Trennwand Schrankwand gestalten

teilen

strukturieren

ordnen

...mit System

INwand S80





Teilen = Vermehren.

Effiziente Organisation bedeutet Dynamik, nicht Statik. Neue Technologien und neue Formen der Kommunikation verändern die Bürowelt radikal, inklusive Architektur und Produktdesign.

Moderne Raum-Systeme unterstreichen die neue Offenheit.

Aluminiumprofile, Glas und ausgewählte Füllmaterialien verbinden Außen und Innen, verlängern die Wirkung der Fassadengestaltung bis ins Innere des Gebäudes, transportieren Identität und Licht, schaffen Räume und Freiräume für Konzentration und Kommuninikation.

Raum-Systeme definieren flexible Gebäudetypologien mit Arbeitsund Kommunikationsbereichen, individuelle Raumcharaktere und Organisations-Systeme von transparent bis geschlossen.



Die folgenden Seiten geben Ihnen eine Übersicht über die Vielfältigkeit und Möglichkeiten unserer Systeme.

Trenn- und Schrankwände machen aus Räumen Lebensräume.

Sie strukturieren und füllen Räume mit Funktionen.

Gebäudeeinheiten werden so sämtlichen modernen, organisatorischen und architektonischen Bedürfnissen gerecht.

Eine Vielzahl von Systembausteinen können je nach Gelegenheit und individuellen Anforderungen eingesetzt werden.

Trennwände vermitteln damit Ruhe, Stabilität, Flexibilität und Sicherheit.

Perspektiven.

Trennwand mit Stahlpfosten.

Vollwandelemente mit/ohne Brüstungsverglasung oder Glaselemente mit Zweischeibenverglasung sichern zuverlässig einen hohen Schallschutz.

Eine einfache Montage gewährleistet eine außerordentlich hohe Flexibilität des ganzen Systems.

Drehtüren in Ganzglasoder Vollblattausführung sind möglich.













INwand S80 TW



Maßstab und Grundlage Ordnung... | Maßstab und Grundlage für jede INwand S80 SW

"Form follows function" eine ebenso alte wie immer noch aktuelle Maxime, der auch die INwand S80 SW ohne Kompromisse folgt.

> Übersichtliche Ordnungssysteme und Aufteilungen erleichtern den Büroalltag und strukturieren tägliche Abläufe



...Akzente





























Ästhetisch zeitlose Schrankwände in **Alu-Skelettbauweise**. Einsetzbar als Schrank vor Wand oder Schrank als Raumteiler.

Durchgehende oder geteilte Fronten und eine Vielzahl von individuellen Gestaltungsmöglichkeiten bieten viele Varianten zur Planung. Verschiedene Materialien und hochwertige Oberflächen runden das Programm ab.

Inhalte.





Details.

Qualität und **Wertbeständigkeit** durch ausgereiftes **Alu-Skelettsystem**.







Varianten INwand S80 TW

Ein bewährtes und ebenso ausgeklügeltes wie vielseitiges Element-System garantiert die wirtschaftliche und individuelle Umsetzung nahezu aller Aufteilungsprobleme im Objektbereich jeglicher Größenordnung.



