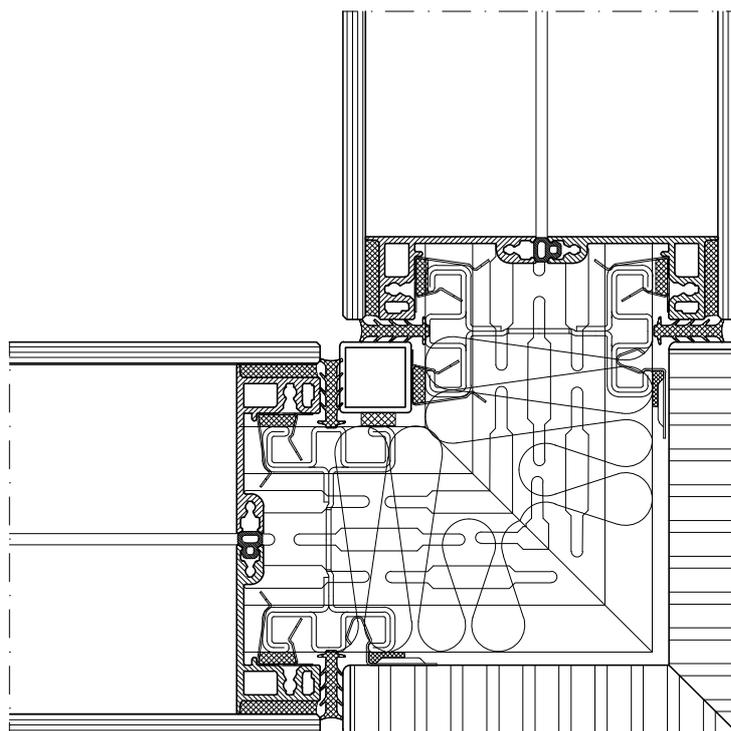
Glaswand Ständerbauweise - System 700

Structural - Glazing - Verglasung

Eckausbildung 90° Aluminiumprofil



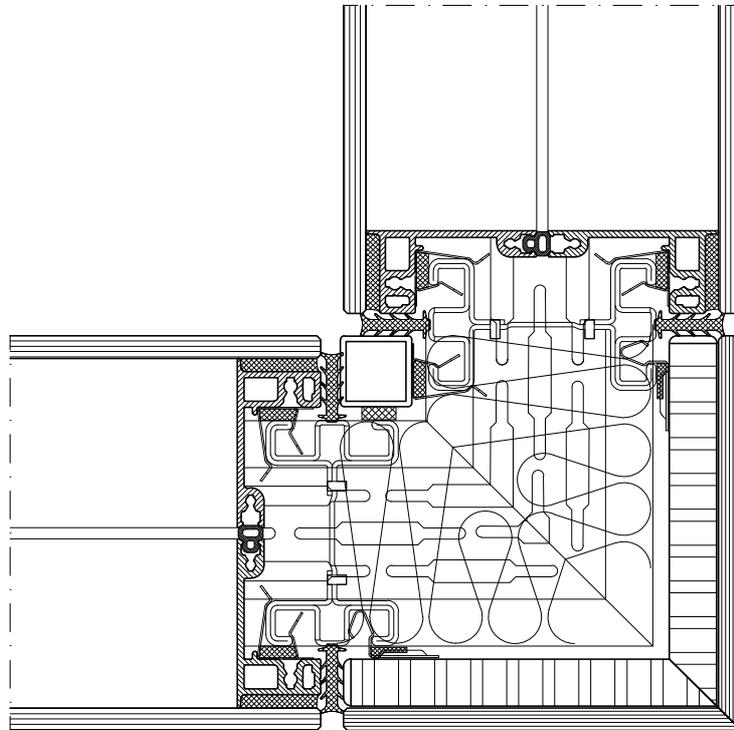
Eckausbildung 90° Holz



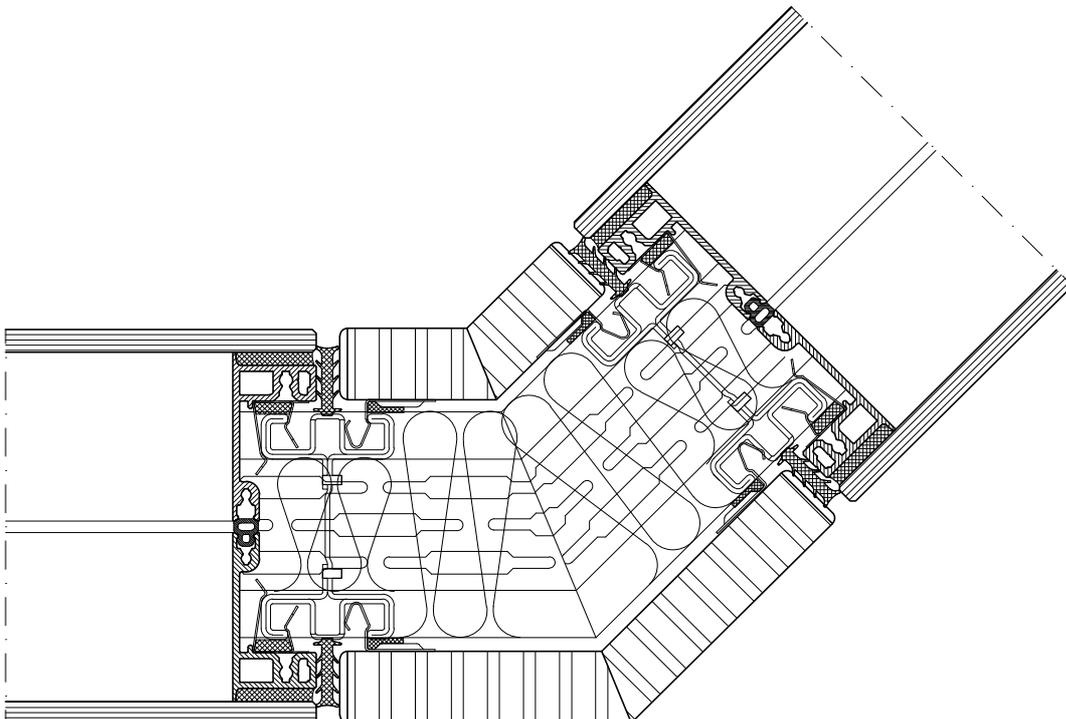
Glaswand Ständerbauweise - System 700

Structural - Glazing - Verglasung

