

Strähle Raum-Systeme GmbH  
www.straehle.de  
info@straehle.de

Gewerbestraße 6  
71332 Waiblingen  
T +49 7151 1714-0  
F +49 7151 1714-320

Wurzelweg 5  
14822 Borkheide  
T +49 33845 66-0  
F +49 33845 66-199

Österreich  
Industriestraße 9  
2353 Guntramsdorf  
T +43 2236 23232-0

Schweiz  
Dellenbodenweg 1  
4452 Itingen  
T +41 61 463 1332  
F +41 61 463 1333

Alle Angaben ohne Gewähr. Technische Änderungen vorbehalten. SRS-Trennwandübersicht-0419-D

Konstruktion

Technik

Details

# Trennwandsysteme Übersicht

Konstruktion	Systemständer-Bauweise				Ganzglas-Bauweise		Pfosten-Riegel-Bauweise		Konstruktion
Trennwand-systeme	System 2000		System 2300		System 3400	System 3500	System T	System MTS	Trennwand-systeme
Beschreibung	Flexibles und modular aufgebautes Trennwandsystem in Schalenbauweise mit innenliegendem patentiertem Systemständer und variablen Beplankungsoptionen. Eine Vielzahl an Zargen- und Türlösungen ergänzen das System.		Structural-Glazing-Variante der Systemfamilie 2000 mit flächenbündiger Ganzglasoptik.		Variables Ganzglassystem ohne Vertikalpfosten mit einschaliger Verglasung.	Zweischaliges Glaswand-system ohne Vertikalpfosten für maximale Transparenz.	Trennwandsystem in Holz-pfosten-Riegelbauweise mit flächenbündiger Verglasung.	Variablen Trennwandsystem mit filigraner Aluminium-Pfosten-Riegelkonstruktion.	Beschreibung
Detail	Vollwand	Mittelverglasung	Frontbündige Rahmenverglasung	Structural-Glazing-Verglasung	Glaswand	Glaswand	Glaswand, Vollwand	Glaswand, Vollwand	Detail
Bild									Bild
Ausführung Oberfläche/Material	Melamin, Furnier, HPL oder lackiert, Metallkassetten, Absorberelemente	Einfachverglasung ESG/VSG und Isolierverglasung	Doppelverglasung und Einfachverglasung aus ESG/VSG	Doppelverglasung und Einfachverglasung aus ESG/VSG	Einfachverglasung 10-24 mm ESG/VSG	Doppelverglasung 10-12 mm ESG/VSG	Doppelverglasung 6-8 mm ESG/VSG	Doppelverglasung 6-8 mm ESG/VSG	Ausführung Oberfläche/Material
Elementtypen	Vollwand, Querteilung nach Wahl	Ganzglas, Oberlicht, Brüstung	Ganzglas, Oberlicht, Brüstung	Ganzglas, Oberlicht, Brüstung	Ganzglas raumhoch	Ganzglas raumhoch	Ganzglas, Oberlicht, Brüstung, Vollwand	Ganzglas, Oberlicht, Brüstung, Vollwand	Elementtypen
Wandstärke	100/125 mm, Sonderausführung 160 mm	100/125 mm	100/125 mm	100/125 mm	20-50 mm	100 mm	100 mm	100 mm	Wandstärke
Schalldämmung	$R_{w,p}$ 44-56 dB, Sonderausführung 58 dB	$R_{w,p}$ 30-42 dB, Sonderausführung 50 dB	$R_{w,p}$ 30-52 dB	$R_{w,p}$ 41-54 dB	$R_{w,p}$ 32-41 dB	$R_{w,p}$ 40-47 dB	$R_{w,p}$ 41-44 dB	$R_{w,p}$ 42-47 dB	Schalldämmung
Brandschutz	F 30/F 90	F 30	F 30	F 30	-	-	-	-	Brandschutz
Zubehör	Absorberelemente, Überströmelemente, Organisationssysteme	Absorberelemente, Überströmelemente, Organisationssysteme, Jalousien	Absorberelemente, Überströmelemente, Organisationssysteme, Jalousien	Absorberelemente, Überströmelemente, Organisationssysteme, Jalousien	Absorberelemente	-	Absorberelemente, Überströmelemente, Jalousien	Absorberelemente, Überströmelemente, Jalousien	Zubehör