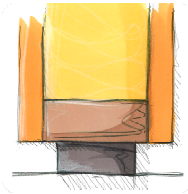


## TS4 – Produktbeschreibung



### 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 Konstruktion aus zweischaligen Elementen mit einer verdeckt liegenden Unterkonstruktion.  
Elementbreite bis 2.050 mm, Elementhöhe bis 3.800 mm.  
Max. Fläche pro Element 4 m<sup>2</sup>

**Vollwandelemente:** Sichtpaneele aus 3-Schicht Feinspanplatten entsprechend der Normen: EN 120, EN 310, EN 312, EN 323, DIN 4102  
Unterkonstruktion aus OSB 3 Holzwerkstoff.  
Für Installationen sind die Elemente werkzeuglos zu öffnen.  
Je nach Schallschutzanforderung werden die Elemente mit entsprechenden Isoliermaterialien ausgestattet.  
Pavatex Holzfaser Dämmplatte und/oder Phonewell  
Schallschutzplatten  
Die Elemente werden vertikal oder horizontal montiert und können mit allen anderen Scheicher.Wand Elementen kombiniert werden.

**Organisation:** Zum Organisieren der Wandelemente mit Fächer, Garderobehaken, Stiftablagen usw. werden diese mit horizontalen Aluminiumprofilen ausgestattet.

**Oberflächengestaltung:** Holzpaneele: Dreischicht-Feinspanplatte 16 mm, Oberfläche furniert, allseitig umkantet. Holzart nach Wahl des Architekten.  
Dekorpaneele: Dreischicht-Feinspanplatten 16mm, Oberfläche Melamindekor nach Kollektion Scheicher.Wand

Pinntafeln:	Mit Möbeltexilien bespannt, die sich für Pinnadeln eignen. Kollektion Scheicher.Wand
Absorber:	Holzpaneele gelocht, microperforiert oder mit Textiloberfläche
Lackoberflächen:	farblos mit Einkomponentenlack auf Acrylharzbasis 2 x walzlackiert, Glanzgrad G30
	Schalldämmmaß - Rwp = 42 – 48 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 FSB 1144 Edelstahl mit Securitas Ausgleichslager und Ovalrosette
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
Bauteilabdichtung:	Mit dauerelastischen Dichtungsbändern auf Acrylbasis imprägniert. 120 kg/m <sup>3</sup>