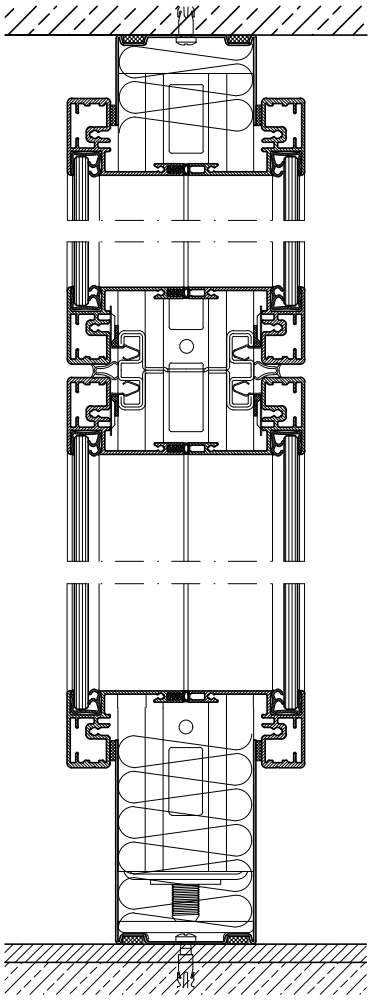
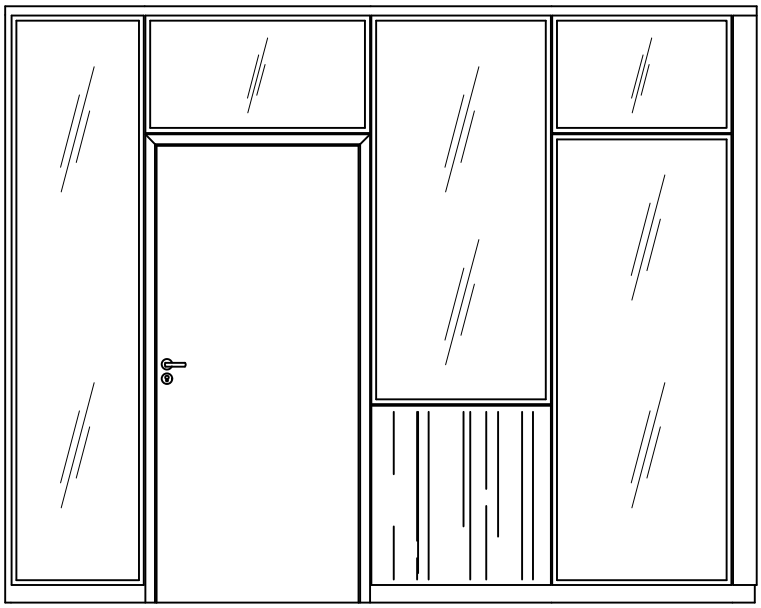
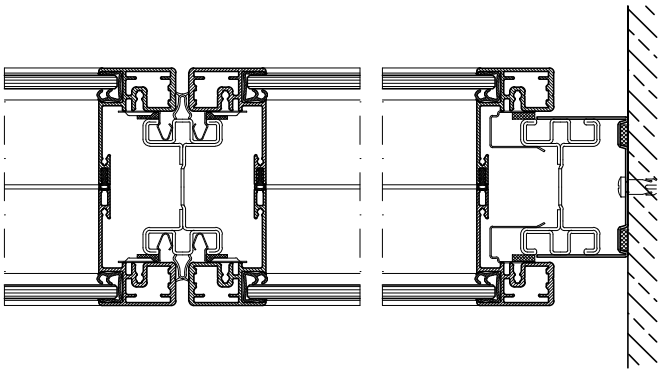






System 550 - Glaswände

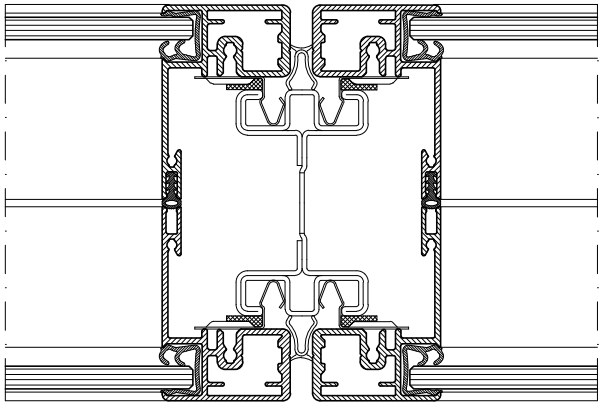
Die Unterkonstruktion der Trennwand besteht aus einem verwindungsfreiem Stahlskelett. Die vertikalen Stahlpfosten verfügen serienmäßig über eine Höhenjustierung, sowie Lochstanzungen zur Aufnahme verschiedener Organisationselemente.
Alle Anschlußprofile springen um Wandschalenstärke zurück und sind mit integrierten Dichtungen zu den flankierenden Bauteilen ausgestattet. Wandschalen, Glas,- und Türrahmen sind generell flächenbündig und werden unsichtbar, sowie schallentkoppelt mit dem Stahlskelett verbunden.
Die beidseitigen flächenbündigen Verglasungen bestehen aus Einscheibensicherheitsglas (ESG) oder Verbundscheibensicherheitsglas (VSG). Je nach Kombination der Glasart, unter berücksichtigung der Glasstärken, können nachfolgende Schallschutzwerte erziehlt werden:

Rw,P 43 dB	Flächengewicht	42 kg/m²
Rw,P 45 dB	Flächengewicht	47 kg/m²
Rw,P 48 dB	Flächengewicht	47 kg/m²
Rw,P 49 dB	Flächengewicht	52 kg/m²
Rw,P 52 dB	Flächengewicht	62 kg/m²
Rw,P 54 dB	Flächengewicht	67 kg/m²