Eckausbildung 90° mit Acrylglas / Echtglas



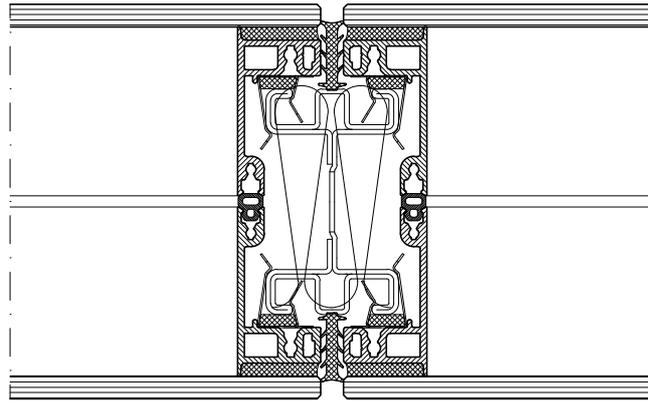
Eckausbildung 135° Holz



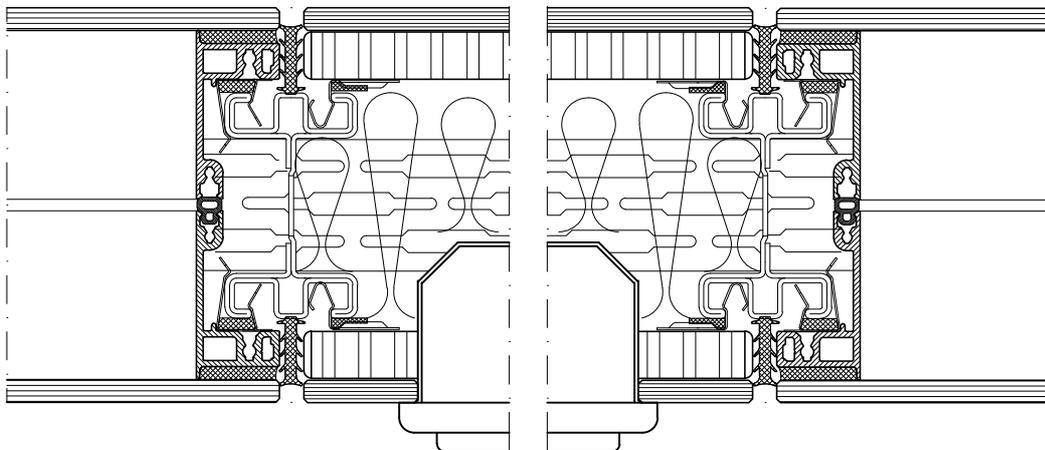
Glaswand Ständerbauweise - System 700

Structural - Glazing - Verglasung

Achsrasterfuge



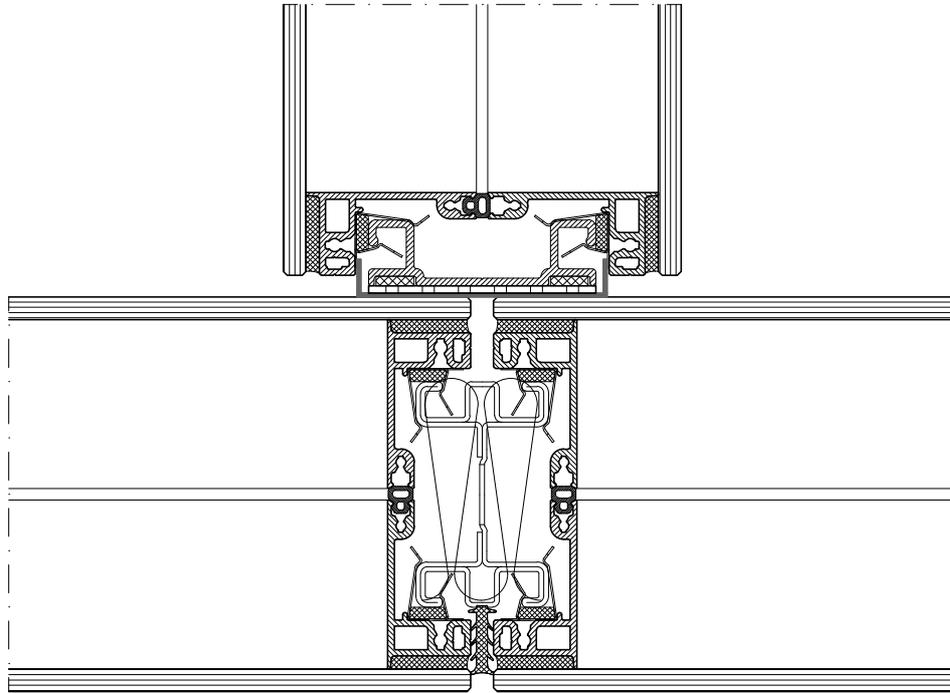
Achsrasterfuge Schalterblende



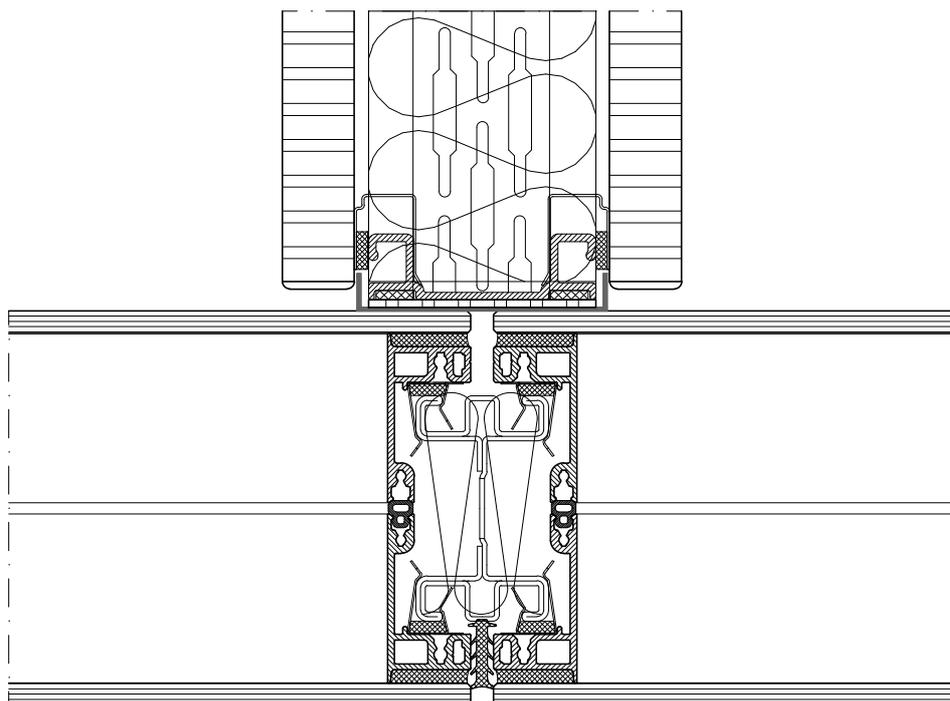