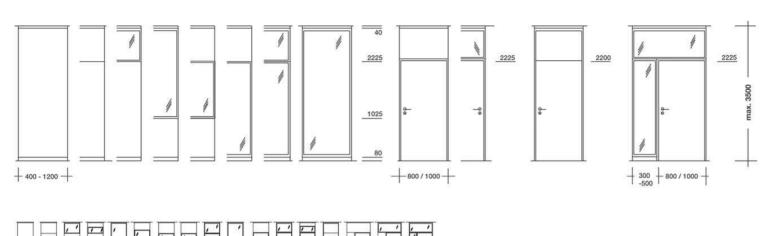
									INWand 580
TW Fassadenanschluß	10	Rw=44 dB	P-BA 339/1995		B2		Blenden Füllung		Spanplatte melaminbeschichtet Mineralwollplatten RT Bleifolie 1,5 mm punktweise verschraubt
Durchgangstür Ganzglasblatt	13	Rw=24 dB	P-BA 133/1993 *1		B2		Zarge Blatt		Stahlprofil ESG 8 mm Elementmessung im Funktionszustand
Durchgangstür Vollblatt 48 mm	14	Rw=30 dB	P-BA 132/193 *1		B2		Zarge Blatt		Stahiprofil mehrlagig Spanplatte melaminbeschichtet verleimt Elementmessung im Funktionszustand
Durchgangstür Vollblatt 64 mm	15	Rw=32 dB	P-BA 131/1993 *1		B2		Zarge Blatt		Stahlprofil mehrlägig Spanplatte melaminbeschichtet verleimt mit Aufdopplung 16 mm mit automatischer Bodendichtung Elementmessung im Funktionszustand
	1.17		_						<i>1</i> .
TW Voliblende	1	Rw=44 dB	P-BA 192/1998 *1		B2		Blenden Füllung		Spanplatte melaminbeschichtet Mineralwollplatten
	2	Rw=44 dB		F 30 AB	A/B	P-3161/4509-MPA BS *2	Blenden	oder	Spanplatte melaminbeschichtet Spanplatte beids. Schichtstoff - 0,8 mm
	3	Rw=44 dB		F 30 A	A	P-3161/4509-MPA BS *2		oder oder	Wilhelmi Widoplan A2, gestrichen Wilhelmi Widotex, Furnier 0,6 mm
020	4	Rw=50 dB	P-BA 166/1992 *1	F 30 A	А	P-3163/4529-MPA BS *2	Füllung	oder	Gipsfaser (Fermacell/Knauf) - lackiert, Schichtstoff Mineralwollplatten (RP V)

TW Vollblende	1	Rw=44 dB	P-BA 192/1998 *1		B2		Blenden	Spanplatte melaminbeschichtet
	2	Rw=44 dB		F 30 AB	A/B	P-3161/4509-MPA BS *2	Füllung Blenden	Mineralwollplatten Spanplatte melaminbeschichtet
	3	Rw=44 dB		F 30 A	A	P-3161/4509-MPA BS *2	oder oder oder	Spanplatte beids. Schichtstoff - 0,8 mm Wilhelmi Widoplan A2, gestrichen Wilhelmi Widotex, Furnier 0,6 mm
3	4	Rw=50 dB	P-BA 166/1992 *1	F 30 A	Α	P-3163/4529-MPA BS *2	oder Füllung	Gipsfaser (Fermacell/Knauf) - lackiert, Schichtstoff Mineralwollplatten (RP V)
TW Voliblende	5	Rw=49 dB	P-BA 195/1998 *1		B2		Blenden Füllung	Spanplatte melaminbeschichtet Mineralwollplatten RT TW Gipskarton 9,5 mm
	6	Rw=49 dB	P-BA 195/1998 *1	F 30 AB	A/B	P-3161/4509-MPA BS *2	Blenden Füllung	Spanplatte melaminbeschichtet Mineralwollplatten RT TW Gipskarton 9,5 mm
TW Raumhoch Glas	7	Rw=46 dB	P-BA 193/1998 *1		B2		Glasrahmen Glas 8 mm Glas 6 mm	Stahlprofile Float, ESG oder VSG/TSG Float, ESG oder VSG/TSG maximal mögliche Glasrahmenabmessungen Höhe 3500 mm, Breite 1500 mm
TW Oberlicht Glas	8	Rw=46 dB		G 30	A/B	Z-19 14 1122 *2*4	Blenden Glasrahmen Glas 1. Scheibe Glas 2. Scheibe	wie Nr. 1-4 Stahlprofile Drahtspiegelglas, oder Pyroswiss 6 mm ESG 8 mm maximal mögliche Glasrahmenabmessungen Breite 1200 mm, Höhe 1700 mm
TW Verglasung bis Höhe 2425 mm	9			F 30	A/B	Z-19 14-1248 *3*4	Blenden Glasrahmen Glas	wie Nr. 1-4 Stahlprofile mit Gipsfaserstreifen Promaglas 30, 17 mm maximal mögliche Glasrahmenabmessungen Breite 1200 mm, Höhe 2425 mm
SW-Raumteiler 2 schalig	11	Rw=42 dB	GS 232/84		В2		Fronten Korpus Anschlüsse	19 mm Spanplatte melaminbeschichtet 19 mm Spanplatte melaminbeschichtet mit Alu Profilen Stahlprofile mit 50 mm Mineralwolle abgestellt
SW-Raunteller 3 schalig	12	Rw=51 dB	GS 233/84	F 30 AB	A/B	P-3162/4519-MPA BS *2	Front Schrankrückwand Rückfront 3. Schale Füllung	19 mm Spanplatte melaminbeschichtet 19 mm Spanplatte melaminbeschichtet 19 mm Spanplatte melaminbeschichtet Mineralwollplatten RP TW