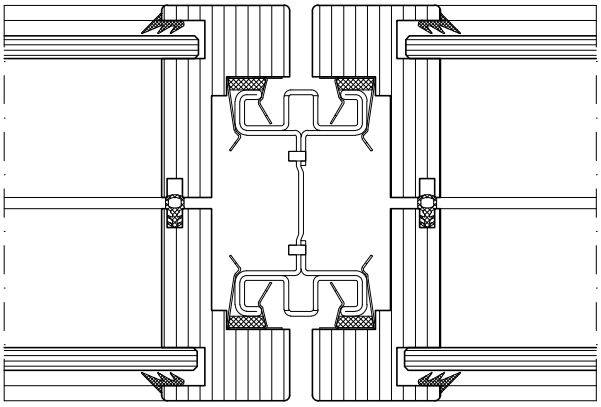
Glaswand Ständerbauweise - System 550

Rahmenverglasung

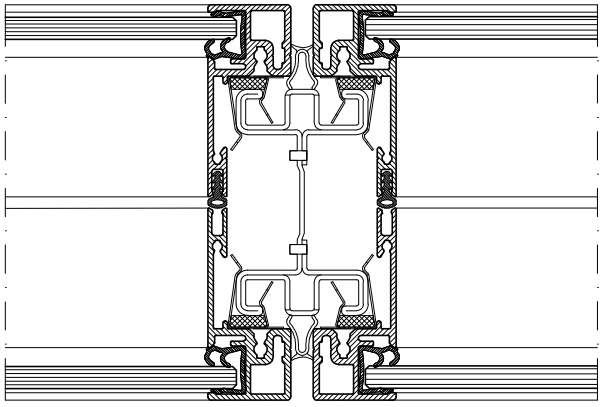
Aluminiumrahmen Ansichtsbreite 34 mm



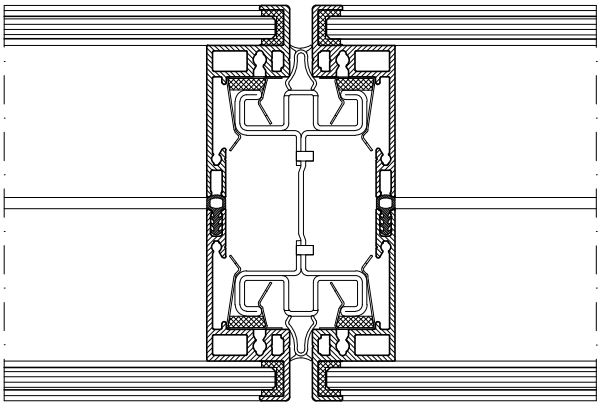
Holzrahmen Ansichtsbreite 34 mm



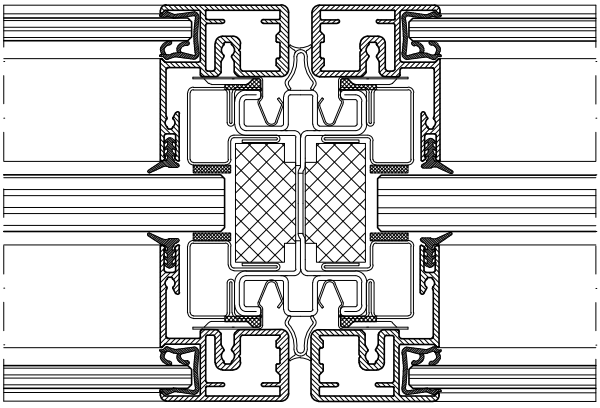
Aluminiumrahmen Ansichtsbreite 22 mm



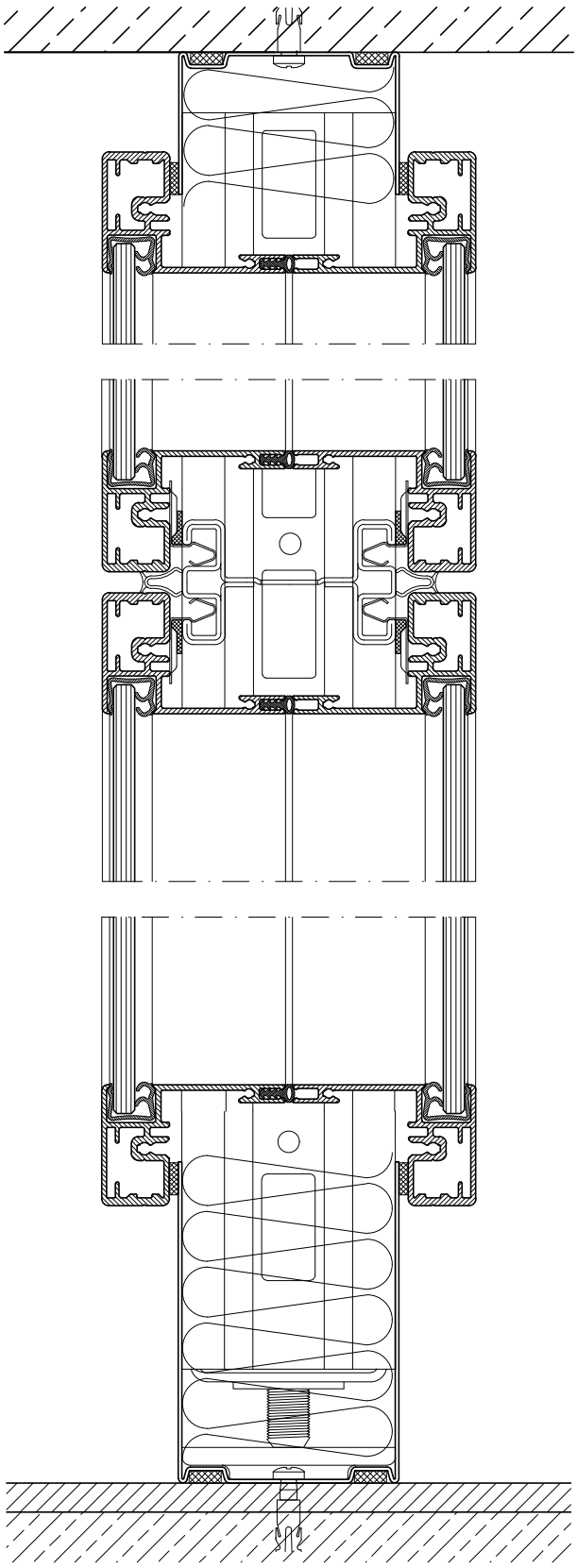
Aluminiumrahmen Ansichtsbreite 8 mm



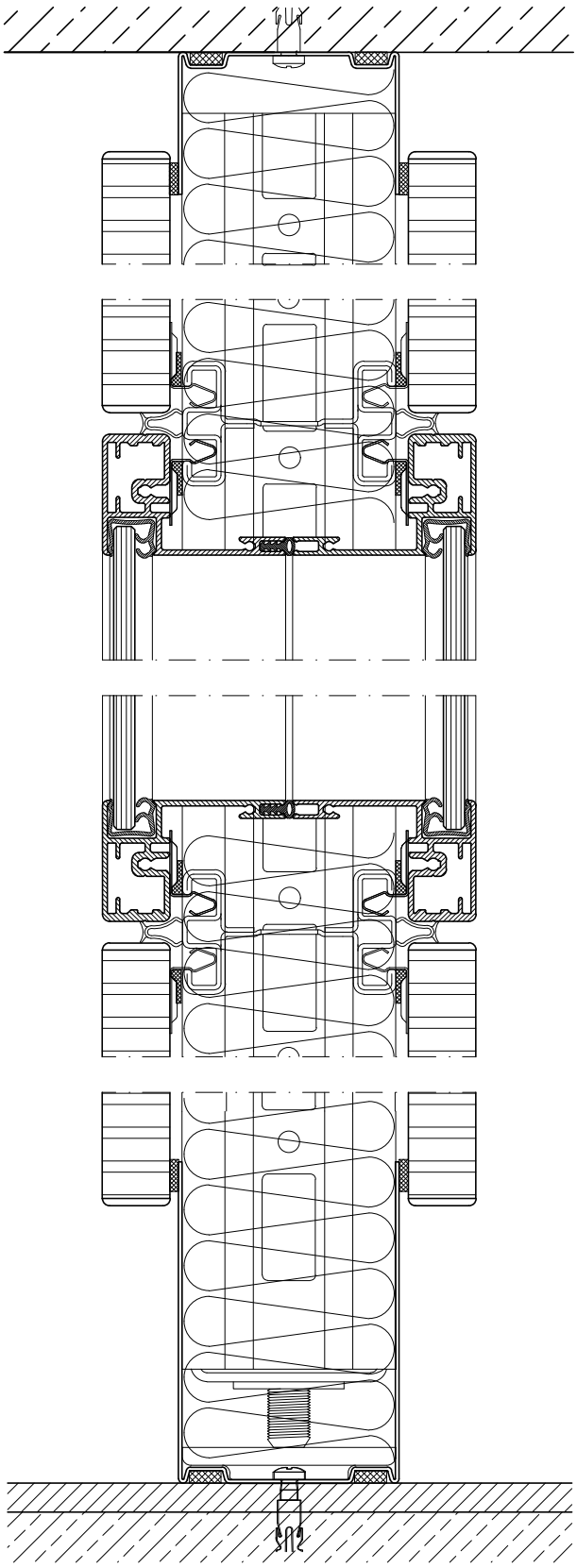
Aluminiumrahmen Ansichtsbreite 34 mm F30



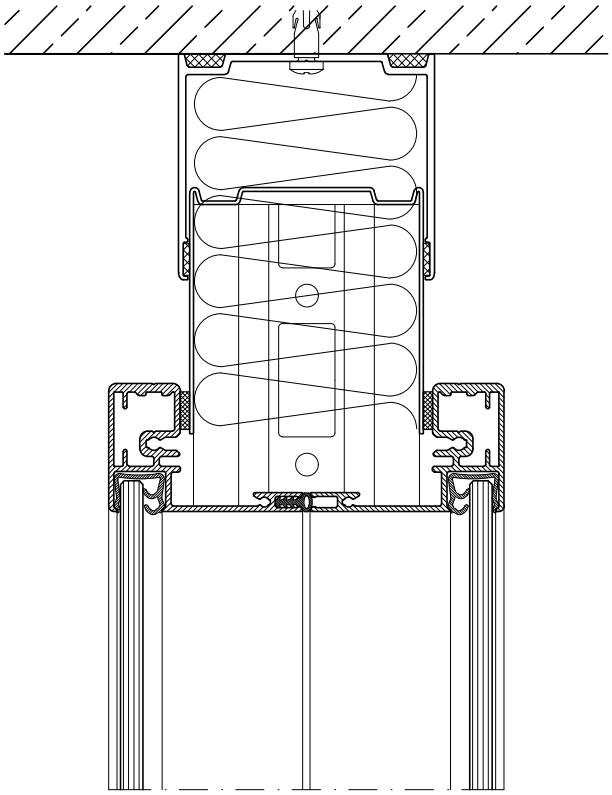
Boden- und Deckenanschluß mit horizontaler Teilung



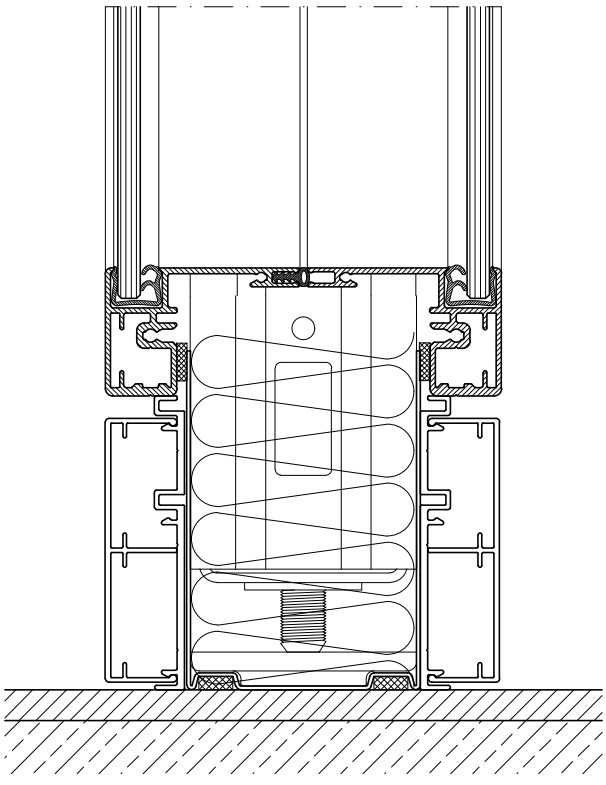
Boden- und Deckenanschluß Brüstungsverglasung