Glaswand Ständerbauweise - System 700

Structural - Glazing - Verglasung

T - Anschluß auf Glaswand



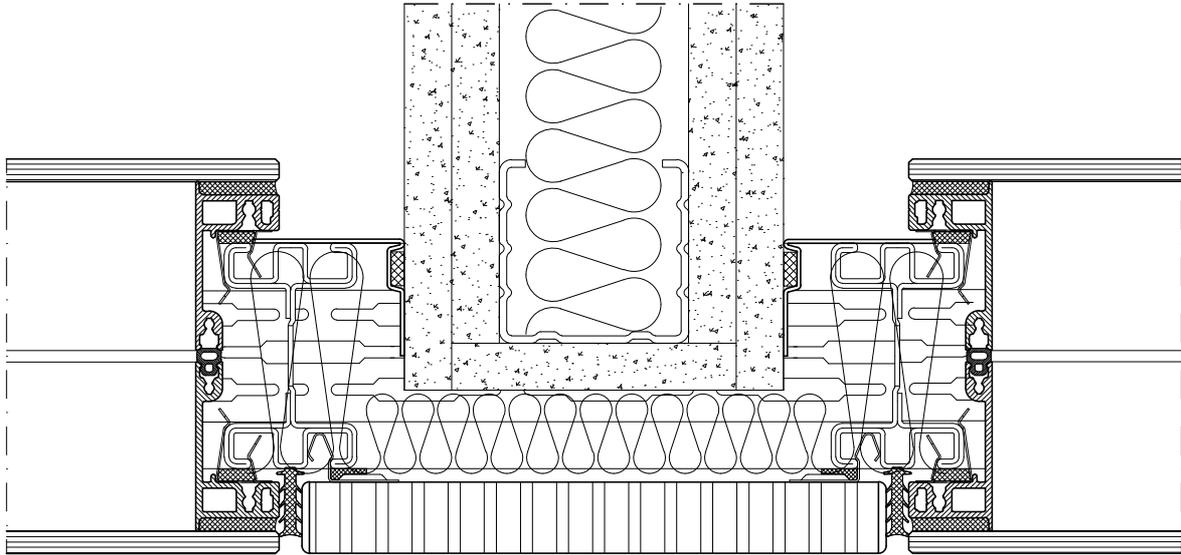
T - Anschluß auf Vollwand



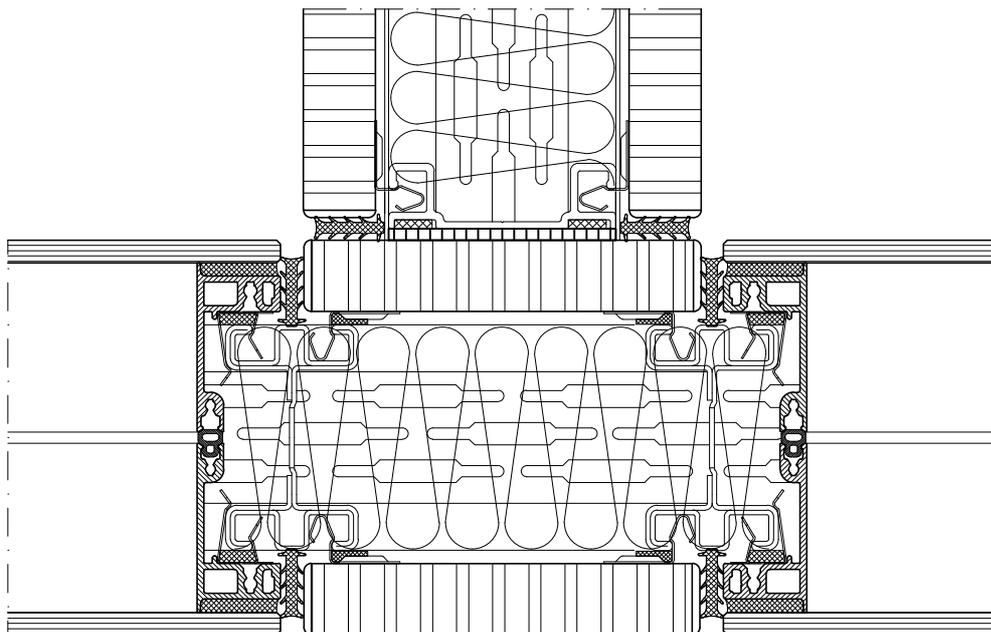
Glaswand Ständerbauweise - System 700

Structural - Glazing - Verglasung

T - Anschluß Rasterblende GK - Wand



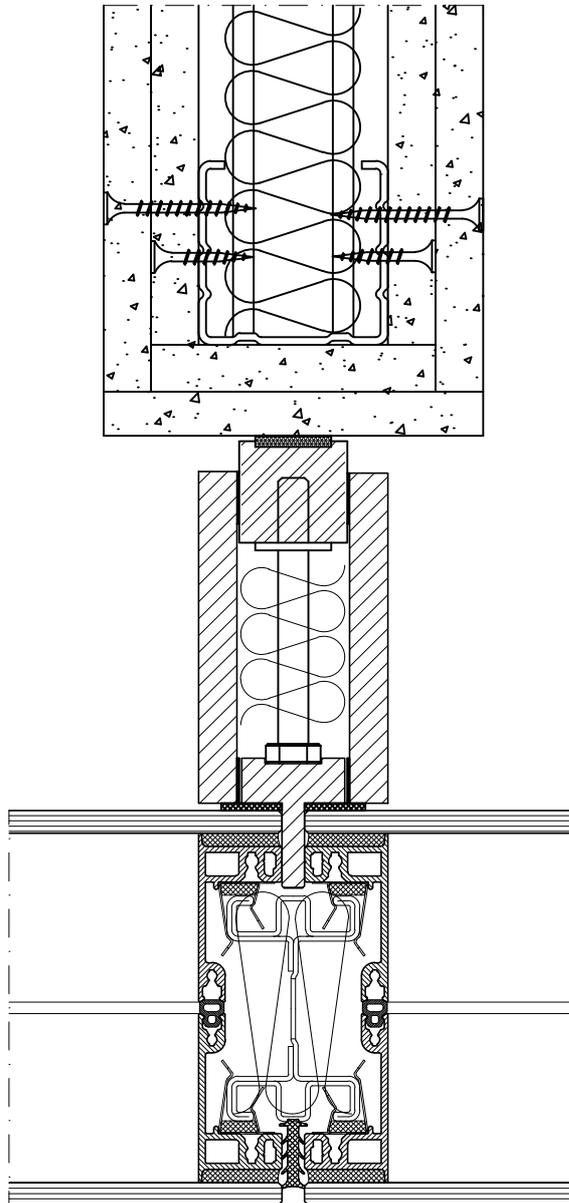
