



Türelement TS1 - Produktbeschreibung

System:	Türelement bestehend aus Türstock und Türblatt, wahlweise mit Kopfblende oder Oberlicht. Elementbreite bis 1.100mm, Standardelementhöhe (Raumluchte) bis 2.800mm. Elementstärke 100mm. Empfohlene Türblatthöhe max. 2.300mm.
Türelemente:	Türstock mit einem Querschnitt von 39 x 100mm aus Holzwerkstoffen. Magnetfallenschloss und Schließblech in Edelstahl; *Ganzglastür mit Metallfalle. Öffnungsbegrenzung mittels Athmer Porti (kein Bodentürstopper notwendig!) Türbänder Edelstahl geschliffen, nur von innen sichtbar. Optional verdecktliegende 3D Bänder. Hohlkammerdichtung schwarz Absenkdichtung Schall-Ex® L-15/30 WS Türdrücker FSB 1076 „ASL“ oder gleichwertig Die Ansichtsbreite der Holzzarge beträgt 39mm.
Schalldämm-Maß:	$R_w(C) = 34 \text{ dB (-1) dB}$; 63mm VB Einfachfalz Standard 35 dB (-1) dB ; 63mm VB Einfachfalz schallw. Kern; *Ganzglas 10.76 40 dB (-1) dB ; 63mm VB Doppelfalz schallw. Kern 45 dB (-1) dB ; 100mm Glasrahmenvariante Doppelfalz
Oberfläche:	Die Oberfläche wird mit sorgfältig ausgewählten Furnieren oder Schichtstoffen belegt. Furnierte Teile werden mit Einkomponentenlack auf Acrylharzbasis walzlackiert, Glanzgrad G07.
Elementverbindung:	Die Zarge sowie einzelnen Elemente werden untereinander mit patentierten Klemmprofilen aus Kunststoff oder eloxiertem Aluminium verbunden. Das System ermöglicht ein sehr schnelles Montieren und Austauschen der einzelnen Monoblockrahmen ohne flankierende Elemente versetzen zu müssen. 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 ähnl. RAL 7016 anthrazit Toleranzausgleich max. 10mm. Optional können bis zu 30mm Toleranz über das Deckenprofil ausgeglichen werden.
Bauteilausgleich:	Permanent ist ein horizontaler Teleskopausgleich von 8mm im System in Standardausführung gegeben.
Gewicht:	Elementgewicht/m ² je nach Ausführung ca. 31kg-43kg
Bauteilabdichtung:	Mit dauerelastischen Dichtungsbändern auf Acrylbasis imprägniert. 120kg/m ³

Sonderlösungen auf Anfrage möglich.



Förderung
nachhaltiger
Waldwirtschaft
www.pefc.at



Mitglied der
DGNB
Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen
German Sustainable Building Council