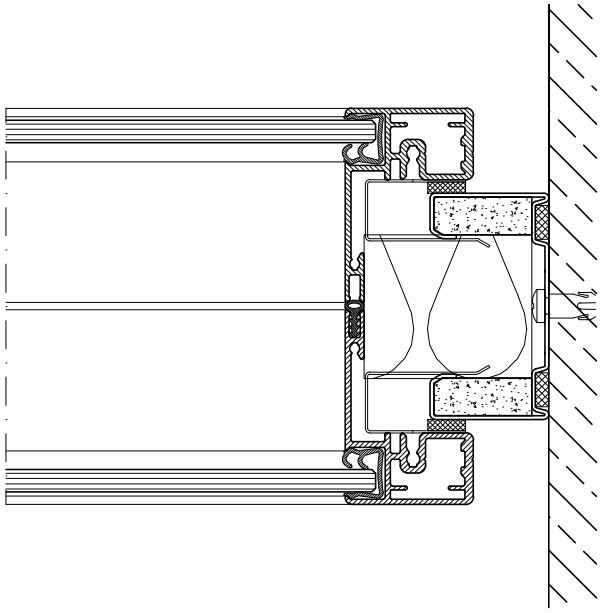
Gleitender Deckenanschluß für erhöhte Deckendurchbiegung



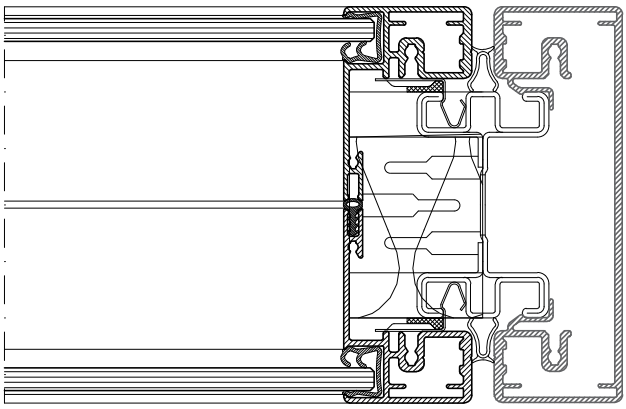
Bodenanschluß mit reversibler Sockelblende als Kabelkanal