T - Anschluß mit Rasterblende



Glaswand Ständerbauweise - System 700

Structural - Glazing - Verglasung

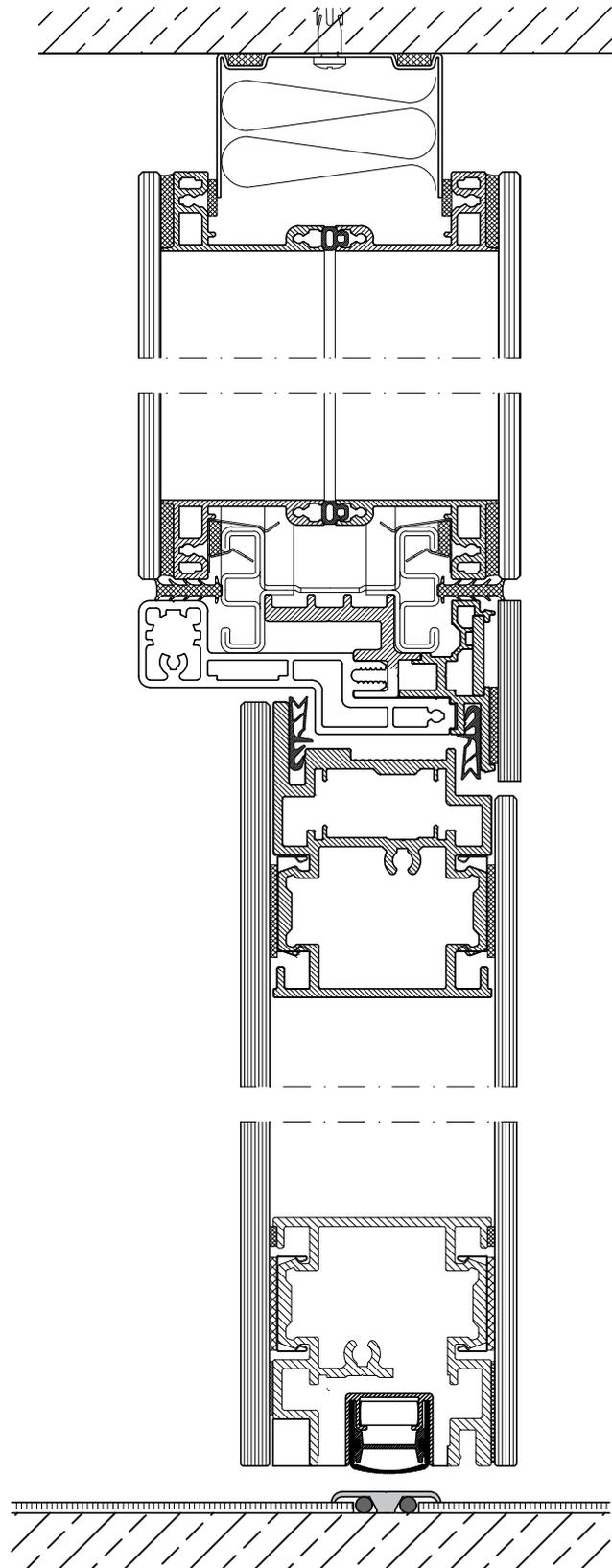
Koppelement



Glaswand Ständerbauweise - System 700

Structural - Glazing - Verglasung

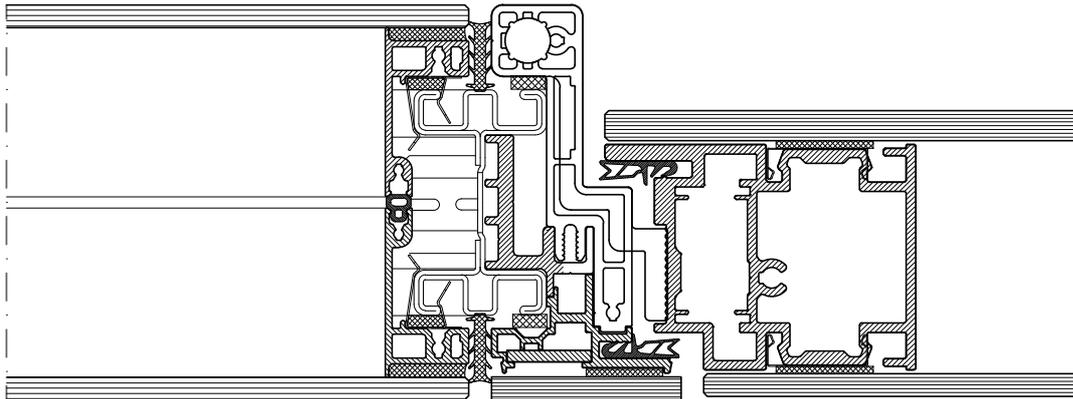
Systemzarge 50/24 mit Structural - Glazing Türblatt und Oberlicht



