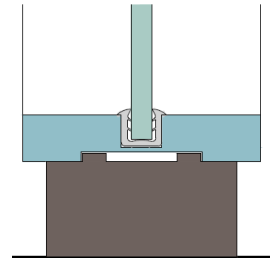


## TS1 ALU – Produktbeschreibung



- System:** Versetzbare Monoblock-Konstruktion - Elementbreite bis 1.350mm, Elementhöhe bis 3.200mm. Maximale Fläche pro Element 4m<sup>2</sup>, Sondergrößen auf Anfrage möglich.
- Glaselemente:** 4-seitig umlaufender Rahmen aus Aluminium  
Die Rahmenteile sind aus Aluminium in eloxierter Oberfläche A6C0 ausgeführt.  
Einscheibenverglasung mit VSG 8,76mm  
Die Glasscheibe wird in eine U-Dichtung eingebaut  
Die Ansichtsbreite des Rahmens beträgt 20mm.
- Schalldämm-Maß:**  $R_w(C) = 35 (-1) \text{ dB}$
- Oberfläche:** Die Aluminiumprofile werden in eloxierter Oberfläche E6C0 ausgeführt, können aber auch in beliebigen Farben pulverbeschichtet werden.
- Elementverbindung:** Die einzelnen Elemente werden untereinander mit patentierten Klemmprofilen aus Kunststoff oder eloxiertem Aluminium verbunden. Das System ermöglicht ein sehr schnelles Montieren und Austauschen der einzelnen Elemente ohne ein benachbartes Element zu berühren. Sämtliche Befestigungen und Verbindungen der Trennwände sind nicht sichtbar ausgeführt.
- Boden u. Deckenanschluss:** Toleranzen im Boden und Deckenbereich werden ausschließlich innerhalb der Anschlussprofile aufgenommen. Oberfläche HPL, Farbe RAL 7016  
Toleranzausgleich max. 10mm. optional können bis zu 30mm Toleranz an der Decke ausgeglichen werden.
- Gewicht:** Elementgewicht/m<sup>2</sup> ca. 27kg
- Bauteilabdichtung:** Mit dauerelastischen Dichtungsbändern auf Acrylbasis imprägniert.  
120kg/m<sup>3</sup>
- Sonderlösungen auf Anfrage möglich.