Wandanschluß



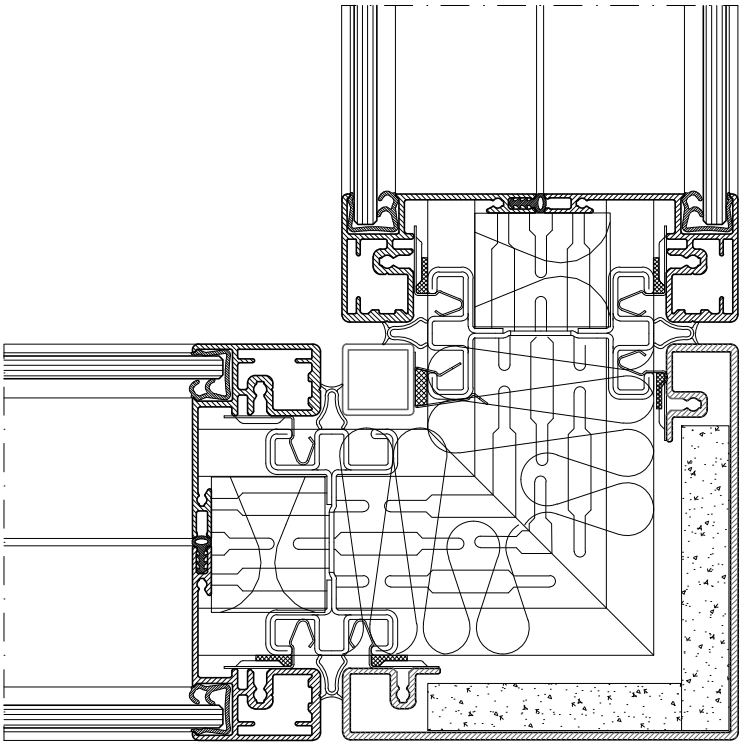
freistehender Trennwandabschluß



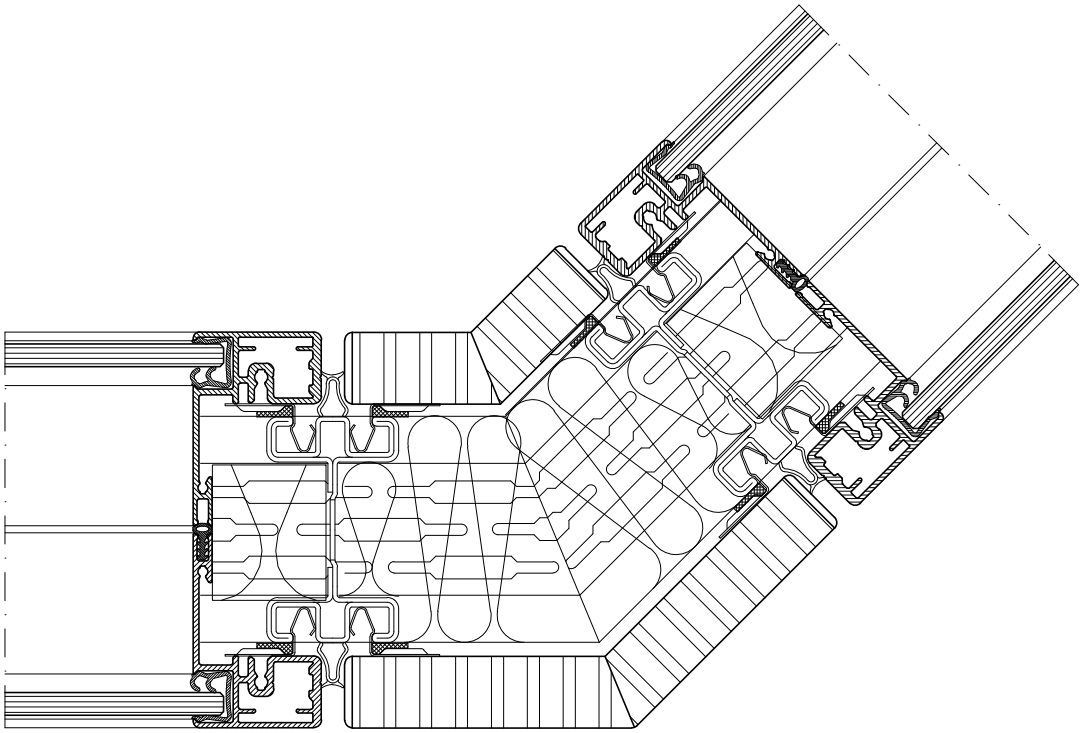
Glaswand Ständerbauweise - System 550

Rahmenverglasung

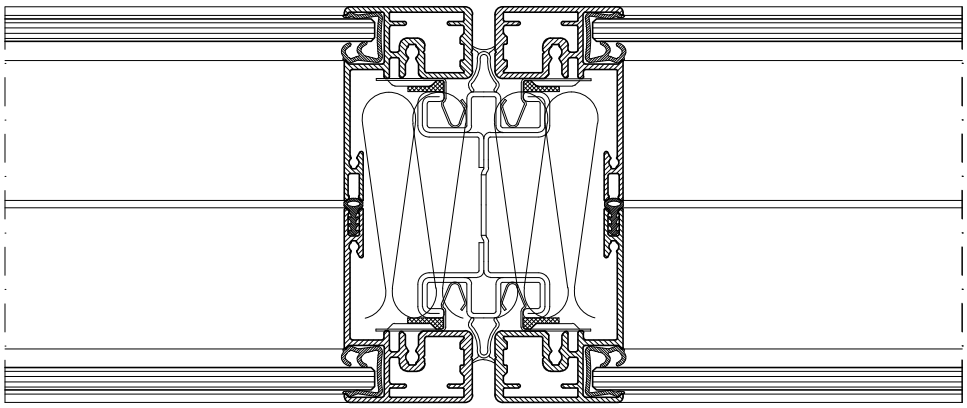
Eckausbildung 90°



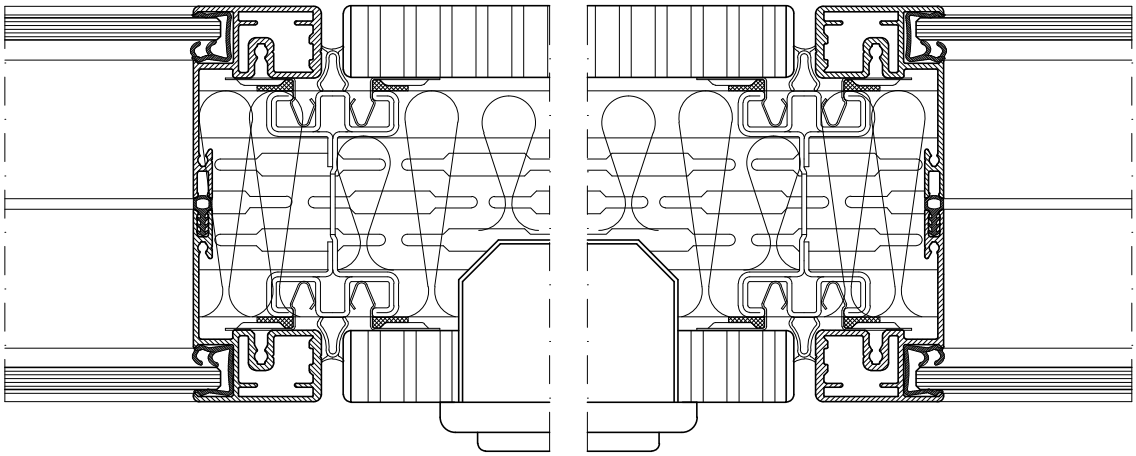
Eckausbildung 135°



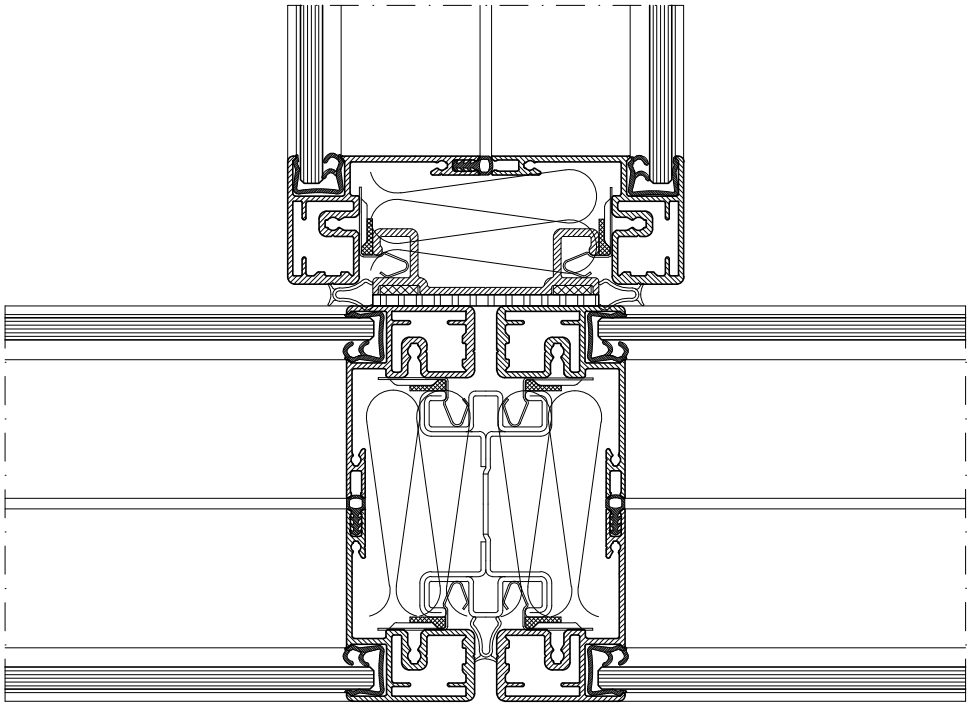
Achsrasterfuge