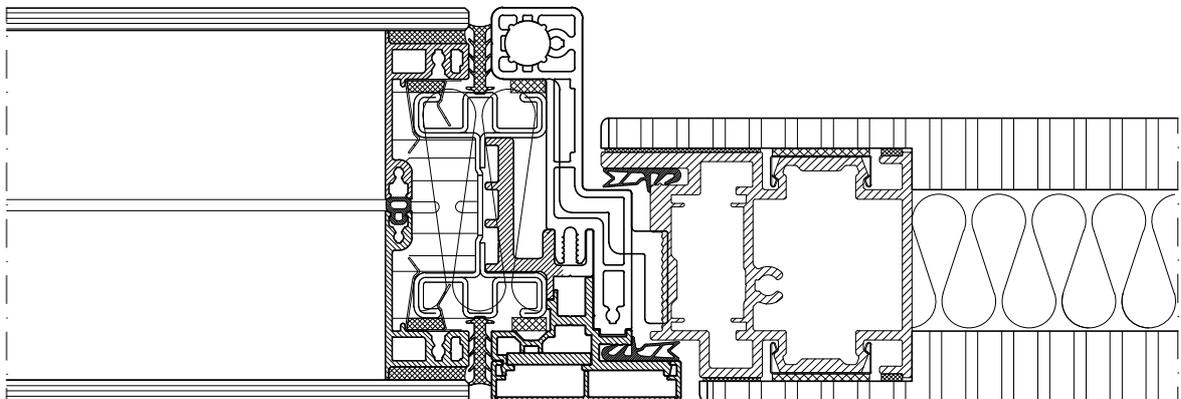
Glaswand Ständerbauweise - System 700

Structural - Glazing - Verglasung

Systemzarge 50/24 mit Structural - Glazing Türblatt



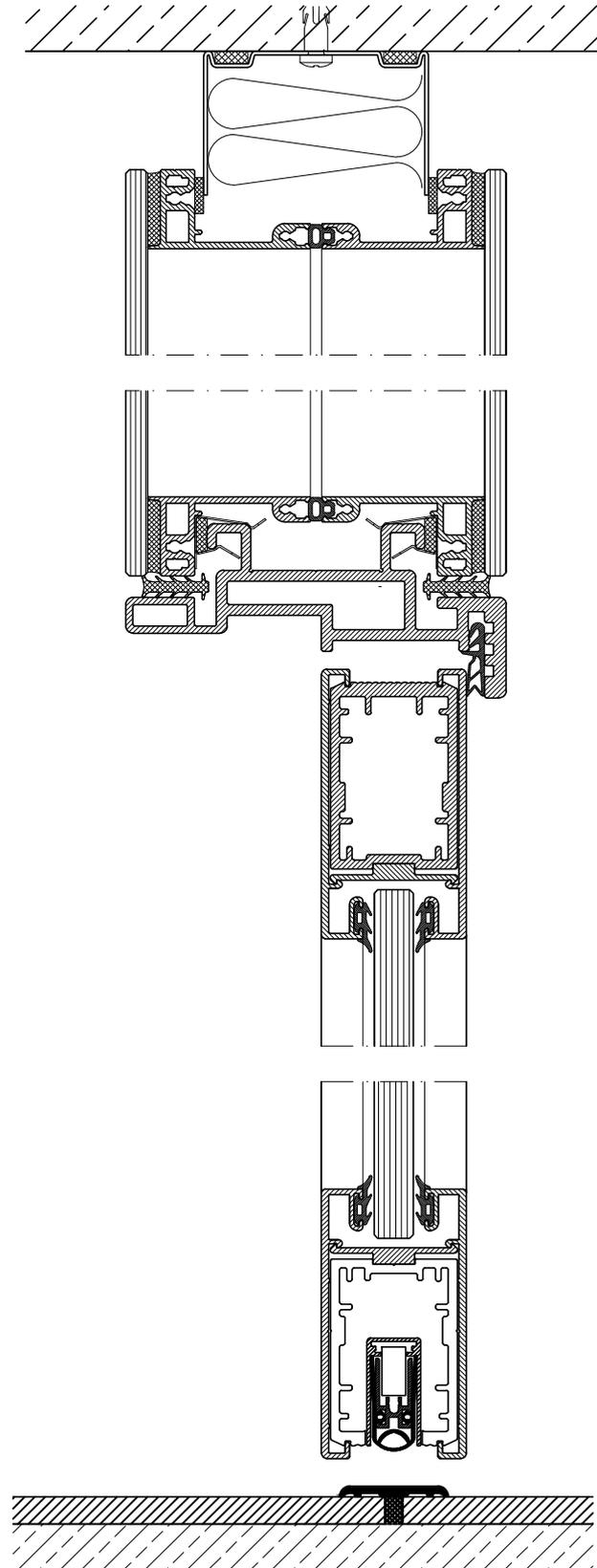
Systemzarge 50/24 mit Volltürblatt



Glaswand Ständerbauweise - System 700

Structural - Glazing - Verglasung

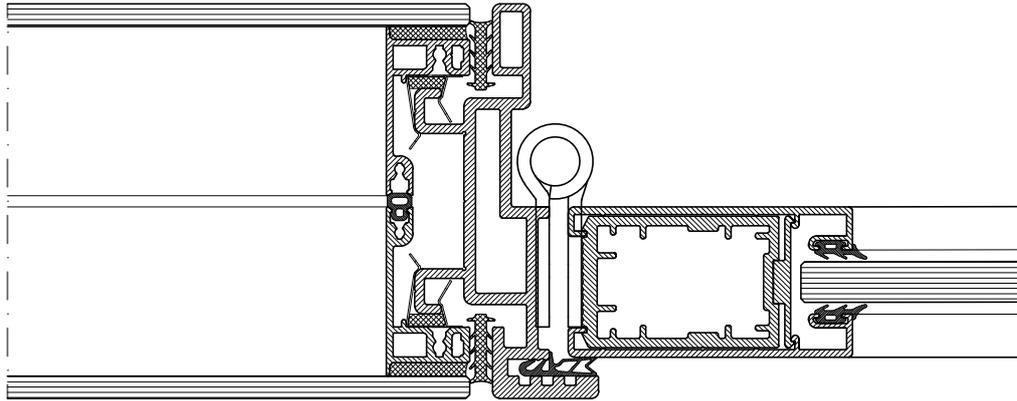
Systemzarge 28/10 mit Rohrrahmenürblatt und Oberlicht



