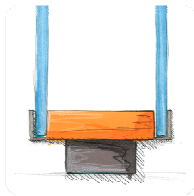


## TS2 gl – Produktbeschreibung



### Elementierte Trennwände:

Die Beschreibung umfaßt elementierte, versetzbare Trennwände, die als Fertigteile an die Baustelle angeliefert und dort lediglich durch einfache Montagevorgänge untereinander verbunden werden.

**System:** Monoblock Rahmen-Konstruktion aus Holzwerkstoffprofilen mit einem Querschnitt von 20 x 100 mm  
Elementbreite bis 2.500 mm, Elementhöhe bis 3.800 mm.  
Wandstärke 100 mm  
Max. Fläche pro Element 4 m<sup>2</sup>

**Glaselemente:** 4-seitig Umlaufender Rahmen mit einem Querschnitt von 20 x 100mm aus Holzwerkstoff  
Die Oberfläche kann mit einer Vielzahl von Furnieren beschichte werden oder aber auch lackiert nach RAL oder mit HPL beleimt werden.  
Zweischeibenverglasung mit VSG Si PVB 8,76 mm oder ESG 8 – 10 mm  
Die Glasscheiben werden mit einem umfassenden Aluminiumprofil beidseitig am Rahmen gehalten.

Schalldämmmaß - Rwp = 41 - 45 dB

**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.

Türelemente:	Zargen aus furnierten oder lackierten Holzwerkstoff Profilen. Ansichtsbreite 39 mm oder Aluminium A6/C0 eloxiert oder Pulverbeschichtet Ansichtsbreite 20 mm Die Anschlagleiste für das Türblatt springt um 25mm zurück und hat eine Ansichtsbreite von 15mm. Die Anschlagleiste kann in Holz oder Aluminium ausgeführt sein.
Türblätter:	Ganzglastüren aus ESG 8mm, Vollbautüren furniert, beschichtet oder lackiert, Glas-Rahmentüren furniert oder lackiert
Türbänder:	Simons VX 7729/120 3D Edelstahl
Türdrücker:	Objektbeschlag mit FSB-Securitas Ausgleichslager, Aluminium oder Edelstahl
Bandrasterelemente:	Diese werden als Knotenpunkte zwischen Gangwand und Bürotrennwand eingesetzt. Gangseitig können die Elemente mit einer schallabsorbierenden Oberfläche ausgestattet werden. Zur Installation von Kabeln und Lichtschaltern sind diese Elemente ohne Werkzeug zu öffnen.
Boden u. Deckenanschluß:	Toleranzen im Boden und Deckenbereich werden ausschließlich innerhalb der Anschlußprofile aufgenommen. In diesen Profilen findet auch die Elektroinstallation Platz. Oberfläche HPL, Farbe RAL 7016
Lackoberflächen:	farblos mit Einkomponentenlack auf Acrylharzbasis 2 x walzlackiert, Glanzgrad G30
Bauteilabdichtung:	Mit dauerelastischen Dichtungsbändern auf Acrylbasis imprägniert. 120 kg/m <sup>3</sup>