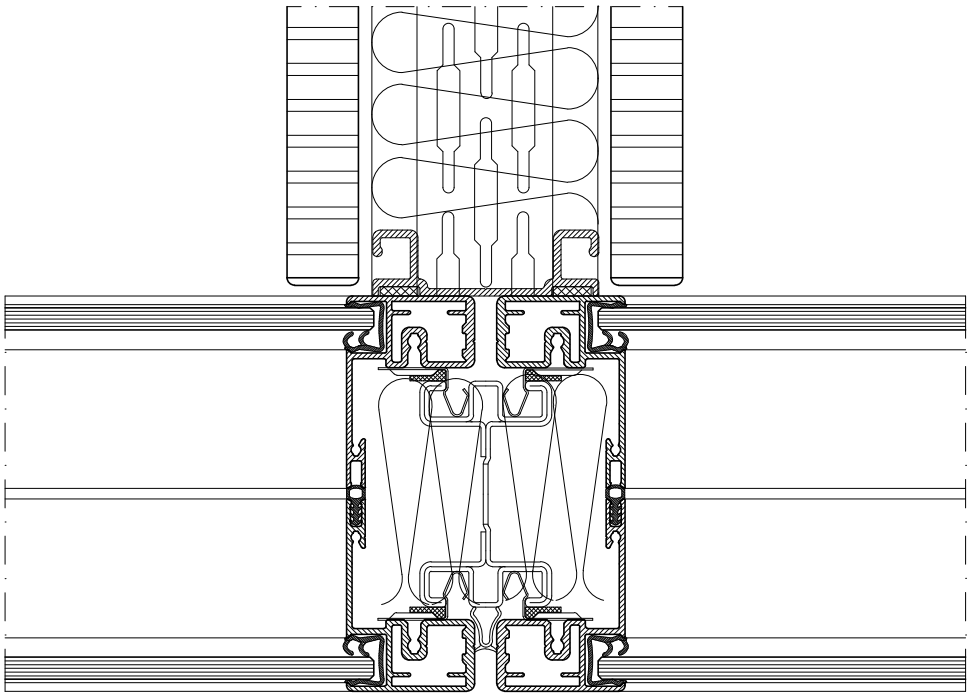
Achsrasterfuge Schalterblende



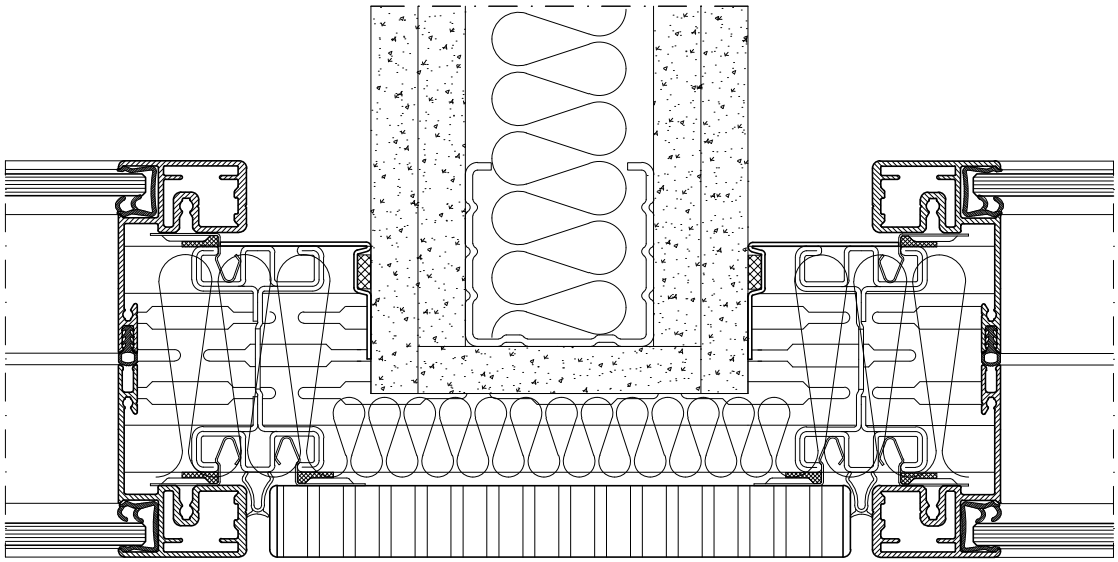
T - Anschluß auf Glaswand



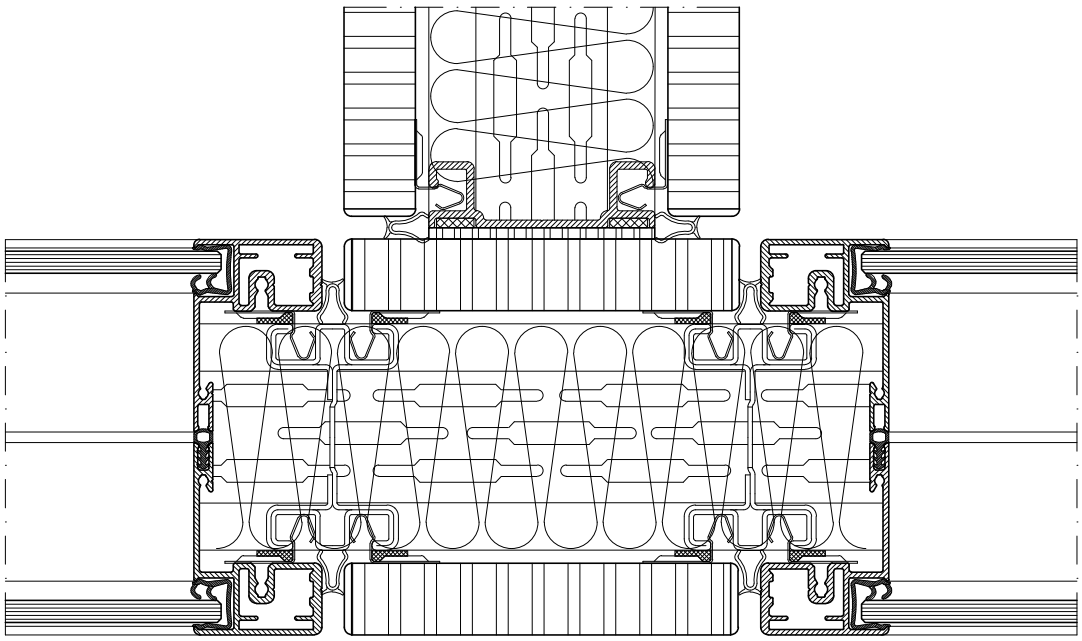
T - Anschluß auf Vollwand



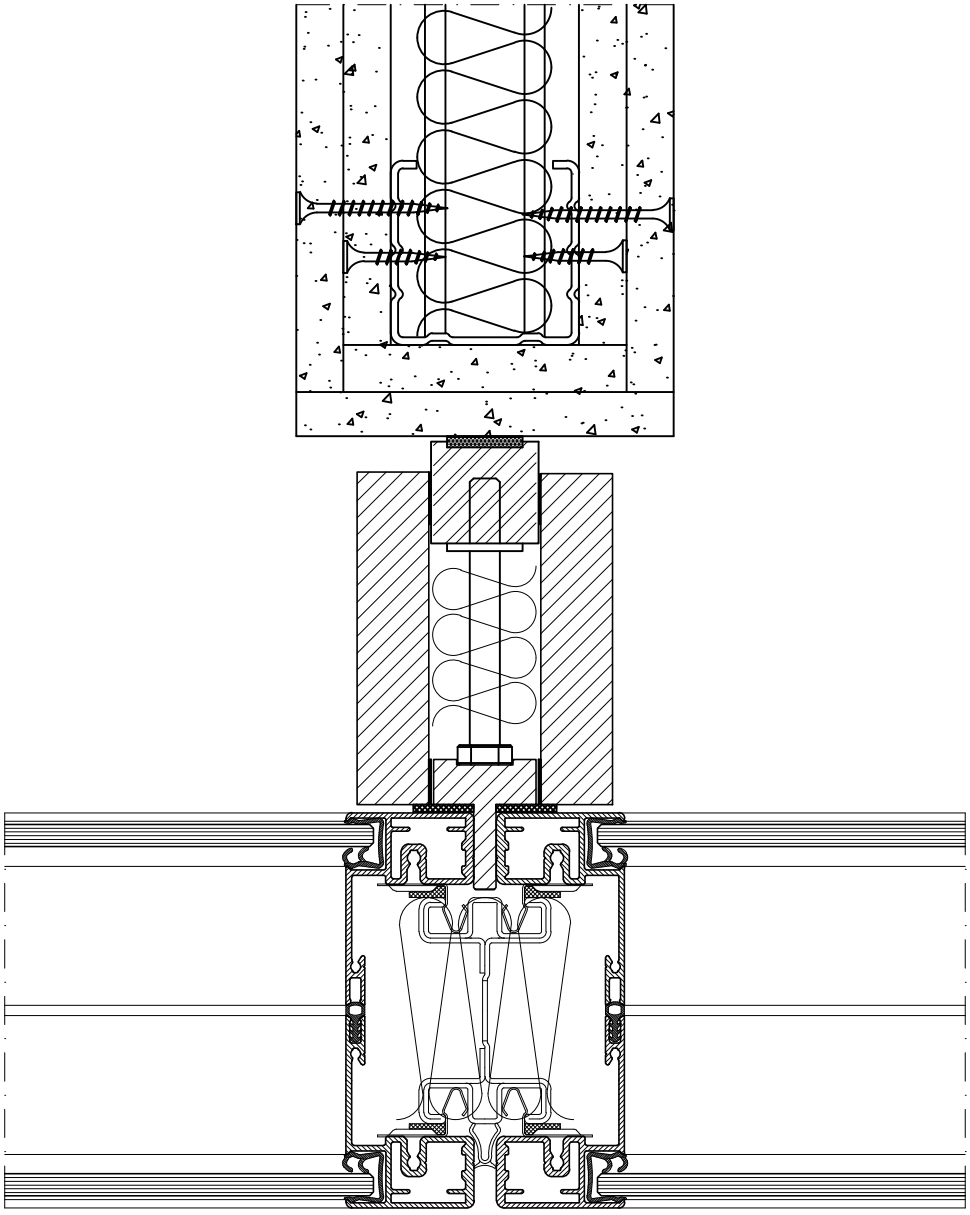
T - Anschluß Rasterblende GK - Wand



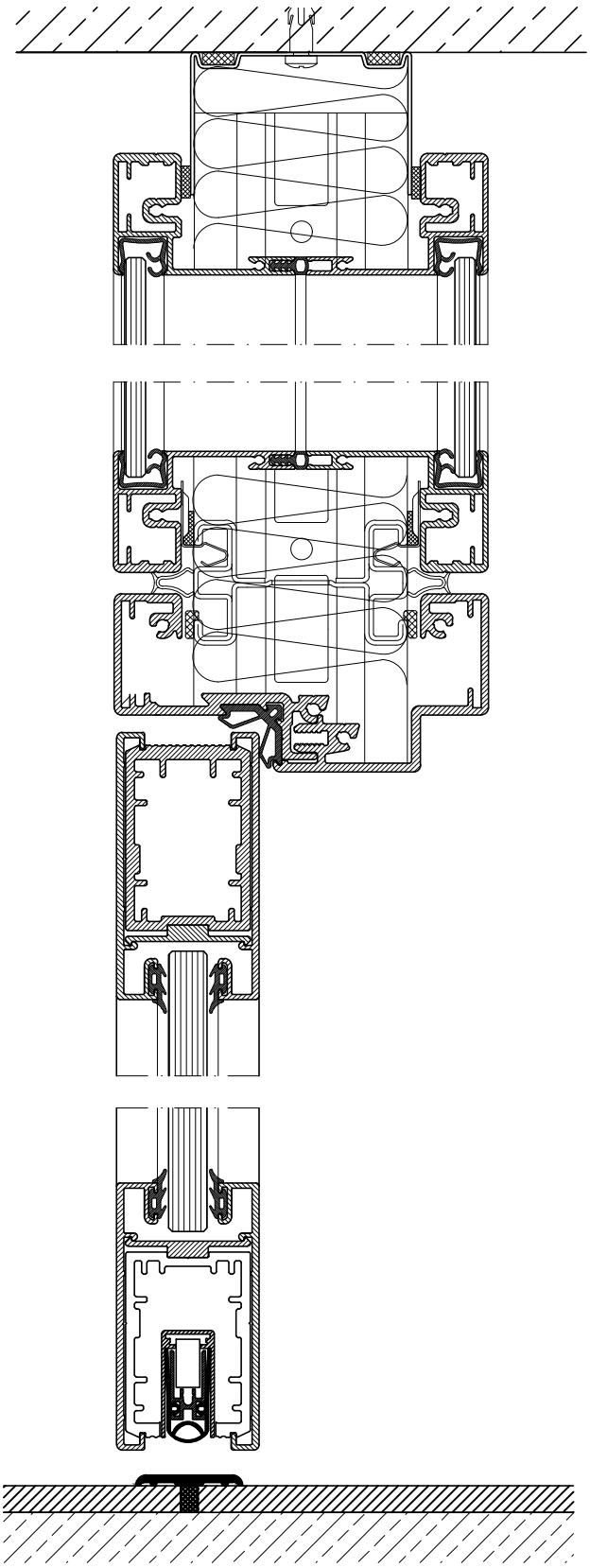
T - Anschluß mit Rasterblende



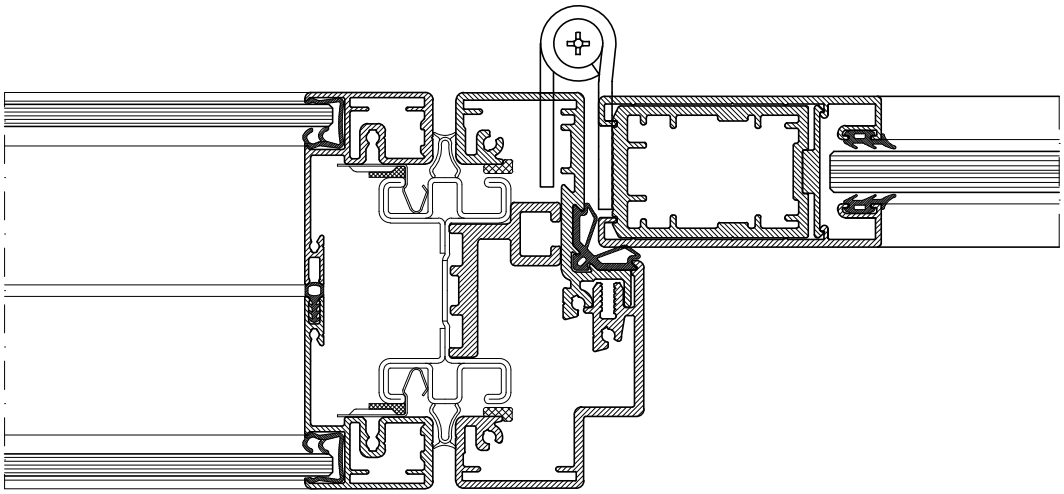