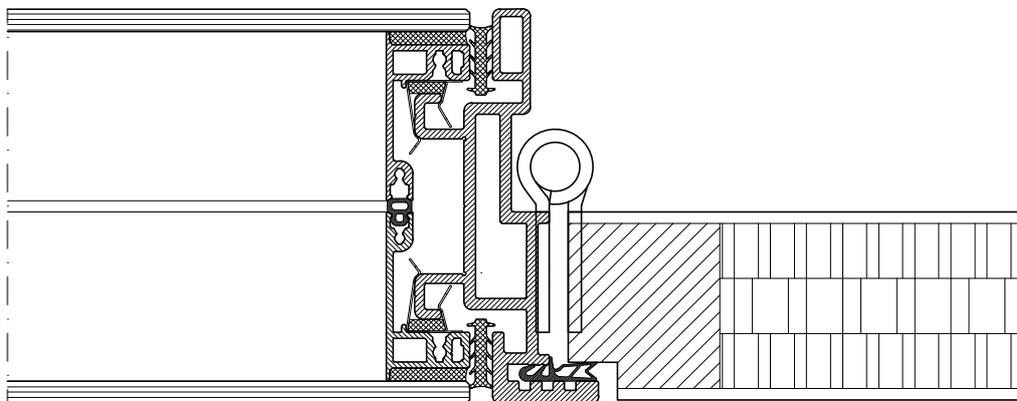
Glaswand Ständerbauweise - System 700

Structural - Glazing - Verglasung

Systemzarge 28/10 mit Rohrrahmenürblatt



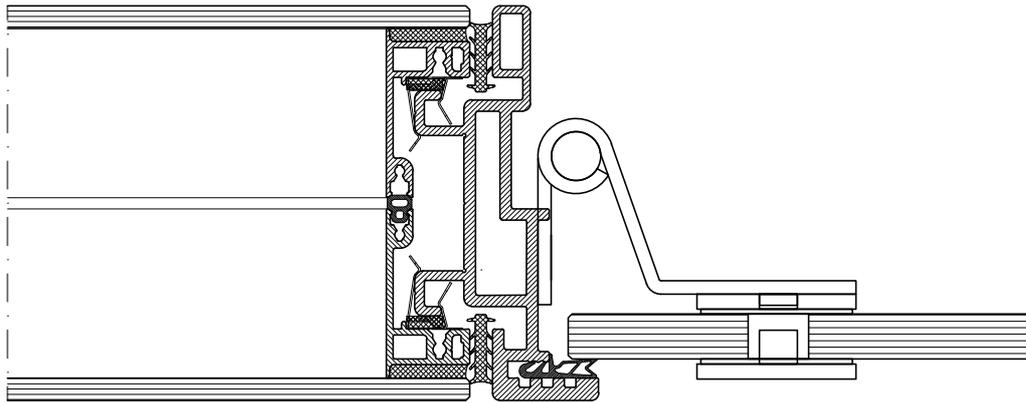
Systemzarge 28/10 mit Volltürblatt



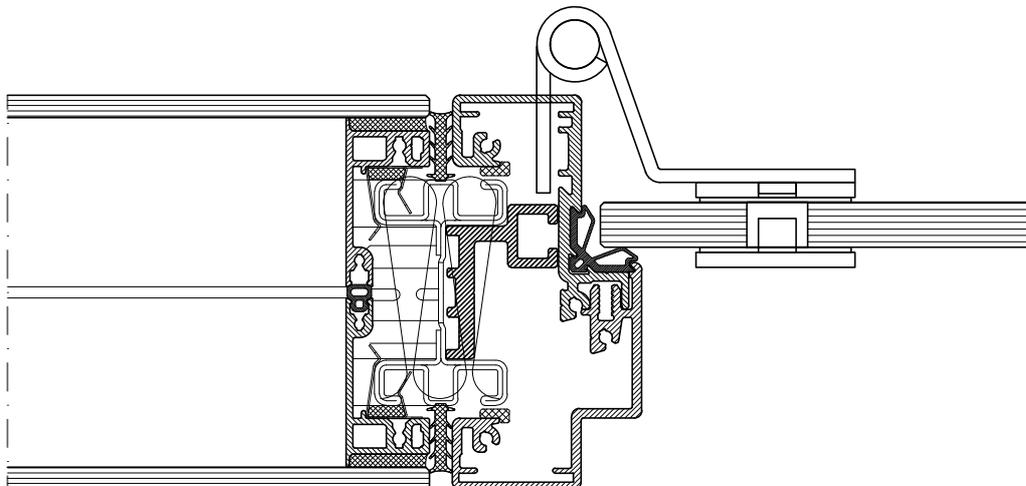
Glaswand Ständerbauweise - System 700

Structural - Glazing - Verglasung