Bauphysikalische Daten

^{*1 -} Fraunhofer-Institut, Stuttgart (IBP) *2 - Materialprüfanstalt für das Bauwesen, Braunschweig (IBMB)

^{*3 -} Eidgenössische Materialprüfungsanstalt, Dübendorf-Schweiz (EMPA)
*4 - Allgemein bauaufsichtliche Zulassung: Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt)



Systemmaße TW.



Durch präzise berechnete Dimensionierungen und Verbindungen sowie durch den gezielten Einsatz hochwertiger Dämm- und Isolationsstoffe werden mit der INwand alle statischen, feuertechnischen und akkustischen Vorgaben problemlos erfüllt.

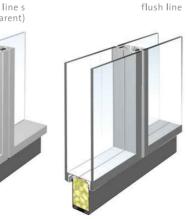
Vollblatttür Boden (Glasichtung transparent)







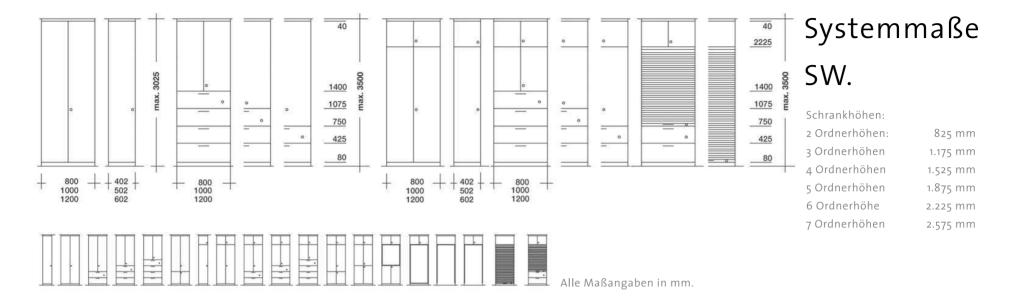




Details INwand S80 TW

Trennwand 100 mm Dicke, Stahlpfostenprofil mit optionaler Organisationsschiene, Stahlbodenanschluss-Profil teleskopierend, Metallglasrahmen und Zarge, Volltürblatt mit Sandwichaufbau





Materialien und Oberflächen

Buche ungebeizt

Buche hell gebeizt



Kanad Ahom

BB

Birnbaum

Lochung rund 5 mm.

Abstand 16 mm

INwand S80 TW

Durch die nahezu unbegrenzte Kombinationsmöglichkeit verschiedener Detail- und Korpuslösungen kann mit der INwand S80 swauf alle Erfordernisse hinsichtlich Platz- und Einrichtungsbedarf flexibel und wirtschaftlich eingegangen werden.



Lochung Quadrat 5 mm

Abstand 20 mm

Schlitzung 3,5 mm, Länge