Koppelelement



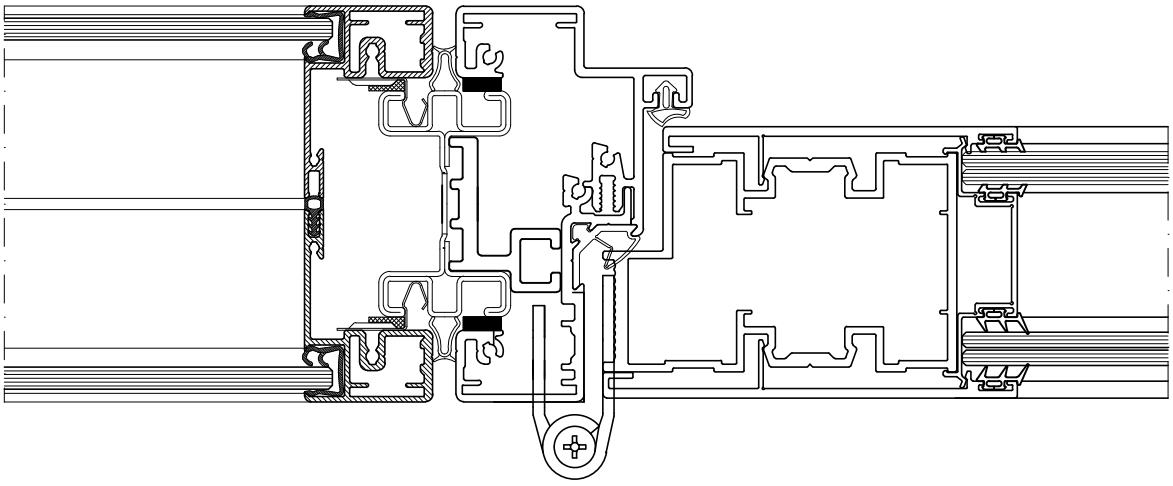
Systemzarge 34/34 mit Rohrrahmentürblatt und Oberlicht



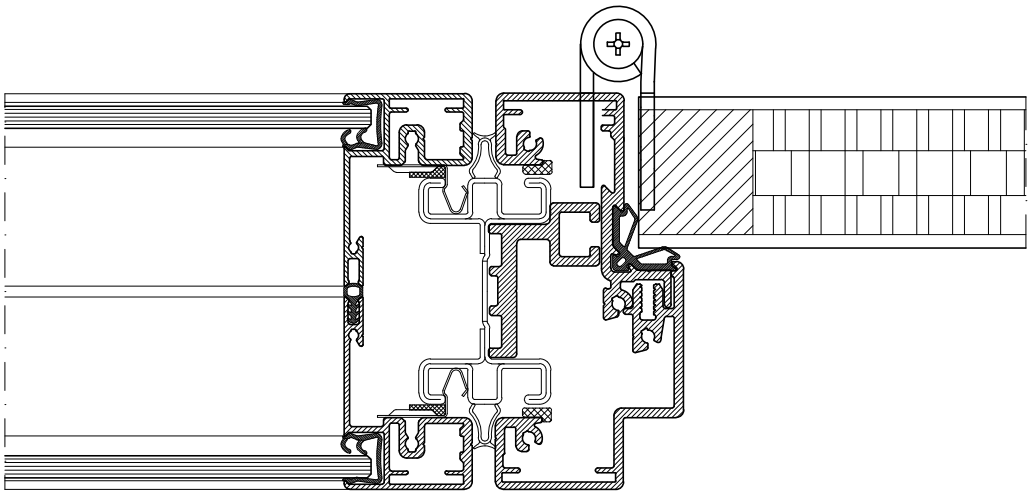
Systemzarge 34/34 mit Rohrrahmentürblatt 40 mm



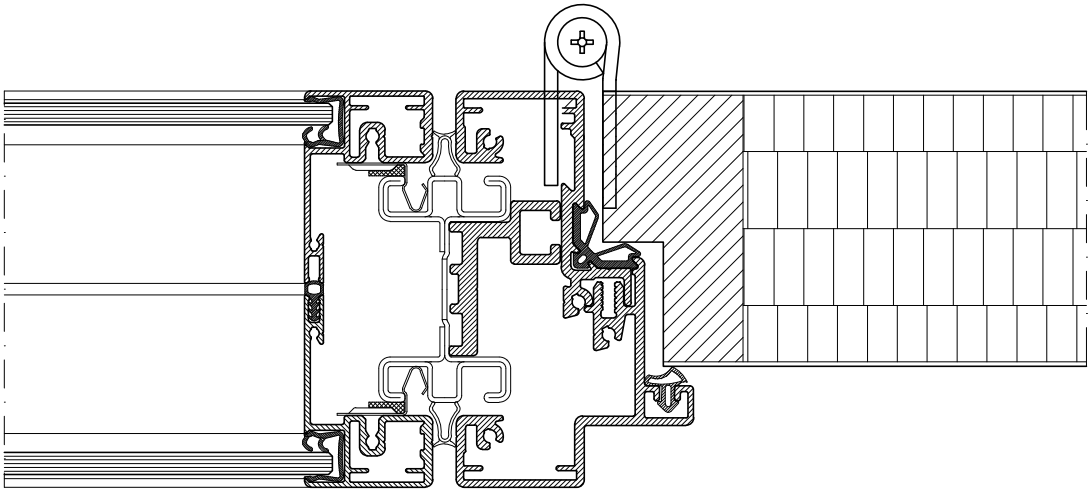
Systemzarge 34/34 Doppelfalz mit Rohrrahmentürblatt 72 mm



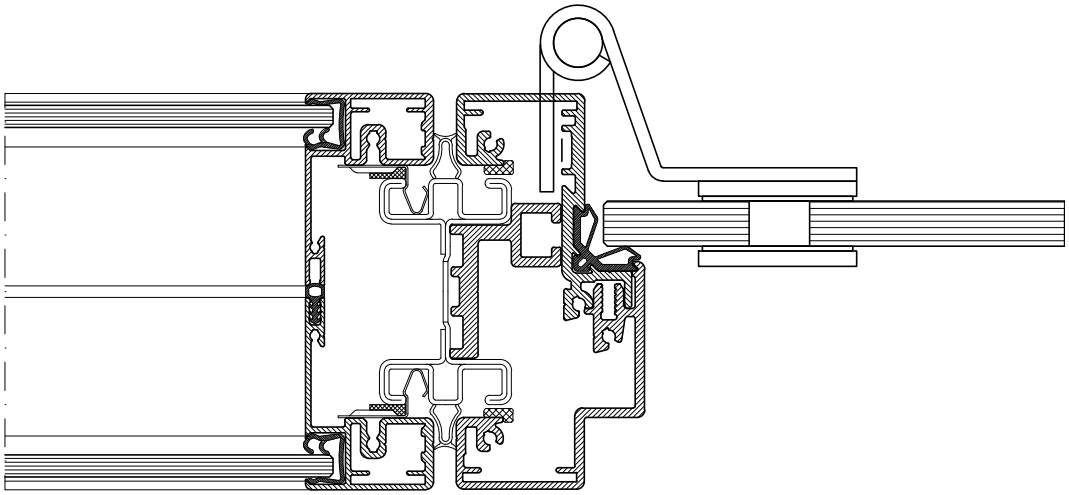
Systemzarge 34/34 mit Volltürblatt 40 mm