Systemzarge 28/10 mit Glanzglastürblatt



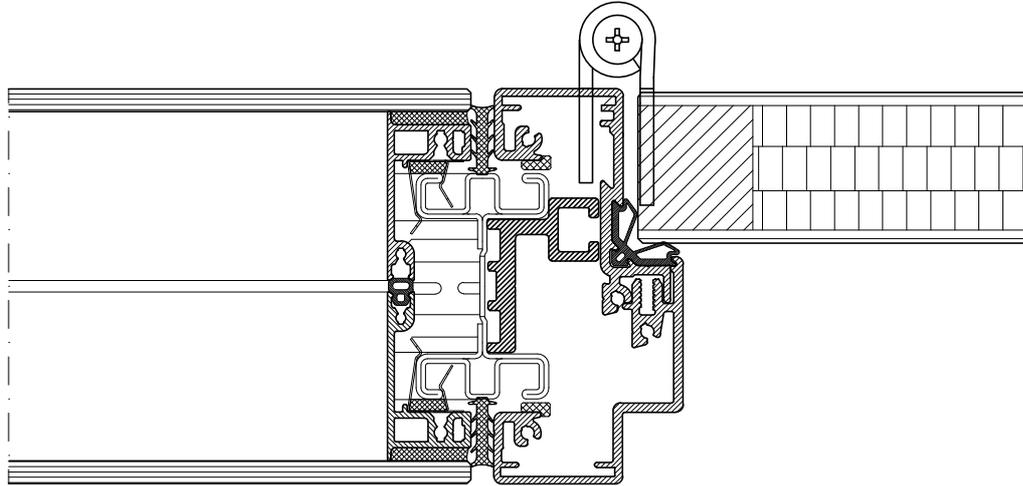
Systemzarge 34/34 mit Glanzglastürblatt



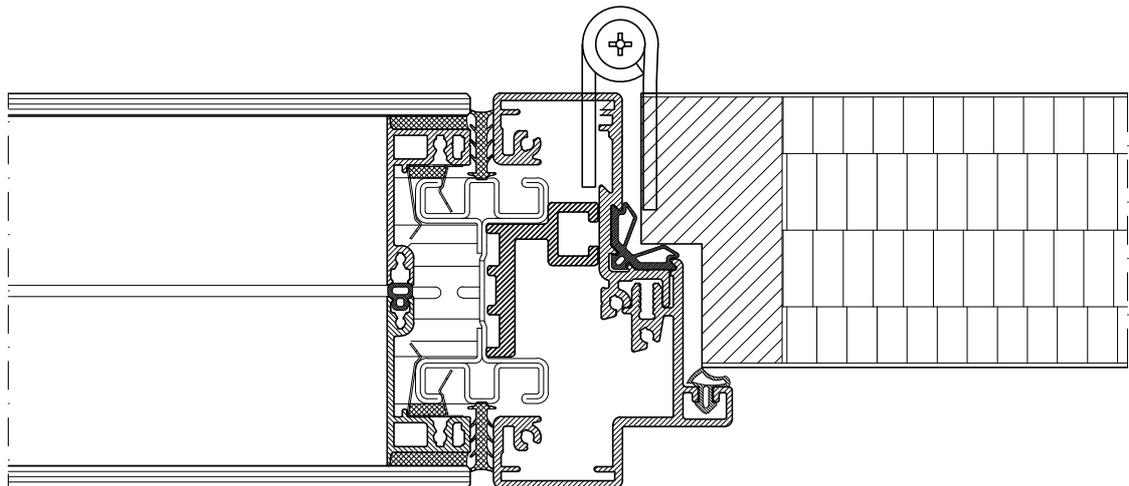
Glaswand Ständerbauweise - System 700

Structural - Glazing - Verglasung

Systemzarge 34/34 mit Volltür 40 mm



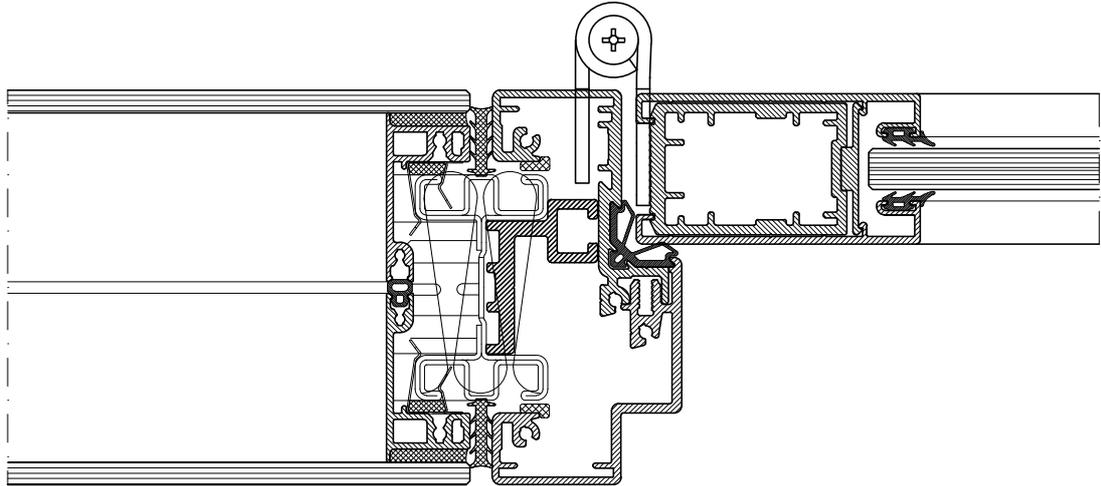
Systemzarge 34/34 Doppelfalz mit Volltürblatt 73 mm