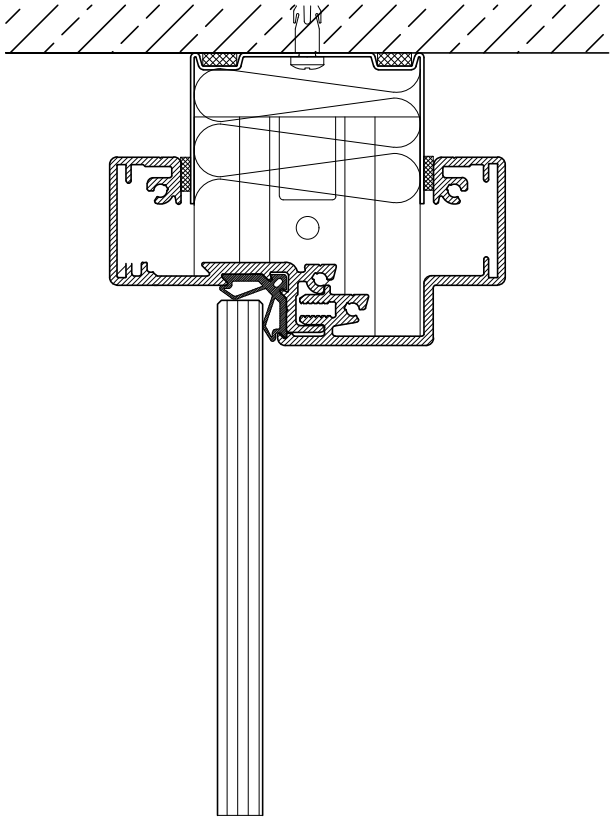
Systemzarge 34/34 Doppelfalz mit Volltürblatt 73 mm



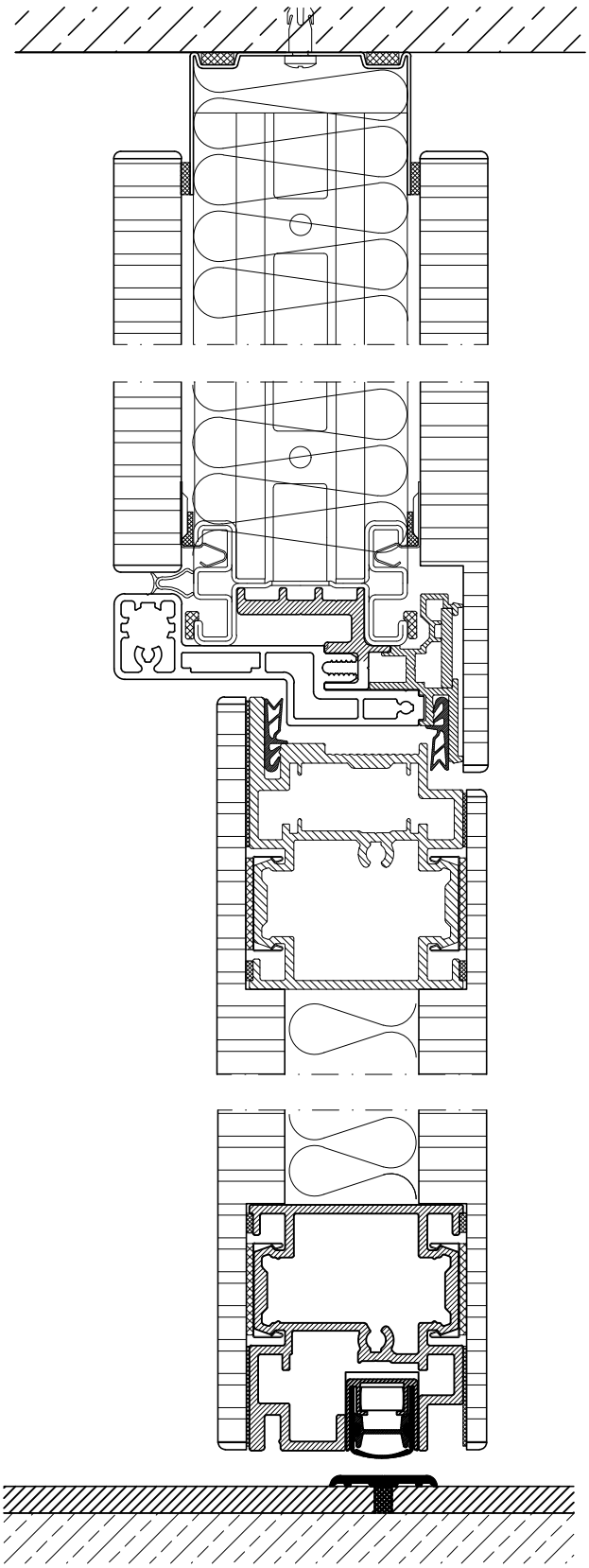
Systemzarge 34/34 mit Glanzglastürblatt



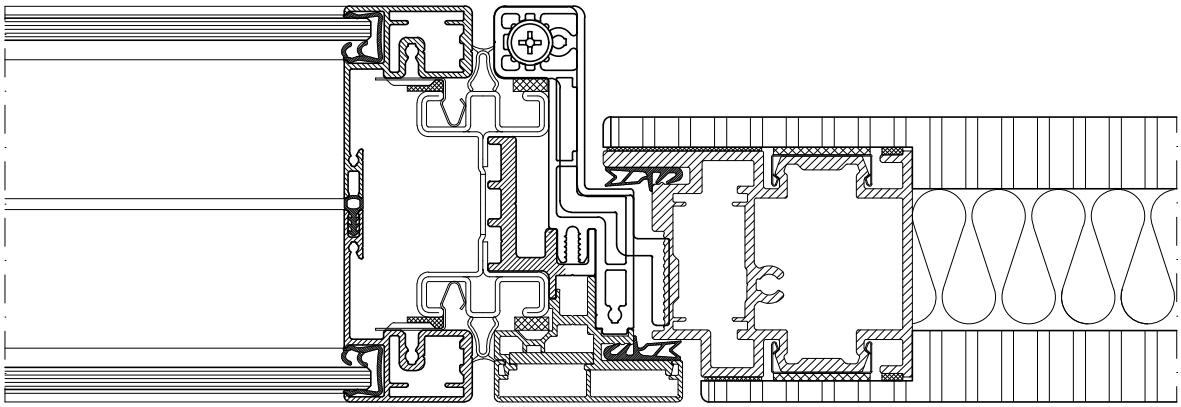
Systemzarge 34/34 raumhoch mit Ganzglastürblatt



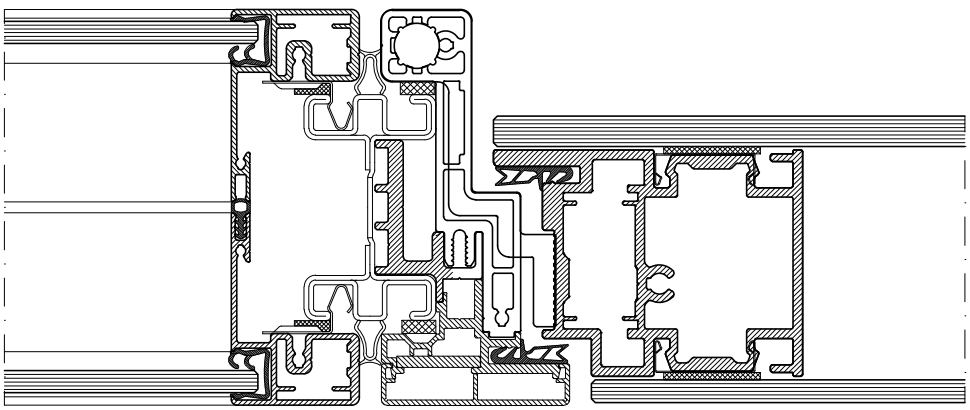
Systemzarge 50/24 mit Volltürblatt und Oberblende, Zarge überdeckt



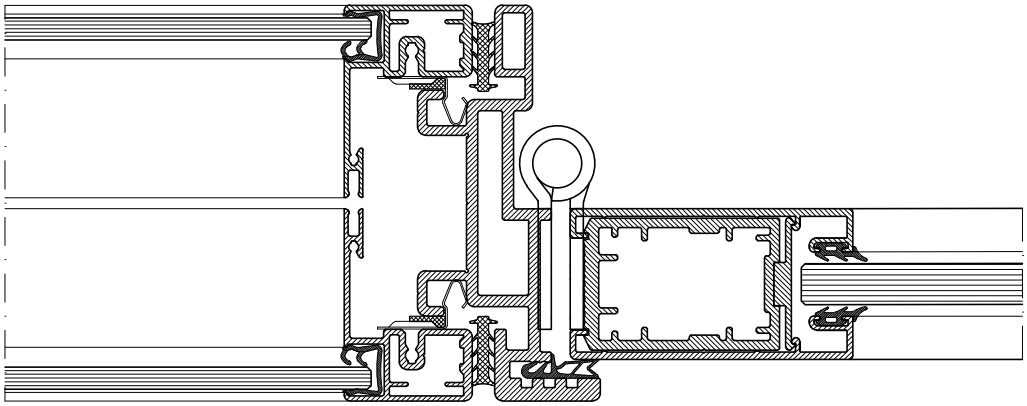
Systemzarge 50/24 mit Volltürblatt



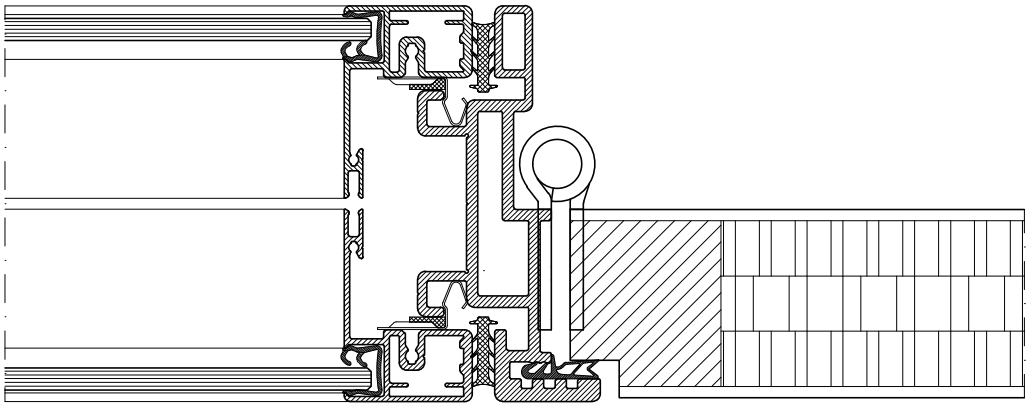
Systemzarge 50/24 mit Structural - Glazing Türblatt



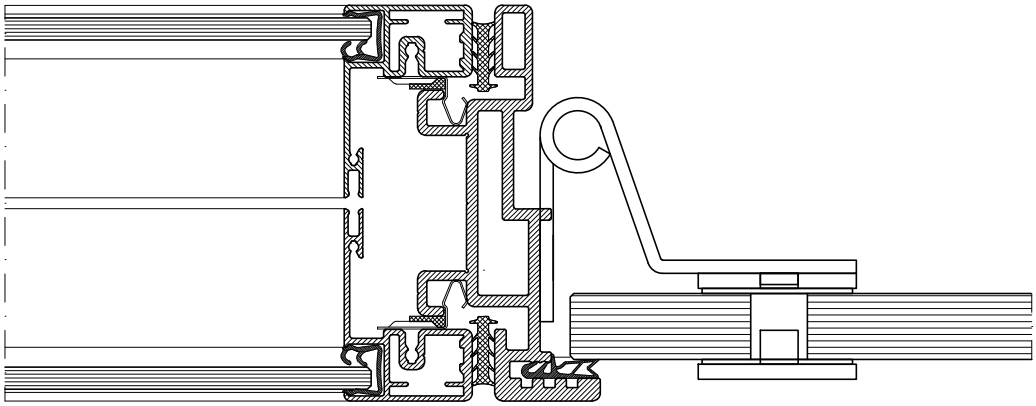
Systemzarge 28/10 mit Rohrrahmentürblatt



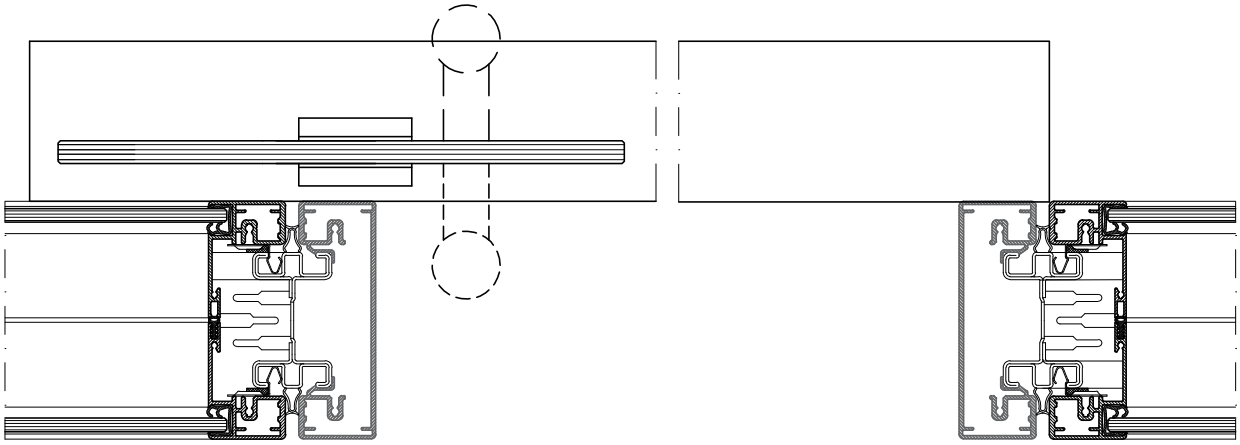
Systemzarge 28/10 mit Volltürblatt



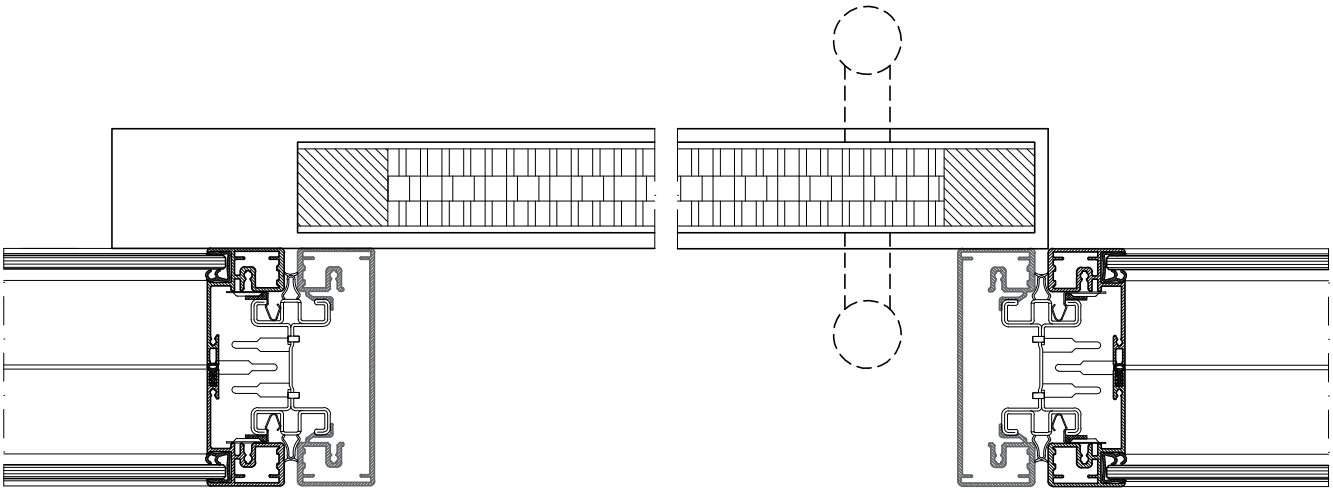
Systemzarge 28/10 mit Glanzglastürblatt



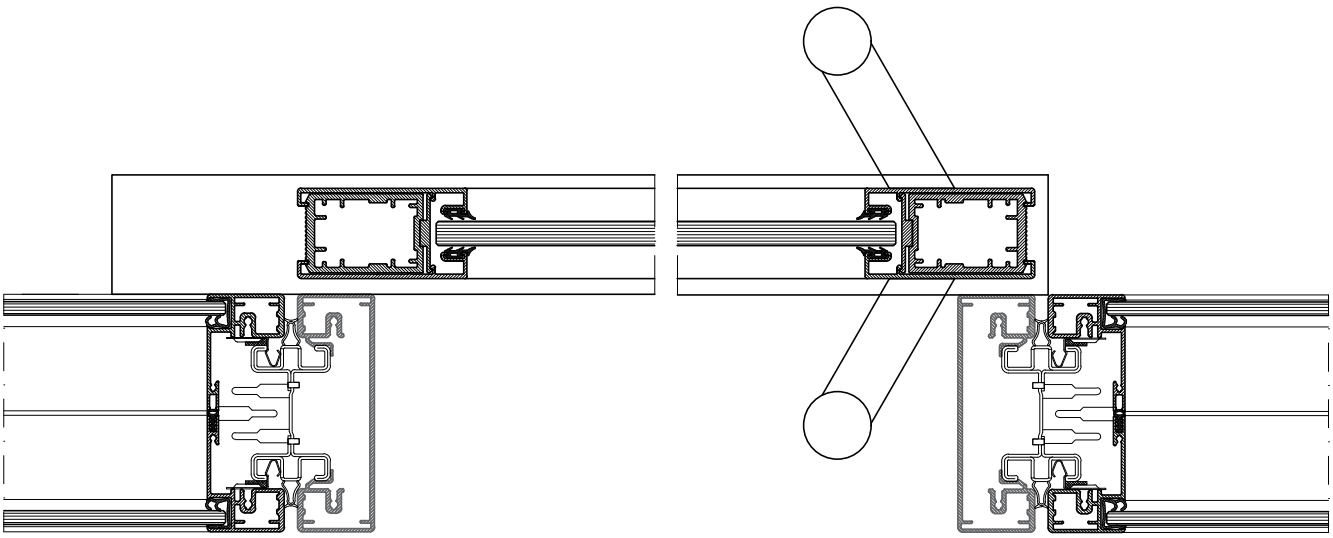
Ganzglasschiebe vor Wand laufend



Holzschiebetür vor Wand laufend



Rohrrahmenschiebetür vor Wand laufend



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