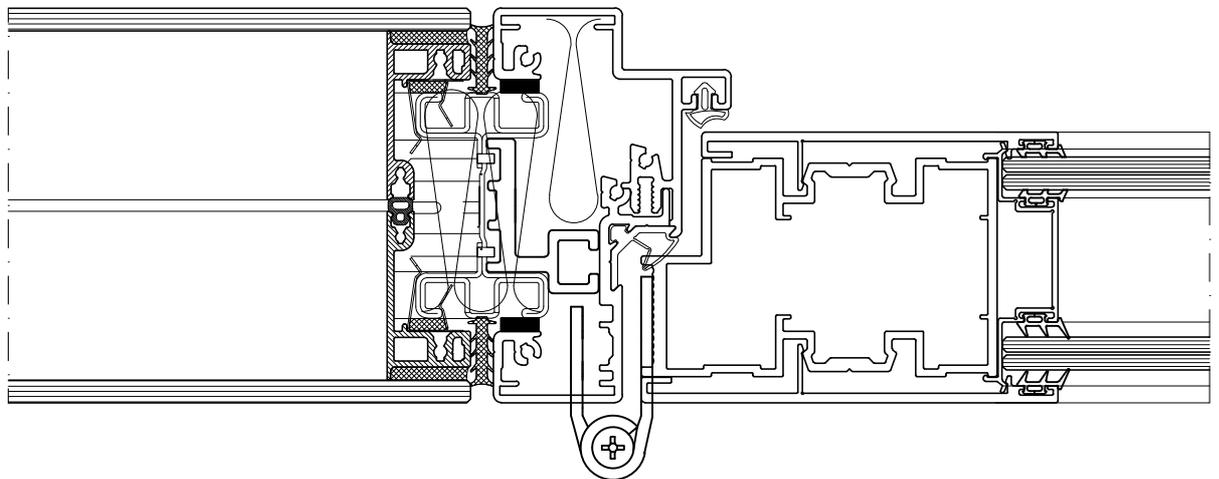
Glaswand Ständerbauweise - System 700

Structural - Glazing - Verglasung

Systemzarge 34/34 mit Rohrrahmenürblatt 40 mm



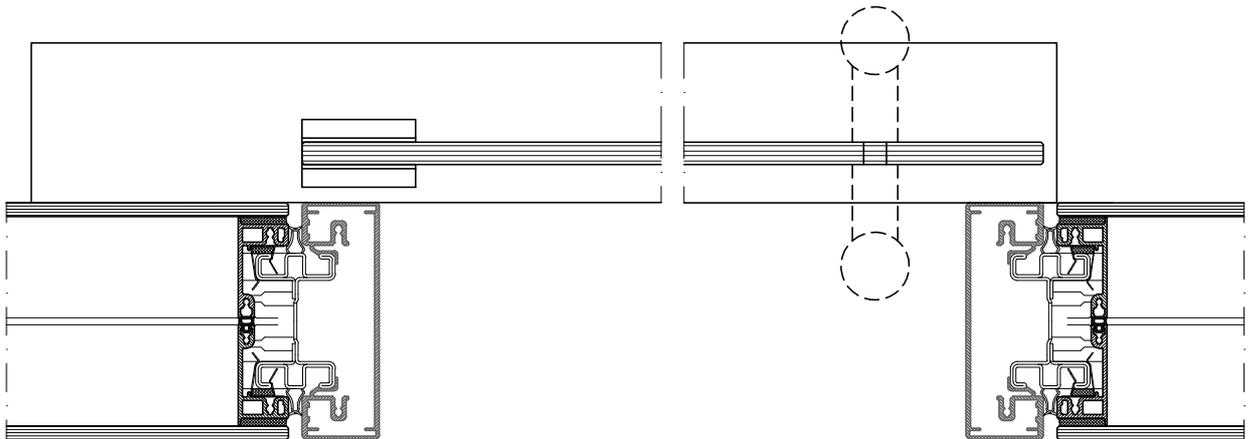
Systemzarge 34/34 Doppelfalz mit Rohrrahmenürblatt 72 mm



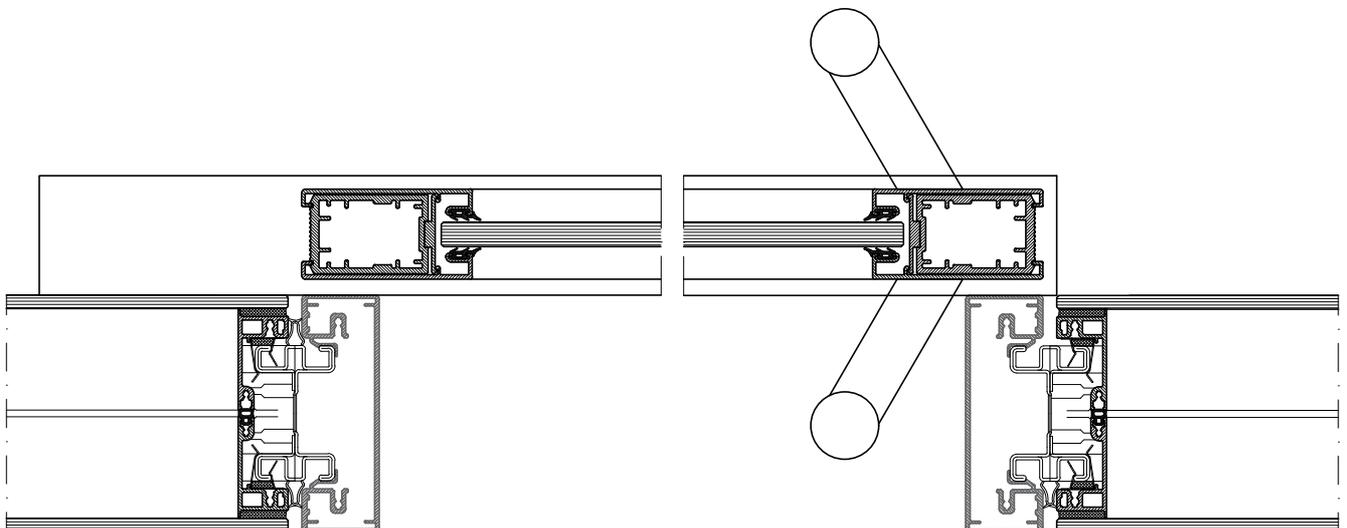
Glaswand Ständerbauweise - System 700

Structural - Glazing - Verglasung

Ganzglasschiebetür vor Wand laufend



Rohrrahmenschiebetür vor Wand laufend



Glaswand Ständerbauweise - System 700

Structural - Glazing - Verglasung



Sie haben weitere Fragen zu unseren Systemtrennwänden oder wünschen weitere objektbezogene Details? Unser Vertrieb liest oder hört gerne wieder von Ihnen.

Lichte Systemwand GmbH
Auf dem Tigge 43
59269 Beckum

Mail: info@lichte.email
Tel. +49 2521 / 84 50
Fax +49 2521 / 8 45 20